

الإِسْلَامُ تَحْرِي

برهان

مُدْخَلٌ عَلَيْكَ إِلَى الْإِيمَانَ

وَحِيدُ الدِّينِ خان



الْأَوْقَل

الإسلام تحرّي
مدخل عربى إلى الأستان

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

سَذِينَهُمْ أَلْيَتَافُ الْأَفَاقِ فِي أَنْفُسِهِمْ
حَتَّىٰ يَبَيِّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ (مَمْبُودٌ ٥٢)

وحيد الدين خان

الإسلام تحرّى

مدخل عاليٍ إلى الإيمان

مراجعة وتحقيق

عرب

دكتور نظر الإسلام خان دكتور عبد الصبور شاهين

مكتبه الرساله

This book, written originally in Urdu and first published in 1966, has subsequently been translated into Arabic, English, French, Turkish, Malay, Malayalam, Marathi, Serbo-Croatian, Sindhi, Tamil, etc.

ARABIC: إِلَامٌ يَتَحْدَى

Translated by Dr Zafarul-Islam Khan

Published by Scientific Research House, P.O. Box 2857, Kuwait and Al-Mukhtar Al-Islami, P.O. Box 1707, Cairo Egypt.

ENGLISH: God Arises

Translated by Dr Farida Khanam

Published by The Islamic Centre, C-29 Nizamuddin West, New Delhi-110 013 India.

MALAY: Islam Menjawab Tantangan Zaman

Translated by A. Rofii

Published by Pt. Bina Ilmu, Jl. Tunjungan 53 E, Surabaya, Indonesia

MALAYALAM: Islam Vettuvilikkunnu

Translated by Muhammad Kodiyathoor

Published by Indian Islahi Centre, c/o Yuvatha Book House, P.O. Box 524, Calicut-2, Kerala, India

SINDHI: جدید علم جو چیز ہے

Translated by Sirajuddin Bhutto

Published by Sindh National Academy, P.O. Box 258, Hyderabad, Pakistan.

TURKISH: İslam Meydan Okuyor!

Translated by Cihad H. Resad

Published by Sebil Yayinevi, Vilâyet Han Kât: 1, Nu: 101-102, Cagaloglu, İstanbul, Turkey

URDU: مذہب اور جدید چیز ہے

Published by Maktaba Al-Risala, C-29 Nizamuddin West, New Delhi-110 013, India.

First published, Kuwait/Beirut, 1974

First published in India, 1992

Reprinted 2000, 2005

Goodword Books Pvt. Ltd.

1, Nizamuddin West Market, New Delhi- 110 013

e-mail: info@goodwordbooks.com

Printed at Rashtrya Printers

مُهَكِّمٌ

الموضوع الذي سندرس في الصفحات التالية ليس بمحدث بالسبة إلى اللغة الأردية . ولكن المؤلف يشعر بأنه لا يزال ناقصاً ، رغم الجهد الطيبة التي بذلها بعض الكتاب .

والعصر الحديث يسمى : « عصر الإلحاد » ، لأنكاره الدين . وهذا الإلحاد ليس محض ادعاء . بل يرى أصحاب نظريته أنها طريقة بحث ودراسة ، اهتدى إليها الإنسان ، بعد التطور الحديث في ميادين العلم المختلفة ، وهذه « الدراسة التطورية » لا تهدف إلى إثبات نظرية ما أو إنكارها ، وإنما هي منهج خالص في البحث ، أثبت لأصحابه أن الدين باطل ؛ ويمكن أن نفهم هذه الطريقة الجديدة في ما قاله ت . ر . مايلز :

« إن الدراسة الجديدة هي تكتيك ومنهج ونمط معين لمواجهة الأسئلة ، وهي لا تستهدف وضع إجابات قطعية . وهو — من هذا الوجه — تغير هام طرأ على الفلسفة في النصف الأخير من هذا القرن ، ولوسوف يبقى هذا التغير مستمراً ، دون أمل في توقيه على المدى ^(١) البعيد » .

ولا بد لباحثينا ، إذا ما أرادوا البحث في العلوم الحديثة ، دفاعاً عن الدين ، ألا يغيب عن أذهانهم هذا التفسير ، سواء اعتبرناه تفسيراً علمياً محضاً ، توصل إليه المفكرون المحدثون ، أو اعتبرناه مجرد ملجاً جميل ، ركناً إلينا ، حين أخفقوا في البحث عن التفسير المادي للكون ، بعد إنكار الدين .

وعلى سبيل المثال : إن الأعمال التي قام بها علماؤنا ، لإثبات النبوة ، تفترض مقدماً أن العصر الحديث يدعى : أن محمداً صلى الله عليه وسلم « كاننبياً كاذباً » ، فيبدأون في جمع كميات كبيرة من المواد التي تثبت أن « محمدأً كان «نبياً صادقاً ». ومغزى القول : « كان محمدنبياً كاذباً » ، هو أن هناك أنبياء آخرين صادقين ؛ على حين يشك الإنسان الجديد في المبدأ نفسه ، فهو لا يؤمن بالنبوة أصلاً . فاما « النبي الكاذب » False Prophet ، فهو اعتراض قديم جاء به اليهود والنصارى ، الذين يؤمنون بأنبيائهم ، وينكروننبي الإسلام . وأما العقل الحديث ، فلا يبحث عما إذا كان محمدنبياً « صادقاً أو كاذباً » ، وإنما يبحث عن منبع كلامه النبوى ، وينتهي ، اعتماداً على المناهج المعروفة ، إلى أن مصدر هذا الكلام الغريب هو : « اللاشعور » ... وهو يرى أن التعبير عن كلام اللاشعور بالوحي والإلهام يصلح أن يكون استعارة جميلة ، ولكنه يستحيل اعتباره واقعاً حقيقياً .

ولذا ، فإن مهمتنا لا تنتهي عند إثبات صدق نبوة رسول الإسلام ، بل علينا أن نفصل بالبحث عن الوحي والإلهام ، وتبين أن الوحي ينزل على أناس معينين ، من بينهمنبي الإسلام .

كان هذا موقف من يتصدى لنقد الفكر الحديث ، دون فهم موقفه من القضية . وهناك نوع آخر من علمائنا يدركون موقف الفكر الحديث من قضية الدين . ولكنهم ، لشدة تأثيرهم بالفكرة الحديثة ، يرون أن كل ما توصل إليه أئمة الغرب يعدّ من (الislamsات العلمية) ، ومن ثم تقتصر بطولتهم على إثبات أن هذه النظريات ، التي سلم بها علماء الغرب ، هي

نفس ما ورد في القرآن الكريم ، وكتب الأحاديث الأخرى . وهذه الطريقة في التطبيق والتوفيق ، بين الإسلام وغيره ، هي نفس الطريقة التي تبعها شعوب الحضارات المقهورة تجاه الحضارات القاهرة . وأية نظرية ، تُقدَّم على هذا النحو ، يمكنها أن تكون تابعة ، ولكنها لا يمكن أن تكون رائدة ! ولو خيل إلى أحدنا أنه يستطيع أن يغير مجال الفكر في العالم بمثل هذه المحاولات التوفيقية ، ليشرق على البشرية نور الحق ، فهو هام ، ولا شك ، في عالم خيالي ، لا يمت إلى الحقائق بسبب .. فإن تغيير الأفكار والمعتقدات لا يأتي من طريق التلقيق ، بل عن طريق الثورة الفكرية .

وهذه الحالة تورّطنا ، بصورة أكبر ، عندما تتعلق المسألة بجانب أسامي وهام من أفكار الدين ، فلا بأس بأن يقوم أحدنا بتفسير جديد لظاهرة «الشهاب الثاقب» التي وردت في القرآن ، حين يجد كشفاً جديداً في علم الفلك الحديث ، ولكننا لو قبلنا نظرية كلية شاملة ، وذات علاقة بالمشكلات الأخرى التي تثار حول الدين ، فسوف يكون لذلك تأثير عميق وكلّي في هيكل الفلسفة الدينية نفسه .

وأوضح مثال في هذا ، هو تلك الجماعة من علمائنا الذين قبلوا «نظرية النشوء والارتفاع» ، لأن علماء الغرب أعلنوا اكتناعهم الكامل بصدقها ، بعد دراساتهم ومشاهداتهم .. واضطروا ، بناء على هذا ، إلى تفسير جديد للإسلام في ضوء النظرية الجديدة ، وحين احتاجوا إلى لباس جديد ، قاموا بتفصيل ثوب الإسلام مرة أخرى ، ولكنه ثوب مشوه المعالم ، لا أثر فيه من روح الإسلام ، التي ضاعت مع الأجزاء المقطعة في عملية التلقيق الجديدة .

إن نظرية النشوء والارتفاع تستهدف إقرار فكرة التطور بصفة مستمرة بحيث تبلغ الحياة أوجها عند النهاية . وبناء على هذا : لا بد من أن تحدث الأحوال السيئة في الماضي ، لا في المستقبل . ويروق لهذه النظرية حياة الخلود في الجنة ، ولكنها لا تقبل الخلود في نار الجحيم . ولذا ، ادعى العلماء المسلمين ،

الذين قبلوا هذه النظرية ، أن الجحيم ليست مكاناً للعذاب ، وإنما هي مركز للتربيـة والـزكـة . فالـحياة تـواصـل مـسـيرـتها في مـواجهـة الصـعـاب والـمشـكلـات . والـذـين لم يستـطـعوا مـواصـلة مـسـيرـتهم بـسبـب عـوـاتـق الذـنـوب ، سـوف يـمـرـون بـأـحـوالـجـحـيم الصـعـبة ، حـتـى يـواصـلـوا رـحـلـتـهم التـطـورـيـة خـلالـالـحـيـاة الـقادـمة . وـمـن هـنـا تـرى هـذـه الطـافـة أـن قـوـانـين الـمـلـكـة – مـثـلاً – فـي الإـسـلام ، لـيـسـت إـلـا « أحـكـاماً مـؤـقـة » ، فـإـن هـذـه القـوـانـين لـا تـتفـقـ وـنـظـرـيـة التـطـورـ الـاجـتمـاعـي . وـيـعـكـنـ فـهـمـ نـوـعـيـة الـأـعـمـالـ الـتـي قـامـ بـهـا بـعـضـ عـلـمـائـاً مـنـ الـمـثالـيـنـ الـمـذـكـورـيـنـ ، فـهـيـ أـعـمـالـ نـاقـصـة ، رـغـمـ الـجهـودـ الـتـي بـذـلتـ فـي صـوـغـها . وـلـا يـدـعـيـ المـؤـلـفـ أـنـ مـحاـولـتـهـ تـخـلـوـ مـنـ النـقـائـصـ . وـلـكـهـ يـقـوـلـ : إـنـ الـمـحـركـ الـحـقـيقـيـ لـمـحاـولـتـهـ هوـ شـعـورـهـ بـأـنـ عـمـلاًـ مـنـ هـذـا الـقـبـيلـ كـانـ لـا بـدـ أـنـ يـكـوـنـ .

إـنـ الـطـرـيقـةـ الـتـي يـتـبعـها الـكـتـابـ الـلـدـفـاعـ عـنـ الـدـيـنـ ذاتـ وجـهـينـ : فـكـرـيـةـ وـتـجـربـيـةـ ؛ وـبـعـارـةـ أـخـرـىـ : فـلـسـفيـةـ وـعـلـمـيـةـ ، إـنـ صـحـ التـبـيرـ . وـقـدـ رـاعـيـ المـؤـلـفـ الـطـرـيقـةـ الـثـانـيـ ، وـهـيـ التـجـربـيـةـ أـوـ الـعـلـمـيـةـ . وـالـسـبـبـ فـيـ ذـلـكـ أـنـ مـكـتبـتـناـ تـرـزـخـ بـمـجـلـدـاتـ ضـخـمـةـ مـنـ الـكـتـبـ الـتـيـ وـضـعـتـ عـلـىـ الـمـنهـجـ الـأـوـلـ ، عـلـىـ حـينـ يـوـجـدـ نـصـ شـدـيدـ فـيـ الـكـتـبـ مـنـ الـمـنهـجـ الـثـانـيـ .

وـلـيـ لـأـشـعـرـ بـأـنـ المـضـمـارـ الـفـسـيـعـ الـذـيـ هـيـأـتـهـ الـدـرـاسـاتـ الـعـلـمـيـةـ الـخـدـيـثـةـ لـإـثـبـاتـ الـدـيـنـ ، هوـ تـصـدـيقـ لـمـا جـاءـ فـيـ الـقـرـآنـ ، فـيـ سـوـرـةـ النـمـلـ : « وـقـلـ الحـمـدـ لـلـهـ ، سـيـرـيـكـُمـ آـيـاتـهـ فـتـعـرـفـوـنـهـاـ » . وـهـذـا الـكـتـابـ مـحاـولـةـ لـاستـغـلـالـ الـإـمـكـانـاتـ الـجـدـيـدةـ لـصـالـحـ الـدـيـنـ بـطـرـيقـةـ منـظـمـةـ .

وحـدـ الـدـيـنـ

The Islamic Centre
C-29 Nizamuddin West
New Delhi 110 013, (India)

• • •

الباب الأول

قضية معارضي الدين

« تعتبر التطورات العلمية التي حدثت في القرن الماضي « انفجاراً معرفياً » Knowledge Explosion في وجه جميع الأساطير الإنسانية عن الألهة والدين كما تفجرت الأفكار القديمة عن المادة ونسفت بمجرد تفجير الثرة » ... هذه هي قضية العلم الحديث الموجهة إلى الدين كما يقول البروفيسور جولييان هكсли^(١). وتعتبر الصفحات التالية ردأ على هذا التحدي ؛ فلقد كشفت أضواء العلم الحديث عن حقائق الدين ، ولم تتجز من آية ناجحة في الإساءة إليه . بل إن جميع ما وصل أو سيصل إليه العلم الحديث هو بمثابة تصديق لما أسماه الإسلام : « بالحقيقة الأخيرة » قبل أربعة عشر قرناً من الزمان : « سُنْرِيهِمْ آيَاتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّى يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ »^(٢).

(١) The Hindustan Times, Sunday Magazine, Sept. 24, 1961

(٢) نصلت / ٥٣ .

والدين ، كما يزعم المحدثون من العلماء ، شيء لا حقيقة له ، وهو مظاهر الغريزة الإنسانية الباحثة عن حقائق الكون ، والتي تحاول تفسيره . إن هذه الغريزة الإنسانية في ذاتها شيء مستحسن ، ولكن المعلومات والوسائل المحدودة قد انتهت بأجدادنا إلى إجابات غير صحيحة ، وهي التي تحتويها الآن أفكارهم عن الإله والدين . أما اليوم ، وبعد ما توفرت لدينا الوسائل العلمية ، وأصلحت المعلومات الحديثة شيئاً كثيراً من معتقداتنا الاجتماعية والحضارية ، فقد حان الوقت لتعيد النظر في جميع ما وصل إليه أجدادنا من أفكار .

• • •

ويذهب الفيلسوف الفرنسي «أوجست كونت» – الذي نشأ في النصف الأول من القرن التاسع عشر – إلى أن تاريخ تطور الفكر الإنساني ينقسم إلى ثلاث مراحل :

الأولى : المراحل اللاهوتية (Theological Stage) وهي التي فسرت الأحداث فيها باسم الإله .

والثانية : المراحل الميتافيزيقية : وفيها فسر الإنسان الأحداث باسم «عناصر خارجية» ، لا يعلمها ، ولكنه لا يذكر اسم الإله .

والثالثة : المراحل الوضعية (Positive Stage) ، التي أخذ الإنسان يفسر فيها الأحداث باعتبارها عناصر خاضعة لقوانين عامة ، يمكن إدراكها بالطالعة ، أو المشاهدة العلمية . وفي هذه المراحلة لا تُذكر «الأرواح والآلهة والقوى المطلقة» . ونحن ، بناء على هذا ، نعيش في المراحلة الثالثة التي تسمى في الفلسفة الحديثة بالوضعية المطافية (Logical Positivism) . إن نظرية «الوضعية المطافية» أو التجريبية العلمية (Scientific Empiricism) لم تعرف كحركة علمية عالمية إلا خلال العقد الرابع من القرن الحاضر ، ولكنها ، كفكرة ، نشأت قبل ذلك بستين طويلاً . وعلى ظهر هذه الفكرة نجد أسماء كبار العلماء وال فلاسفة من أمثال : هيوم ، وميل ، إلى برتراندرسل .

وقد أصبحت هذه الفكرة اليوم ، بفضل العدد الكبير من المؤسسات العلمية التي تقوم بدور فعال في الدعاية لها ، من أهم الحركات العلمية الحديثة . ويقول أحد الباحثين :

«كل معرفة حقة مرتبطة بالتجارب ، بحيث يمكن فحصها أو إثباتها ، بصورة مباشرة أو غير مباشرة »^(١) .

وبناءً على هذا يدعى معارضو الدين أن التطور الذي بلغ به الإنسان اليوم أعلى مستوى من الإنسانية ، هو نفي الدين من تلقاء نفسه .. والسر في ذلك أن الأفكار المطورة الحديثة تؤكد أن «الحقيقة» ليست إلا ما يمكن فحصه وتجربته علمياً . وقد قام الدين على «حقيقة» لا سبيل إلى مشاهدتها وفحصها علمياً . وبعبارة أخرى : إن التفسير اللاهوتي للأحداث والواقع لا يمكن إثباته بالوسائل العلمية ، فهو باطل لا حقيقة له . ويترتب على هذا القول ، بأن : «الدين تفسير زائف لواقع حقيقة» ؛ ذلك أن علم الإنسان القديم المحدود لم يقدم التفسير الحقيقي للأحداث ، على حين أن القانون العام للتطور أتاح لنا أن نبحث عن الحقائق بالوسائل التجريبية الصحيحة^(٢) .

ويمكن أن نقول لهذا الكلام بأسلوب آخر : إن موقف علماء الأديان القديمة أشبه برجل يكتب « شيئاً لا رصيد له في المصرف » ، فهم قد صاغوا عبارات ليس وراءها حقائق علمية ، فعبارة (الحقيقة العليا غير المتغيرة) صحيحة نحواً ، ولكن ليس لها أي أساس علمي .

«لقد أثبتت (نيوتون) أنه لا وجود لإله يحكم النجوم . وأكده (لابلاس) بتفكيره الشهير أن النظام الفلكي لا يحتاج إلى أي أسطورة لاهوتية . وقام بهذا الدور العالمان العظيمان (دارون) و (باستور) في ميدان البيولوجيا . وقد ذهب كل من علم النفس المتطور والمعلومات التاريخية الشمية التي حصلناها

(١) *Dictionary of Philosophy*, New York, p. 285.
(٢) *Religion and the Scientific Outlook*, p. 20.

في هذا القرن بمكان الإله ، الذي كان مفروضاً أنه هو مدير شئون الحياة الإنسانية والتاريخ «^(١)».

لقد قامت قضية معارضي الدين على أساس ثلاثة :

الأساس الأول : بطل هذا الانقلاب في البيولوجيا هو (نيوتن) ، الذي عرض على الدنيا فكرة ثبت أن الكون مرتبط بقوانين ثابتة ، تتحرك في نطاقها الأجرام السماوية . ثم جاء بعده آخرون فأعطوا هذه الفكرة مجالاً علمياً أوسع ، حتى قيل : إن كل ما يحدث في الكون من الأرض إلى السماء خاضع لقانون معلوم ، سموه « قانون الطبيعة » . فلم يبقَ للعلماء ما يقولون ، بعد هذا الكشف . غير أن الإله كان هو المحرك الأول لهذا الكون . وضرب (والتي) مثلاً في هذا الصدد : أن الكون كالساعة يرتب صانعها آليتها الدقيقة في هيئة خاصة ويختركمها ، ثم تنقطع صلتها بها . ثم جاء (هيلم) فتخلص من هذا الإله الميت : وعلى حد قوله : « لقد رأينا الساعات وهي تصنع في المصانع ، ولكننا لم نر الكون وهو يُصنع ، فكيف نسلم بأن له صانعاً؟ »

• • •

لقد جلى التطور العلمي للإنسان كثيراً من سلسلة الأحداث التي لم يشاهدها من قبل . فهو لم يكن على علم بأسباب شروق الشمس وغروبها ، حتى زعم أن هناك قوة فوق الطبيعة تجعلها تشرق وتغرب . وهذا قد عرفنا اليوم أن شروق الشمس وغروبها يحدث لدوران الأرض حول نفسها ، وبذلك انتهت ضرورة القول بهذه الطاقة تلقائياً ، بعدما عرفنا الأسباب المؤدية إلى هذه الحركة الكونية . « فإذا كان قوس قزح مظهراً لأنكسار أشعة الشمس على المطر ، فماذا يدعونا إلى القول بأنها آية الله في السماء » .

من أجل هذا كله ، وغيره ، قال هكсли :

Religion Without Revelation, New York, 1958 p. 58. (١)

«إذا كانت الحوادث تصدر عن قوانين طبيعية فلا ينبغي أن نسبها إلى
أسباب فوق الطبيعة»^(١).

• • •

والأساس الثاني : وقد ازداد العلماء يقيناً بعد البحوث العلمية في ميدان علم النفس ، حين توصلوا إلى نتائج تثبت أن الدين نتاج اللاشعور الإنساني ، وليس انكشافاً لواقع خارجي . ويقول عالم كبير من علماء النفس : «God is nothing but a projection of man on a cosmic screen» «ليس الإله سوى انعكاس الشخصية الإنسانية على شاشة الكون» . وما عقيدة الدنيا والآخرة إلا صورة مثالية للأمني الإنسانية ، وما الوحي والإلهام إلا إظهار غير عادي لأساطير الأطفال المكتوبة (Childhood Repression)^(٢) »

• • •

ويرى علم النفس الحديث أن العقل الإنساني مركب من شيئين هما : (الشعور) . وهو مركز الأفكار التي تخطر على قلوبنا في ظروف عادية ، و (اللاشعور) وهو مخزن الأفكار التي مرت بنا ونسيناها ، ولا تظهر إلا في أحوال غير عادية ، كالجنون والهysteria . وهذا القسم الثاني أكبر بكثير من الأول . ويمكن أن نمثل لهما بجمل من الجليد ، فلو قسمناه تسعه أجزاء لكان منها ثمانية في جوف البحر ، ولظهر جزء واحد على السطح .

اكتشف فرويد بعد جهد طويل أن اللاشعور قد يقبل أفكاراً في الطفولة ، وتؤدي إلى أعمال غير عقلية ، وهذا ما يحدث بالنسبة إلى العقائد الدينية : فإن فكرة الجحيم والجنة ترجع إلى صدى الأماني التي تنشأ لدى الإنسان إبان طفولته ، ولكن لم تسنح له الفرصة لتحقيقها ، فتبقى دفينةً في اللاشعور ، ثم يفرض اللاشعور بدوره حياةً أخرى يتيسّر له فيها تحصيل ما كان يتمنّاه ،

Religion Without Revelation, New York, p. 58. (١)
Iqbal Review, April 1962. (٢)

شأن الرجل الذي قد لا يظفر بما يحب في الواقع فيحصله في النام . وهكذا خرجت عقدة التفرقة بين الصغير والكبير (Father complex) — من الجرائم الاجتماعية ، فصاغوا منها نظرية على مستوى الكون والسماء .

ويقول رالف لتون :

« إن عقيدة القادر المطلق الظالم في نهاية الأمر ، الذي لا يرضى إلا بالطاعة الكاملة والوفاء ، كانت أول ما أنتجه نظام المجتمع السامي . لقد خلق هذا النظام جبروتاً غير عادي . وكانت نتيجته أن شريعة موسى خرجت بقوانين ضخمة مُفصلة عن المحرمات في كل مجال من الحياة الإنسانية . وقد آمن بهذه القوائم الطويلة العوام الذين كانوا يتقبلون أحكام آباءهم العبياء ويطيعونها . وما التصور الإلهي (اليهودي) إلا خيال مثالي لأب سامي ؛ مع شيء من المبالغة والتجريد في الأوصاف والطاقات »^(١) .

• • •

والأساس الثالث لقضية معارضي الدين هو : (التاريخ) . يقولون : إن القضايا الدينية وُجدت لأسباب تاريخية أحاطت بالإنسان ، فلم يكن في استطاعته أن يفلت من السيول والأعاصير والطوفانات والزلزال والأمراض ، فأوجد (قوى فرضية) يستغث بها ، لتتقذه من البلايا النازلة . وهكذا ظهرت الحاجة إلى شيء يجتمع الناس حوله ، ولا يتفرقون ، فاستغل اسم (الإله) [الذي تفوق قوته قوة الإنسان ، ويبرع الجميع إلى رضاه] .

يقول محرر دائرة معارف العلوم الاجتماعية تحت اسم « الدين» (Religion) : « وبجانب المؤثرات الأخرى التي ساعدت في خلق الدين ، فإن إسهام الأحوال السياسية والمدنية عظيم جداً في هذا المجال . إن الأسماء الإلهية وصفاتها خرجت من الأحوال التي كانت تسود على ظهر الأرض . فعقيدة كون الإله

« الملك الأكبر » صورة أخرى للملكية الإنسانية ، كذلك الملكية السماوية صورة طبق الأصل للملكية الأرضية . وكان الملك الأرضي القاضي الأكبر ، فأصبح الإله يحمل هذه الصفات ، ولقب « بالقاضي الأكبر الأخير » ، الذي يجازي الإنسان على الخير والشر من أعماله . وهذه العقيدة القضائية التي تؤمن بكون الإله محاسباً ومجازياً لا توجد في اليهودية فحسب ، وإنما لها مقامها الأساسي في العقائد الدينية ، المسيحية والإسلامية »^(١)

◦ ◦ ◦

« لقد خلق العقل الإنساني الدين ، وأتم خلقه . في حالة جهل الإنسان وعجزه عن مواجهة القوى الخارجية » . ويضيف جوليان هكسلي إلى هذا قوله :

« فالدين نتيجة لتعامل خاص بين الإنسان وب بيته »^(٢) . ويقول أيضاً :

« إن هذه البيئة قد فات أو أنها أو كاد ، وقد كانت هي المسئولة عن هذا التعامل ، فاما بعد فنائها وانتهاء التعامل معها فلا داعي للدين » ، ويضيف :

« لقد انتهت العقيدة الإلهية إلى آخر نقطة تفينا ، وهي لا تستطيع أن تقبل الآلية تطورات ؛ لقد اخترع الإنسان قوة ما وراء الطبيعة لتحمل عبء الدين ؛ جاء بالسحر ، ثم بالعمليات الروحية ، ثم بالعقيدة الإلهية ، حتى اخترع فكرة (الإله الواحد) . وقد وصل الدين بهذه التطورات إلى آخر مراحل حياته . ولا شك أن هذه العقائد كانت في وقت ما جزءاً مفيداً من حضارتنا ، بيد أن هذه الأجزاء قد فقدت اليوم ضرورتها ، ومدى إفادتها للمجتمع الحاضر المتتطور . »^(٣)

◦ ◦ ◦

Encyclopaedia of Social Sciences, 1957 Vol. 13, p. 233. (١)

Man in the Modern World, p. 130. (٢)

Ibid., p. 131. (٣)

وترى الفلسفة الشيوعية أن الدين « خدعة تاريخية » ، وهي ترکز الأسباب في عوامل اقتصادية ، لأنها تنظر إلى التاريخ في ضوء الاقتصاد . وهي ترى أن العوامل التاريخية التي خلقت الدين هي النظام البورجوازي الاستعماري القديم . وهذا النظام القديم يلقى اليوم حتفه ، فلنندع الدين أيضاً يذهب معه . يقول فيلسوف الشيوعية انجلز :

« إن كل القيم الأخلاقية هي في تحليلها الأخير من خلق الظروف الاقتصادية »^(١) فالتاريخ الإنساني هو تاريخ حروب الطبقات التي امتص فيها البورجوازيون دماء الفقراء ، وقد كانت الغاية من وضع الدين والأسس الأخلاقية حماية حقوق البورجوازيين .

ويقول البيان الشيوعي : (Communist Manifesto) : « إن الدستور والأخلاق والدين كلها خدعة البورجوازية ، وهي تستتر وراءها من أجل مطامعها ». ويقول لينين في خطاب له ألقاه في المؤتمر الثالث لنظمة الشباب الشيوعي في أكتوبر سنة ١٩٢٠ :

« إننا لا نؤمن بالإله ، ونحن نعرف كل المعرفة أن أبواب الكنيسة والإقطاعيين والبورجوازيين لا يخاطبوننا باسم الإله إلا استغلالاً ، ومحافظة على مصالحهم ، إننا ننكر بشدة جميع هذه الأسس الأخلاقية التي صدرت عن طاقات وراء الطبيعة ، غير الإنسان ، والتي لا تتفق مع أفكارنا الطبقية ، ونؤكّد أن كل هذا مكر وخداع ، وهو سثار على عقول الفلاحين والعمال ، لصالح الاستعمار والإقطاع ، ونعلن أن نظامنا لا يبتعد إلا ثمرة النضال البروليتاري ، فمبداً جميع نظمنا الأخلاقية هو الحفاظ على الجهود الطبقية البروليتارية »^(٢) .

(١) *Anti-Duhring*, Moscow, 1954, p. 131.

(٢) *Lenin Selected Works*, Moscow, 1947, Vol. II, p. 667.

كانت هذه هي قضية معارضي الدين ، التي يزعم بعض العلماء الجدد بناءً عليها ما يمكن تلخيصه في كلمة أستاذ أمريكي في طب الأعضاء :

"Science has shown religion to be history's cruelest and wickedest hoax."

ـ لقد أثبتت العلم أن الدين كان أقسى وأسوأ خدعة في التاريخ «^(١)».

ولسوف ننظر في مدى صحة هذه القضية على أساس علمية في الباب الآتي ، إن شاء الله .



Quoted by C.A. Coulson, *Science & Christian Belief*, p. 4. (١)

الباب الثاني

نَقْدُ قَضِيَّةِ الْمَعَارِضِينَ

عرضنا في الباب الأول قضية المعارضين ، الذين يزعمون أنه لا داعي لأن يبقى الدين في عصرنا الحاضر . والحقيقة أن هذه القضية لا تقوم على أساس ، ولسوف نتناول في الأبواب الآتية ، أفكار الدين الأساسية ، واحدة واحدة ، لنتظر في مدى حقيقتها ، كما كانت قبل العصر الحديث .

وإليكم نقداً عاماً لقضية المعارضين :

أولاً : حقيقة الطبيعة :

لتتكلم أولاً في الدليل الذي يعرض باسم البيولوجيا ، وهو أن الحوادث تحدث طبقاً (لقانون الطبيعة) ، فلا حاجة لأن نفترض لهذه الحوادث إلهاً معبولاً . إن أحسن ما قيل في هذا الصدد ما قاله عالم مسيحي :

“Nature is a fact, not an explanation.”

إن الطبيعة حقيقة (من حقائق الكون) وليس تفسيراً (له) . لأن ما كشفتم ليس بياناً لأسباب وجود الدين ، فالدين يبيّن لنا الأسباب والدоказع .

الحقيقة التي تدور «وراء الكون» ، وما كشفتموه هو الهيكل الظاهر للكون . إن العلم الحديث تفصيل لما يحدث ، وليس بتفسير لهذا الأمر الواقع ، فكل مضمون العلم هو إجابة عن السؤال : «ما هذا؟» ، وليس لديه إجابة عن السؤال : «ولكن لماذا؟» . وإن التفسير الذي نحن بصدده هنا يتعلق بالأمر الثاني .

* * *

لنفهم هذا من مثال بسيط . فالكتكوت يعيش أيامه الأولى ، داخل قشرة البيضة القوية ، ويخرج منها بعد ما تكسر مُضففة لحم ، كان الإنسان القديم يؤمن بأن الله أخرجه . ولكننا شاهدنا اليوم بالمنظار أنه في اليوم الحادي والعشرين يظهر قرن صغير على منقار الكتكوت ، يستعمله في تكسير البيضة ، لينطلق خارجاً منها ، ثم يزول هذا القرن بعد بضعة أيام من خروجه من البيضة . هذه المشاهدة ، كما يزعم المعارضون ، أبطلت الفكرة القديمة القائلة : بأن الإله يخرج الكتكوت من البيضة ؛ إذ قد رأينا يقيناً أن قانوناً واحداً وعشرين يوماً يحدث هذه العملية . والحقيقة أن المشاهدة الجديدة لا تدلنا إلاً على حلقات جديدة للحدث ، ولا تكشف عن سببه الحقيقي ، فقد تغير الوضع الآن فأصبح السؤال لا عن تكسير البيضة ، بل عن (القرن)؟ إن السبب الحقيقي سوف يتجلّى لأنّي نبحث عن العلة التي جاءت بهذا القرن ؛ العلة التي كانت على معرفة كاملة بأن الكتكوت سوف يحتاج إلى هذا القرن ليخرج من البيضة ، فنحن لا نستطيع أن نعتبر الوضع الأخير (وهو مشاهدتنا بالمنظار) إلاً أنه «مشاهدة للواقع على نطاق أوسع» ، ولكنه ليس تفسيراً له .

* * *

يقول البروفسور (سيبيل بايس هامان) ، وهو أستاذ أمريكي في البيولوجيا :

«كانت العملية المدهشة في صبرورة الغذاء جزءاً من البدن تنسب من قبل

إلى الإله ، فأصبحت اليوم المشاهدة الجديدة تفاعلاً كيماوياً ، هل أبطل هذا وجود الإله ؟ فما القوة التي أخضعت العناصر الكيماوية لتصبح تفاعلاً مفيداً .. إن الغذاء بعد دخوله في الجسم الإنساني يمر بمراحل كثيرة خلال نظام ذاتي ، ومن المستحيل أن يتحقق وجود هذا النظام المدهش باتفاق محض . فقد صار حتماً علينا بعد هذه المشاهدات أن نؤمن بأن الله يعلم بقوانينه العظمى التي خلق بها الحياة ! ^(١) .

كان الإنسان القديم يعرف أن السماء تمطر ، لكننا اليوم نعرف كل شيء عن عملية تبخر الماء في البحر ، حتى نزول قطرات الماء على الأرض ، وكل هذه المشاهدات صور للواقع ، وليس في ذاتها تفسيراً لها ، فالعلم لا يكشف لنا كيف صارت هذه الواقع قوانين ؟ وكيف قامت بين الأرض والسماء على هذه الصورة المقيدة المدهشة ، حتى إن العلماء يستبطون منها قوانين علمية ؟ والحقيقة أن ادعاء الإنسان بعد كشفه لنظام الطبيعة أنه قد كشف تفسير الكون - ليس سوى خدعة لنفسه ، فإنه قد وضع بهذا الادعاء حلقة من وسط السلسلة مكان الحلقة الأخيرة .

ويضيف العالم الأمريكي سيسيل قائلاً :

"Nature does not explain, she is herself in need of an explanation."

«إن الطبيعة لا تفسّر شيئاً (من الكون) ، وإنما هي نفسها بحاجة إلى تفسير .»

فلو أنك سالت طبيباً : ما السبب وراء أحمرار الدم ؟

لأجاب : لأن في الدم خلايا حمراء ، حجم كل خلية منها $\frac{1}{700}$ من البوصة !

- حسناً ، ولكن لماذا تكون هذه الخلايا حمراء ؟
- في هذه الخلايا مادة تسمى (المسيوجلوبين) وهي مادة تحدث لها الحمرة حين تختلط بالأوكسجين في القلب .
- هذا جميل . ولكن من أين تأتي هذا الخلايا التي تحمل المسيوجلوبين ؟
- إنها تصنع في كبدك .
- عجيب ! ولكن كيف تربط هذه الأشياء الكثيرة من الدم والخلايا والكبد وغيرها ، بعضها بعض ، ارتباطاً كلياً ، وتسير نحو أداء واجبها المطلوب بهذه الدقة الفائقة ؟
- هذا ما نسميه بقانون الطبيعة .
- ولكن ما المراد بقانون الطبيعة هذا ، يا سيدي الطبيب ؟
- المراد بهذا القانون هو الحركات الداخلية العميماء للقوى الطبيعية والكماوية .
- ولكن لماذا تهدف هذه القوى دائمًا إلى نتيجة معلومة ؟ وكيف تنظم نشاطها ، حتى تطير الطيور في الهواء ، ويعيش السمك في الماء ، ويوجد إنسان في الدنيا ، يجمع ما لديه من الإمكانيات والكافئات العجيبة المثيرة ؟
- لا تسألني عن هذا ، فإن علمي لا يتكلم إلا عن : (ما يحدث) ، وليس له أن يجيب : (لماذا يحدث ؟) .

يتضح من هذه الأسئلة مدى صلاحية العلم الحديث لشرح العلل والأسباب وراء هذا الكون . ولا شك أنه قد أبان لنا عن كثير من الأشياء التي لم نكن على معرفة بها ، ولكن الدين جواب لسؤال آخر ، لا يتعلق بهذه الكشف الحديثة العلمية ، فلو أن هذه الكشف زادت مليون ضعف عنها اليوم فسوف تبقى الإنسانية بحاجة إلى الدين؛ إن جميع هذه الكشف « حلقات ثمينة من السلسلة »، ولكن ما يحمل محل الدين لا بد أن يشرح الكون شرعاً كلياً وكاملاً . فما الكون على حاله هذه إلا كمثل ما كينته تدور تحت غطائها ، لا نعلم عنها إلا أنها

(تدور) ، ولكن لو فتحنا غطاءها فسوف نشاهد كيف ترتبط هذه الماكينة بدوائر وتروس كثيرة ، يدور بعضها بعض ، ونشاهد حركاتها كلها . هل معنى هذا أننا قد علمنا خالق هذه الماكينة بمجرد مشاهدتنا لما يدور داخلها ؟ هل يفهم منطقياً أن مشاهدتنا هذه أثبتت أن الماكينة جاءت من تقاء ذاتها ، وتقوم بدورها ذاتياً ؟ لو لم يكن هذا الاستدلال منطقياً فكيف إذن ثبت بعد مشاهدة بعض عمليات الكون – أنه جاء تلقائياً ، ويتحرك ذاتياً؟ ...

لقد استغل البروفيسور هربرت (A. Harris) هذا الاستدلال حين نقد فكرة داروين عن النشوء والارتقاء ، فقال :

«إن الاستدلال بقانون الانتخاب الطبيعي يفسّر عملية (بقاء الأصلح) ، ولكنه لا يستطيع أن يفسّر حدوث هذا الأصلح»⁽¹⁾.

* * *

ثانياً : الاشاعر ودليل علم النفس :

ل تعالج الآن الدليل الذي يقدمه علم النفس والقائل بأن الإله والآخرة قياس للشخصية الإنسانية وأمانيتها على مستوى الكون . ولست بمستطاع أن أدرك نقطة الاستدلال في هذا الدليل . ولو أني ادعى – بدوري – أن الشخصية الإنسانية وأمانيتها موجودة فعلاً على مستوى الكون فلست أدرى ما عسى أن يبطل ادعائي هذا من منطق المعارضين ؟ !

* * *

نحن نعرف أن مادة (الجبن) التي لا تشاهد إلا بالمنظار تبيء في ذاتها عن إنسان طوله ٧٢ بوصة ، وأن (الذرة) التي لا تقبل المشاهدة تحتوي نظاماً رياضياً كونيّاً يدور عليه النظام الشمسي ، فلا عجب إذن أن يكون النظام الذي نشاهده على مستوى الإنسان في الجبن ، وعلى مستوى النظام الشمسي

في النرة ، موجوداً أيضاً ، وبصورة أكل ، على مستوى الكون . إن ضمير الإنسان وفطرته ينشدان عالماً متظوراً كاملاً ، فلو كان هذا الأمل صدىً لعالم حقيقي فلست أرى في ذلك أي ضرب من ضروب الاستحالة !!

• • •

١- لا شك في قول العلماء : إن الذهن الإنساني يحتفظ بأفكار قد تظهر فيما بعد في صورة غير عادية . ولكن سوف يكون قياساً مع الفارق أن نعتمد على هذه الفكرة كي نبطل الدين . فهو قياس في غير ملء ، وهو يعتبر استدلالاً غير عادي من واقع عادي . فهو أشبه بمن يشاهد مثلاً يصنع شيئاً فيصرخ : هذا هو الذي قام بعملية خلق الإنسان .

ومن معايب الفكر الحديث أنه يستنبط من حادث عادي دليلاً غير عادي ؛ فهذا الدليل لا وزن له من الناحية المنطقية ، ولو افترضنا أن رجلاً يسير في شارع أخذ يهدى بكلام غريب نتيجة لأفكار مختزنة في ذهنه ، فهل يمكن أن تستغل هذا الحادث في البحث في كلام الأنبياء ، وهو الكلام الذي يكشف سرّ هذا الكون ...؟؟... سوف يكون هذا الاستدلال غير علمي ، وغير منطقي ، ولسوف يدل على أن صاحبه يفتقر إلى القيم حتى يستطيع التفرقة بين كلام رجل الشارع وكلام الأنبياء ، فلا يدعي أن هذا المذيان هو المسئول عما جاء به الدين .

فالقيم تتغير ذاتياً بتغير الأوضاع ، ومن الخطأ الظن بأنها لا توجد إلا عند أصحاب الفكر الحديث .

ولتخيل أن رهطاً من سكان بعض النجوم هبط الأرض ، وهم يسمعون ، ولكنهم لا يقدرون على الكلام ، ولتصور أنهم يذهبون فيبحثون عن الأسباب المؤدية إلى تكلم الإنسان ، وبينما هم في طريقهم إلى هذا البحث هبت الرياح ، واحتلَّ غصنان ، أحدهما مع الآخر ، ففتح صوت ، وتكررت العملية غير مرّة حتى توقفت الرياح ، وإذا بهم يعلن كبيرهم : لقد عرفنا سرّ كلام الإنسان ،

وهو أن فمه يحتوي على فكين من الأسنان ، فإذا احتك "الفك" الأعلى بالأسفل صوت ! ولا شك أنه إذا احتك شيء بالآخر يحدث صوتاً ، ولكن هذا الواقع لا يكشف عن سر الكلام الإنساني ، كما لا يصح تفسير أسرار النبوة بكلام غريب - كهذيان رجل الشارع ، في حال الجنون أو المستيريا .

• • •

ب - واللاشعور الإنساني - من الوجهة العلمية - فراغ في أصله ، لا شيء فيه قبل مولد الإنسان ، وإنما يستقر فيه عن طريق الشعور ما يشغله الآن ، لأن (اللاشعور) ليس سوى مخزن للمعلومات والمشاهدات التي شاهدها الإنسان في حياته ، ولو مرة ، ومن المستحيل أن يخزن حقائق لم يعلمهها من قبل . والذي يثير الدهشة أن الدين الذي جاء على لسان الأنبياء يشتمل على حقائق أبدية لم تخطر على بال أحد من الناس في أي زمان ، فلو كان اللاشعور هو مخزن هذه المعلومات ، فمن أين يأتي بها هؤلاء الذين يتكلمون عن أشياء لا طريق لهم إلى العلم بها ؟

إن الدين الذي جاء به الأنبياء يتصل من ناحية أو أخرى بجميع العلوم المعاصرة - الطبيعة ، والفلك ، وعلم الحياة ، وعلم الإنسان ، وعلم النفس ، والتاريخ والحضارة والسياسة والاجتماع وغيرها من العلوم ، وكل حديث في التاريخ الإنساني مصدره (الشعور) ، فضلاً عن اللاشعور ، لا يخلو من الأغلاط والأكاذيب والأدلة الباطلة . أما الكلام النبوي فإنه برىء ولا شك من كل هذه العيوب ، رغم اتصاله بجميع العلوم ، ولقد مرت قرون إثر قرون ، أبطل فيها الآخرون ما ادعاه الأولون ، وما زال صدق كلام النبوة باقياً على الزمان ، ولم يستطع أحد أن يدل على باطل جاء به ، وكل من حاول ذلك أخفق .

وإليكم مثلاً من هذا القبيل اعتمد عليه فلكي كبير ، حتى ادعى أنه كشف غلطة علمية في القرآن الكريم .

يقول (جيمز هنري بريستد) :

«لقد راج التقويم القمري في الدنيا لكثره تداوله في غرب آسيا ، ولغسلة الإسلام سياسياً بوجه خاص . ولقد مضى محمد (صلى الله عليه وسلم) بالاختلاف بين التقويم القمري والشمسي إلى أقصى حد من العبث يمكن تصوره ، حتى إنه أبطل إضافة الشهور الكبيسة (Intercalary months) . إن السنة القمرية المزعومة تشتمل على ٣٥٤ يوماً ، وتنقل أحد عشر يوماً عن السنة الشمسية . وهكذا تزيد السنة القمرية سنة واحدة كل ٣٣ سنة ، وثلاث سنين في كل قرن . فلو حل رمضان في يونيو في هذه السنة فسوف يحل بعد ست سنين في أبريل» .

«لقد مضى ١٣١٣ عاماً منذ^(١) المجرة ، حيث إن قرنتنا (الميلادي) هو بمثابة مائة سنة وثلاث سنين في تقويم المسلمين ، وقد سجل تقويعهم واحداً وأربعين عاماً زائداً في هذه المدة من قرنتنا . وقد ألغت كنيسة اليهود الشرقية هذه السخافة و اختارت طريقة إضافة الشهور (Intercalation) لتجعل تقويعها مثل التقويم الشمسي ، وهذا هو السبب في أن غرب آسيا يعني حتى الآن لعنة هذه الطريقة القديمة - التقويم القمري »^(٢) .

لسنا هنا بقصد مناقشة الفرق بين التقويم القمري والشمسي ، ولكن لا بد من توضيح أن ما نسبه المؤلف إلى رسول الإسلام هو في الحقيقة غفلة شديدة ترجع إلى المؤلف نفسه ، ولم يمنع القرآن الكريم إضافة (الشهور الكبيسة) ، وإنما حرم النسيء (التوبة : ٣٨) ، ومعناه في اللغة : (التأخير) ، ومنه : (نسأ الدابة) عن الخوض لكي تشرب الأخرى ، ومعناه في الاصطلاح : (تأخير شهر وتقديم شهر آخر عليه) .

لقد كان من بين العادات الكريمة التي دعا إليها إبراهيم عليه السلام العرب

(١) كان ذلك عام ١٩٣٥ م .

(٢) *Time and its Mysteries*, New York, 1962, p. 56.

نحرم أربعة أشهر لا قتال فيها ولا جدال ، وهي : ذو القعدة ، وذو الحجة ، والمحرم ، ورجب ، وقد كان العرب يسافرون في هذه الأشهر بكل حرية ، لكي يؤدوا فريضة الحج والعمرة . وحين دب الفساد في بعض القبائل ، اخترعوا بدعة (النبيء) ، وهي أن يضعوا شهراً غير حرام محل الشهر الحرام ، كأن يجعلوا صفر في مكان المحرم ، وذلك لكي يحاربوا قبيلة يلزم قتالها في الشهر الحرام . وهذه هي البدعة المقيدة التي وصفها القرآن الكريم بأنها : (زيادة في الكفر) .

وقال العلماء : إن الشهور الكبيسة كانت رائجة في العرب ، وكانوا يضيفون عدد الشهور في السنة للتقويم .

وقال مفسر للقرآن الكريم في هذا الموضوع ، وهو مولانا شير أحمد العثماني في تفسيره :

«إن بعض القبائل تضيف الشهور الكبيسة كل ثلاثة أعوام ليستقيم التقويم القمري ، ولا يدخل هذا العمل في النبيء» .

إن ما قاله رسول الإسلام صلى الله عليه وسلم في عهد الظلام لم يكن من الجحالة ، ولا يدخل قطعاً في نطاق ما أوردته (جيمز هنري بريستد) طعناً عليه . ولو كان كلامه صلى الله عليه وسلم صادراً عن الشعور أو اللاشعور لوقعت فيه أخطاء ، ما من ذلك بد .

• • •

ثالثاً - الاستدلال بالتاريخ والمجتمع :

إن الذين يستدللون بالتاريخ أو الاجتماع خطأهم الأساسي أنهم لا يدرسون الدين من وجه صحيح ، ولهذا يبدو لهم الدين شيئاً غريباً . ومثال ذلك أن ترى شيئاً مربعاً من زاوية منحرفة فيزداد لك مثلاً . إن الخطأ الذي يقعون فيه هو أنهم يتناولون الدين على أنه «مشكلة موضوعية Objective Problem» ، فهم يجمعون في سلة واحدة كل ما أطلق عليه اسم (الدين) ، من رطب

ويابس ، في أي مرحلة من التاريخ ، ثم يتأملون في ضوء هذا المحصول حقيقة الدين !! إن موقفهم ينحرف من أولى مراحله ، فيبدو لهم الدين - جرأةً - هذا الموقف الفاسد - عملاً اجتماعياً ، لا كشفاً لحقيقة . ومن المعلوم أن لكل ما يكشف عن حقيقة من الحقائق مثلاً أعلى ، ولا بد عند البحث عن هذه الحقائق أن ندرس مظاهرها وتاريخها في ضوء مثله الأعلى . أما الأمور التي تأتي بها أعمال اجتماعية فليس لها مثل أعلى ، وبقاوتها رهن بحاجة المجتمع إليها .

والدين يختلف عن ذلك كل الاختلاف ، فليس من الممكن البحث عن عن حقائقه ، كما يبحث عن تطورات فنون العمارة والنسيج والحياة والسيارات ، لأن الدين عَلَم على حقيقة يقبلها المجتمع أو يرفضها ، أو يقبلها في شكل ناقص . ويفى الدين في جميع هذه الأحوال حقيقة واحدة في ذاتها ، وإنما يختلف في أشكاله المقبولة . ولهذا لا يمكن أن نفهم حقائق (الدين) بمجرد فهرسة مماثلة لجميع الأشكال الموجودة في المجتمعات باسم الدين .

ولتأخذ - على سبيل المثال - لفظـ (الجمهورية) ، فهي قيمة سياسية لنظام خاص بالحكم ، وفي ضوء هذه القيمة نستطيع أن نحكم على بلاد بأنها جمهورية ، أو بأنها ليست كذلك . لكننا لو ذهبنا نبحث عن معانـي (الجمهورية) في النماذج السياسية التي توجد عبر القارات ، ويلتصق بها لفظـ (الجمهورية) ، ثم زعمنـا أن كل هذه البلاد قائمة على (أسس جمهورية) . فسوف تصبح كلمة «الجمهورية» بلا معنى . ففي هذه الحالة ستختلف (جمهورية) الصين عن (الجمهورية) الولايات المتحدة الأمريكية ، وستعارض (جمهورية) إنجلترا (الجمهورية) العربية المتحدة . كما أن (جمهورية) باكستان ستصطدم (بالجمهورية) التي تلزم بها الهند . فإذا تأملنا كل هذه المشاهدات في ضوء (فلسفـة التطور) فإن هذه الكلمة سوف تفقد معانـاها حتمـاً ، لأن فرنسـا التي أنجـبت النظام الجمهوري سوف تبرهن على أن (الجمهورية) بعد (نشـواها وارتـقـاها) تتمثل في ديكـاتورية ديـبول العسكريـة .

وهذا النهج في التناول يؤدى إلى نتيجة غريبـة ، هي أنه لا حاجة إلى (الإله)

في الأديان !! إذ يوجد مثال لهذا في تاريخ الأديان وهو مثال البوذية ، التي تخلو تماماً من فكرة (الإله) . ومن ثم آمنت جماعة من الناس بضرورة البحث عن دين مجرد من الإله . ولو أننا سلمنا بالفكرة القائلة بأن شيئاً مثل (الدين) لابد منه للإنسان ، لحاجته إلى الوعي الخلقي والتنظيم الاجتماعي ، فلا داعي إذن للإله أن يوجد ، وربما قيل : «إن الدين الذي يصح لهذا العصر يلزم أن يكون مثل البوذية ، فإن إله العصر الحاضر هو (مجتمعه وأهدافه السياسية) . ورسول هذا الإله هو (البرلان) الذي يوجه الشعب إلى ما يرضيه ، ومعابد هذا الإله العصري ليست المساجد أو الكنائس القديمة ، وإنما هي المصانع الكبيرة والسدود العظيمة »^(١) .

إن هؤلاء الباحثين الاجتماعيين المزعومين قدرة كبيرة على خلق هذه الأفكار الجديدة ، التي تنتقل من (دين الإله) إلى فكرة (الدين بغير الإله) ، وذلك ناشيء عن الطريق الموجة التي سلكها بحثهم ، وهم يغمضون أعينهم عن جميع التواحي العلمية الأخرى التي تلقى ظللاً من الشكوك حول جدواهم الارتفاقية . ومثاله أن علماء الاجتماع والإنسان قد توصلوا بعد أبحاثهم الفنية الدقيقة إلى أن (نظيرية الإله) شكل ارتقائي لفكرة تعدد الآلهة ، غير أن هذا الارتفاع ضل طريقه واتجه إلى طريق غريبة ، وحيث العلماء كما شوش أمره على نفسه ، بارتقاءه الباطل من فكرة تعدد الآلهة إلى فكرة الإله الواحد .

إن فكرة تعدد الآلهة كانت تحمل قيمة اجتماعية مؤداها أن يعيش مؤمنو الآلهة المختلفة في سلام باعتراف متبادل ما بينهم : «ولكن فكرة الإله الواحد أبطلت تماماً هذا الإمكان ، بخلافها نظرية الدين الأعلى (Higher Religion) ، ونتيجة لها أن بدأت حروب ضارية لا نهاية لها بين شعوب الدنيا ، وهكذا سعت فكرة الإله الواحد إلى حتفها بظلفها ، بارتقاءها في اتجاه منافق ، وهذا هو قانون النشوء والارتفاع »^(٢) .

Religion Without Revelation, Julian Huxley (١)

Man in the Modern World, p. 112. (٢)

ولكتنا - فعلاً - قد تركنا الواقع الحقيقي في هذا الجدول ، فالتاريخ المعلوم يثبت أن أول رسول معلوم كان سيدنا نوح عليه السلام ، وكان يدعو إلى الله الواحد . كما أن تعدد الآلهة (Polytheism) ليس في درجة واحدة ، وإنما معناه : أن يشرك الإنسان مع الإله الأكبر آلهة آخرين ، يقربونه إليه ، ويشفعون له . وفي وجود هذه الحقائق تحول نظرية النشوء والارتفاع إلى ادعاء لا دليل عليه .

وكلمة (ماركس) هي أكثر نظريات هذه المجموعة عبئاً ، فهي تقول : إن الأحوال الاجتماعية هي التي تقوم ببناء الإنسانية وتكميلها ، ومن ثم كان العصر الذي وجد فيه الدين عصر الانقطاع والرأسمالية ، وهو عصر الانتهازيين اللصوص ، كما أن الأفكار الدينية والأخلاقية التي تولدت في هذا العصر تحمل نفس الطابع الانتهازي الاستعماري .. والحق أن هذه الفكرة ليست لها قيمة من الناحية العلمية ، كما أنها عند التحليل العلمي والتجربة العملية لا طريق إلى تصديقها .

فالفكرة الماركسيّة تنفي بشدة إرادة الإنسان ، وهي تخيل الأحداث إلى تأثير عوامل الزمن الاقتصادية ، ومعنى ذلك أن الإنسان لا شخصية له ، فهو يصاغ في مجتمعه ، كما يصاغ الصابون في المصنع ، ولا طريق أمامه كي يشق أفكاراً وطرقًا جديدة ، وإنما هو ينطلق مفكراً على النهج الذي سمحت له به حياته الاقتصادية ، فإذا كانت هذه القضية صحيحة ، فكيف تمكن كارل ماركس - وليد النظام الرأسمالي - من أن يفكر ضد العوامل الاقتصادية الراهنة في عصره ؟ هل صعد القمر لكي يبحث في أحوال الأرض ؟

وبعبارة أخرى : لو صع أن الدين وليد عصر خصوص فكيف لم تكن الماركسيّة وليدة النظام الاقتصادي لعصرها ؟ .. وإذا لم نسخ هذا الوضع فيما يتعلق بالماركسيّة فكيف نسيغه بالنسبة إلى الدين ؟ .. الحق أن هذه الفكرة عبث مثير لا يحمل على ظهره أي دليل علمي أو عقلي .

هذا وقد اتضحت أخطاء هذه الفكرة بالتجارب العملية ، وحسبنا روسيا ؛ هنالك حيث سادت الماركسية نصف قرن من الزمان ، ادعت روسيا خلاله أن أحوال البلاد المادية قد تغيرت تماماً ، وأن النظام الزراعي ، والمبادلة ؛ وتقسيم الأموال ، قد جرت على أساس غير استغلالية ، ولكننا وجدنا حين مات ستالين أن قادة الروس أنفسهم قد أفروا بأن الظلم والفساد كانوا رائجين في عهده ، وأنه كان يستغل الشعب كما يستغلة الحكام في البلاد الاستعمارية . ولو وضعنا في اعتبارنا واقع الرقابة الشديدة على الصحف ووسائل الإعلام ، وهي التي تمكن بها ستالين من أن يذيع على العالم أن عهده هو عهد العدل والإنصاف ، فلا ريب أن هذه الرقابة موجودة هناك اليوم أيضاً . ومن هنا نستطيع أن نفهم أن الأمور تجري وراء ستائر الدعاية الجميلة على ما كانت عليه في عهد ستالين . وإذا كان المؤتمر العشرون (١٩٥٦) للحزب الشيوعي الروسي قد أفشى مظالم ستالين ، فلا غرابة أن يحيي المؤتمر الأربعون للحزب الشيوعي بإفشاء أسرار حكام روسيا اليوم^(١) .

إن هذا النظام الذي استغرقت تجربته نصف قرن من الزمان ليدلّنا على أن الإنسان لا يتغير بتغيير نظام الزراعة والمبادلة المزعوم ، ولو كان العقل الإنساني تابعاً للنظام الاقتصادي فلماذا نجد الظلم والفساد والاستغلال في نظام روسيا الشيوعي ؟

* * *

إن قضية العصر الحاضر لا تعدو أن تكون « سفسطة علمية Scientific Sophism » . ذلك أن علماء هذا العصر يعالجون قضایاهم في ضوء العلم الحديث ، غير أن هذه المعالجة لا تجدي نفعاً ، لأنها قائمة على العلم المحسوس وحسب ، على حين لا بد من اعتبار أشياء أخرى ، ومثال ذلك : أن نشرع

(١) وقد أكد هذا عزل خروشوف والحوادث التي تلتة في روسيا في أكتوبر عام ١٩٦٤ م.

في دراسة علمية لأنشاء علمية ناقصة ، فسوف تؤدي هذه المطالعة العلمية إلى نتائج غير علمية ، ناقصة ، باطلة .

• • •

لقد عقد في دلهي في يناير ١٩٦٤ مؤتمر دولي للمستشرقين ، اشتراك فيه ألف ومائتان من العلماء من جميع أنحاء العالم . وقدم أحدهم في هذا المؤتمر بحثاً يدعى فيه أن مآثر كثيرة لسلفي الهند ليست من عمل المسلمين ، وإنما هي من عمل الملوك الهنودس . وضرب لذلك مثلاً بمنارة قطب في دلهي ، المنسوبة إلى الملك قطب الدين أيلك ، على حين بناها الملك الهنودسي سامودرا جوبت قبل ٢٣ قرناً . وقد أخطأ المؤرخون المسلمين فنسبوها إلى الملك قطب الدين . ويستدل هذا البحث بأن في المئارة المذكورة بعض أحجار قديمة تحت قبر عصر الملك قطب الدين .

وهذا – كما يبدو – استدلال علمي . إذ أن بعض أحجار المئارة فعلًا من الصنف الذي ذكره العالم ، ولكن هل يكفي مشاهدة بعض أحجار المئارة للبت في أمر بانيها ؟ أو أنه لا بد من نواح أخرى كثيرة لمشاهدتها في هذا الصدد . ومن هنا فإن هذا التفسير لا يصدق على منارة قطب – ككل . هذا تفسير . وهناك تفسير آخر ، هو أن هذه الأحجار القديمة التي يوجد بعضها في المئارة ، إنما جاءت من أنقاض أبنية قديمة ، كما هو معروف في كثير من الأبنية التاريخية الحجرية . ولا مناص من أن نقبل هذا التفسير الثاني حين نشاهد منارة قطب الدين ، في ضوء طابعها المعماري ورسومها وتصميمها ، والمسجد الناقص بجوارها ، والمئارة الثانية التي لم تكمل ، ثم ننتهي إلى أن التفسير الأول ليس إلاً قياساً خاطئاً قائماً على المغالطات .

• • •

وهذا هو أمر قضية المعارضين . فإنهم نظروا إلى حقائق ناقصة وجزئية ، لا يحصل بعضها بال موضوع مطلقاً ، واعتقدوا أن الدراسة العلمية الحديثة قد

أبطلت الدين ، على حين أننا لو نظرنا إلى الواقع جملة وتفصيلاً فسوف نصل إلى نتيجة تختلف عن الأولى كل الاختلاف .

والدليل الذي يقنعي بصدق الدين هو أن عقولاً مثالية منا — بعد أن تركت الدين — قد أخذت تهدي بكلمات لا حقائق وراءها ، وتعتمد في تيه الظلام ؛ ذلك أن الإنسان بعد أن يفقد أساس [الدين] لا يجد أساساً آخر لأفكاره . والأسماء التي تأتي في قوائم المعارضين أكثرها من عقولنا الكبيرة ؛ ولكنهم بعد ما تخلوا عن الدين راحوا يكتبون ضروباً من اللغو غايةً في الإهمال والتمزق ، حتى إني أتخير — أحياناً — فلا أفهم كيف صدرت هذه الكلمات عن قلم رجل من العلماء؟.. وإن السجل الذي أتجه هؤلاء ليشتمل على خرافات وآراء متناقضة ، واعترافات بجهل الحقيقة ، كما يشتمل على أدلة أشبه بالسفطنة . ببطولة هؤلاء تكمن في أنهم أغمضوا أعينهم عن الحقائق الظاهرة ، وشادوا قناطر خيالية من الادعاء ، كما تتمثل في استدلالهم بالشاذ من الأمور . وذلك من سمات القضايا الباطلة . أما القضايا الصحيحة فإنها تقوم على أساس علمية ثابتة ، لا على الشواد .

• • •

وتتجلى حقيقة الدين وسفطته قضية المعارضين أكثر من ذلك حين نطالع صورة الحياة الإنسانية في ضوء الدين ، إنها صورة جميلة لطيفة ، تتوافق مع أفكار الإنسان السامية ، كما يتوافق الكون المادي مع القوانين الرياضية ، بعكس تلك الصورة التي يرسمها المعارضون ، فهي صورة جد قبيحة ، وهي لا تتفق أبداً مع الذهن الإنساني ، وانظر إلى ما يقوله برتراند رسل :

«الإنسان وليد عوامل ليست بذات أهداف ، إن بدأه ونشوءه ، وأمانيه ومخاوفه ، وجبه وعقائده ، كلها جاءت نتيجة ترتيب رياضي اتفاقي في نظام النزرة ، والإبر ينهي حياة الإنسان . ولا تستطيع أية قوة إحياءه مرة أخرى . إن هذه المجهودات الطويلة ، والتضحيات ، والأفكار الجميلة ، والبطولات

العصرية ، كلها سوف تدفن إلى الأبد مع فناء النظام الشمسي . إن الكفاح الإنساني كله سوف يدفن حتماً مع الأرض تحت أقاضي الكون . ولو لم تكون هذه الأفكار قطعية فإنها أقرب ما تكون إلى الحقيقة ، حتى إن آية فلسفة تحاول إنكارها ستلقي فناءها تلقائياً^(١) .

ويكاد هذا الاقتباس أن يكون خلاصة الفكر المادي . فالكون في ضوء هذا الفكر المادي – يكاد يفقد كل أهدافه ، ولا يبقى غير الظلام الحالك ؛ الظلام الذي تتلاشى فيه معايير الخير والشر ، حتى إن إبادة الناس بالقتال لا تعد ظلماً ، لأنهم سوف يلقون حتفهم على أية حال يوماً ما . أما الفكر الديني فهو فكر الضوء والأمل ؛ الموت والحياة مرتبطان فيه بأهداف معينة ، وكل القيم والأفكار الإنسانية السامية تجدها مكاناً فيه . وإذا كان بعض العلماء ، ب مجرد تصديق القوانيين الرياضية لأفكاره ، يطمئن إلى أنه قد توصل إلى الحقيقة ، فإن تصديق العقل الإنساني للتفكير الديني دليل قطعي على أنه هو الحقيقة التي طالما بحثت عنها الفطرة الإنسانية ، وعندئذ لا نجد أساساً واقعياً لإنكار قيمة الفكر الديني ، هذا وهو «المقياس» العلمي الذي يشير إليه الرياضي الأمريكي البروفيسور (ارل تشستر ريكس) قائلاً :

«أني أستخدم في أبحاثي ذلك المقياس العلمي المسلم ، الذي يستخدم في ترجيح إحدى فكريتين مختلفتين أو أكثر ، عن حقيقة واحدة . وهو المقياس الذي نرجع بناء عليه الفكرة التي تفسر المسائل المتنازع فيها بطريقة أكثر بساطة وسهولة . لقد استخدم العلماء هذا المقياس لاختيار إحدى نظريتي بطليموس وكوبرنيك : كانت الأولى تزعم أن الأرض هي مركز النظام الشمسي ، على حين أكدت الثانية أن النظام الشمسي هو مركز الأرض . وكانت نظرية بطليموس غاية في التعقيد حتى رفضها العلماء»^(٢) .

* * *

Limitations of Science, p. 133 (١)
The Evidence of God, p. 179 (٢)

ولا يأس من الاعتراف بأن هذه الأدلة لن تقنع بعض الناس ، فإن أبواب عقولهم المادية موصدة دون أي كلام – مهما يكن علمياً – عن الإله أو الدين . ومن المؤكد أن موقفهم هذا ليس لأن استدلالنا ضعيف ، وإنما هو راجع إلى تعصّبهم المقيت ضد الأفكار الدينية ، ولقد صدق عالم بريطانيا العظيم سير جيمس جينز – الذي يعتبر ولا شك أعظم علماء العصر الحديث – حيث قال في كتابه الشهير (عالم الأسرار) :

« إن في عقولنا الجديدة تعصباً يرجع التفسير المادي للحقائق »^(١) .

وذكر (ويتكر شامبرز) في كتابه (الشهادة) Witness حادثاً كان من الممكن أن يصبح نقطة تحول في حياته . ذكر أنه بينما كان ينظر إلى ابنته الصغيرة استلفت أذناها نظره ، فأخذ يفكر في أنه من المستحيل أن يوجد شيء معتقد ودقيق ، كهذه الأذن ، بمحض اتفاق ، بل لا بد أنه وجد نتيجة إرادة مدبرة ، لكن (ويتكر شامبرز) طرد هذه الوسوسة عن قلبه ، حتى لا يضطر أن يؤمن – منطقياً – بالذات التي أرادت فدبرت ، لأن ذهنه لم يكن على استعداد لقبول هذه الفكرة الأخيرة .

ويقول الأستاذ الدكتور (تامس ديدود باركس) بعد أن يذكر هذا الحادث : « إنني أعرف عدداً كبيراً من أساتذتي في الجامعة ، ومن رفقائي العلماء الذين تعرضوا مراراً مثل هذه المشاعر ، وهم يقومون بعمليات كيماوية وطبيعية في المعامل »^(٢) .

لقد أجمع علماء هذا العصر على صدق نظرية النشوء والارتقاء ... وقد بدأت هذه النظرية تسود فعلاً جميع فروع العلوم الحديثة . فكل مشكلة تحتاج « إلهاً » في تفسيرها توضع مكانه هذه النظرية بغير تردد .

(١) *Mysterious Universe*, p. 189.
 The Evidence of God, pp. 73-74.

(٢)

هذا جانب من النظرية ، وأما الجانب الثاني – وهو الجانب المظلم منها – الذي يقرر (فكرة التطور العضوي) Organic Evolution استنبط منه فكرة الارتقاء ، فقد بقي إلى يوم الناس هذا بلا براهين . وبلا أدلة علمية ! حتى قال كثير من العلماء : « إنهم لا يؤمنون بهذه النظرية ، إلا لأنه لا يوجد أي بديل لها سوى الإيمان بالله مباشرة » .

وكتب سير آرثر كيث يقول :

« إن نظرية النشوء والارتقاء غير ثابتة علمياً ، ولا سبيل إلى إثباتها بالبرهان ، ونحن لا نؤمن بها إلا لأن الخيار الوحيد بعد ذلك هو (الإيمان بالخلق الخاص المباشر) ، وهذا ما لا يمكن حتى التفكير فيه »^(١) !!

◦ ◦ ◦

لاني أقر هنا بعجزي عن إقناع أولئك ، الذين ينطون على التعصب الأعمى للتفسير المادي ، بحقيقة الدين . ولهذا التعصب جذور عميقة ، كما يقول عالم أمريكي : « إن كون العقيدة الإلهية معقولة ، وكون إنكار الإله سفسطة لا يكفي ليختار الإنسان جانب العقيدة الإلهية . فالناس يظنون أن الإيمان بالله سوف يقضي على حريةهم ، تلك الحرية العقلية التي استعبدت عقول العلماء ، واستهوت قلوبهم ، فأية فكرة عن تحديد هذه الحرية مثيرة للوحشة عندهم »^(٢)

وبناء على هذا يدعى جوليان هكسلي أن فكرة النبوة « هي إظهار لتفوق بطريقة شاذة لا يمكن احتمالها » ؛ إذ أن معنى الإيمانبني أن نؤمن بكلامه على أنه كلام الإله ، ثم نمثل – طوعاً أو كرهاً – لكل ما يأمر به .

ولكن إذا كان الإنسان مخلقاً وليس خالقاً ، عابداً وليس معبداً ، فكيف يستطيع أن يقضي على الحقائق بمجرد أفكار نبت في عقله؟ ... إننا

Islamic Thought, December, 1961. (١)
George H. Blount, *The Evidence of God*, p. 130. (٢)

لا نستطيع أن نغير الحقائق ، وإنما نستطيع أن نعرف – أو نؤمن بها – فحسب .
وإذا كنا لا نحب أن تكون عاقبتنا عاقبة النعامة ، فأفضل خيار لنا أن نسلم
بالحقيقة قبل أن تفوت الفرصة نهائياً .

إن كفرنا بالحقيقة لن يسيء إلى قضيتها ، ولكن الخسران كله سوف
يكون من حظنا في الآخرة .

• • •



الباب الثالث

طريقة الاستدلال العالمي

إن قضية العصر الحاضر ضد الدين هي قضية طريقة الاستدلال ، أعني الطريقة الجديدة التي كشفها العلم الحديث بعد التطورات في ميادينه العديدة ، بحيث لم تعد تقف أمامها دعوى الدين وعقائده . هذه الطريقة الجديدة هي معرفة الحقيقة بالتجربة والمشاهدة ، على حين تتصل عقائد الدين بعالم ما وراء حواسنا ، ولا يمكن إخضاعها للتجربة . (فالدين كله مبني على قياس واستقراء) ^(١) ، وهذا هو ما يجعله باطلًا ، لأنه ليس له أساس علمي .

حقيقة التجربة والقياس :

وقضية العصر الحاضر باطلة ، لأنها لا تقوم على أسس علمية ، فالطريقة

(١) ومثاله أن أصحاب الدين إذا أرادوا إثبات وجود الإله لا يقدرون على ذلك باستعمال التلسكوب ، ولكنهم يستدللون بأن نظام الكون وروحه العجيبة تدلان على أنه يوجد عقل إلهي وراءها . وهذا الدليل لا يثبت وجود الإله مباشرة ، وإنما هو يثبت قرينة تتلزم بالإيمان بالله بعد الإيمان بها .

الجديدة لا تبني وجود أشياء لم تجرب مباشرة ، كما لا تبني قياس أشياء لم نشاهد لها على أشياء شاهدناها تجريبياً ، وهو ما يسمى «قياساً علمياً» ، ويعتبر كالتجربة المباشرة . فالتجربة لا تعد حقيقة علمية لمجرد أنها شوهدت ، كما أن القياس ليس باطلًا لمجرد أنه قياس . فلما كان الصحة والبطلان موجود فيهما على سواء .

كان الناس في القديم يصنعون السفن الشراعية من الخشب ، اعتقاداً منهم أن الماء لا يمكن إلا ما يكون أخف منه وزناً . وحين قال بعضهم : إن السفن الحديدية سوف تطفو على سطح الماء كالي من الخشب ، أنكر الناس عليه مقالته واتخذوه هزواً ، وجاء نحاس فألقى بنعل من حديد في دلو مملوء بالماء ليشهد الناس على أن هذه القطعة الحديدية - بدل أن تطفو على سطح الماء - استقرت في القاع . كان هذا العمل تجربة ، ولكننا جميعاً نعتقد اليوم أنها كانت تجربة باطلة ، ولو كان النحاس قد ألقى بطبق من حديد لشاهد بعينيه صدق ما قبل من طفو السفن الحديدية .

° ° °

وفي بداية القرن العشرين كنا كذلك نملك تسلكوباً ضعيفاً، فلما شاهدنا السماء بهذا المنظار وجدنا أجراماً كثيرة كالنور ، فاستنبطنا أنها سحب من البخار والغاز ، ثم بمرحلة قبل أن تصير نجوماً . ولكن حين تمكننا من صناعة منظار قوي ، وشاهدنا هذه الأجرام مرة ثانية ، علمنا أن هذه الأجرام الكثيرة المضيئة هي مجموعة من نجوم كثيرة شوهدت كالسحب ، نتيجة البعد الهائل بينها وبين الأرض .

وهكذا نجد أن التجربة والمشاهدة ليستا وسليتي العلم القطعيتين ، وأن العلم لا ينحصر في الأمور التي شوهدت بالتجربة المباشرة . لقد اخترعنا الكثير من الآلات والوسائل الحديثة لللحاظة الواسعة النطاق ، ولكن الأشياء التي نلاحظها بهذه الوسائل كثيراً ما تكون أموراً سطحية ، وغير مهمة نسبياً . أما النظريات التي يتوصل إليها بناءً على هذه المشاهدات فهي أمور لا سبيل إلى

ملاحظتها ، والذي يطالع العلم الحديث يجد أن أكثر آرائه « تفسير للملاحظات » ، وأن هذه الآراء لم تجرب مباشرة ، ذلك أن بعض الملاحظات يحمل العلماء على الإيمان بوجود بعض حقائق غير مشاهدة قطعياً ، فـأي عالم من علماء عصرنا لا يستطيع أن يخاطر خطورة دون الاعتماد على ألفاظ مثل : « القوة » Force ، و« الطاقة » Energy ، و« الطبيعة » Nature ، و« قانون الطبيعة » Law of Nature ، وما إلى ذلك . ولكن هذا العالم لا يدرى ما « القوة والطاقة والطبيعة وقانونها » ؟ فهو قد صاغ كلمات تعبّر عن وقائع معلومة ، لكي يبين عن علل غير معلومة . وهذا العالم لا يقدر على تفسير هذه الألفاظ ، تماماً كـأـكـرـجـلـالـدـينـ ، لا يستطيع تفسير صفات الإله ، وكلـاهـماـ يـؤـمـنـ بـدورـهـ - بـعلـلـغـيرـ مـعـلـومـةـ .

يقول الدكتور (الكسيس كيرل) :

« إن الكون الرياضي شبكة عجيبة من القياسات والفرض ، لا تشتمل على شيء غير « معادلة الرموز » ؛ الرموز التي تحتوي على مجردات لا سبيل إلى تفسيرها » ^(١) .

والعلم الحديث لا يدعى ، ولا يستطيع أن يدعى ، أن الحقيقة محصورة فيما علمناه من التجربة المباشرة ، فالحقيقة أن « الماء سائل » ، ونستطيع مشاهدة هذه الحقيقة بأعيننا المجردة . ولكن الواقع أن كل (جزء) من الماء يشتمل على ذرتين من الهيدروجين ، وذرة من الأوكسجين ، وليس من الممكن أن نلاحظ هذه الحقيقة العلمية ، ولو أتينا بأقوى ميكروسkop في العالم ، غير أنها ثبتت لدى العلماء لإعانتهم بالاستدلال المنطقي .

ويقول البروفسور أ.ي . مانديير :

«إن الحقائق التي نتعرّف بها مباشرة تسمى «الحقائق المحسوسة Facts» ، بينما أن الحقائق التي توصلنا إلى معرفتها لا تنحصر في «الحقائق المحسوسة» ؛ فهناك حقائق أخرى كثيرة لم نتعرّف عليها مباشرة ؛ ولكننا عثرنا عليها على كل حال ، ووسيلة في هذه السبيل هي الاستنباط ، فهذا النوع من الحقائق هو ما نسميه «بالحقائق المستنبطة Inferred Facts» . والأهم هنا أن نفهم أنه لا فرق بين الحقيقةين ، وإنما الفرق هو في التسمية ، من حيث تعرّفنا على الأولى مباشرة ، وعلى الثانية بالواسطة ، والحقيقة دائماً هي الحقيقة ، سواء عرفناها باللحظة أو بالاستنباط»^(١) .

ويضيف مانديير قائلاً :

«إن حقائق الكون لا تدرك الحواس منها غير القليل ، فكيف يمكن أن نعرف شيئاً عن الكثير الآخر؟... هناك وسيلة وهي الاستنباط أو التعليل . وكلاهما طريق فكري ، نبتدئ به بوساطة حقائق معلومة ، حتى ننتهي بنظرية : أن الشيء الفلاني يوجد هنا ولم نشاهده مطلقاً»^(٢) .

وهنا نتساءل : كيف يصح الاستنباط المنطقي لأنشيء لم نشاهده قط ؟ وكيف يمكن أن نسمى هذا الاستنباط ، بناء على طلب العقل : حقيقة علمية ؟ ويجيب مانديير بنفسه عن هذا السؤال :

«إن المنهج التعليلي صحيح ، لأن «الكون» نفسه عقلي» .

فالكون كله مرتب بعضه بالآخر ؛ حقائقه متطابقة ، ونظامه عجيب ، وهذا فإن أية دراسة للكون لا تسفر عن ترابط حقائقه وتوازنه – هي دراسة باطلة . ويقول مانديير في هذا الصدد :

(١) A.E. Mander, *Clearer Thinking*, London, p. 46.

(٢) المرجع السابق ، ص ٤٩ .

«إن الواقع المحسوسة هي أجزاء من حقائق الكون ، غير أن هذه الحقائق التي ندركها بالحواس قد تكون جزئية ، وغير مرتبطة بالأخرى . فلو طالعناها فلذة مجردة عن أخواتها فقدت معناها مطلقاً . فاما إذا درسناها في ضوء الحقائق الكثيرة مما علمناه مباشرة أو بلا مباشرة ، فإننا سندرك حقيقتها » .

ثم يأتي بمثال سليم يفسر ذلك فيقول :

«إننا نرى أن الطير عندما يموت يقع على الأرض ، ونعرف أن رفع الحجر على الظهر أصعب ، ويطلب جهداً، ونلاحظ أن القمر يدور في الفلك ، ونعلم أن الصعود في الجبل أشق من النزول منه . ونلاحظ حقائق كثيرة كل يوم لا علاقة لإحداها بالآخر ظاهراً . ثم نتعرف على حقيقة استنباطية - هي «قانون الجاذبية» ، وهذا ترتبط جميع هذه الحقائق ، فنعرف لمرة الأولى أنها كلها مرتبطة إحداها بالآخر ، ارتباطاً كاملاً داخل النظام . وكذلك الحال لو طالعنا الواقع المحسوسة مجردة ، فلن نجد بينها أي ترتيب ، فهي متفرقة ، وغير مرتبطة ، ولكن حين نربط الواقع المحسوسة بالحقائق الاستنباطية فستخرج صورة منظمة للحقائق »^(١) .

• • •

إن قانون «الجاذبية» لا يمكن ملاحظته قطعاً ، وكل ما شاهده العلماء لا يمثل في ذاته قانون الجاذبية ، وإنما هي أشياء أخرى ، اضطروا لأجلها - منطقياً - أن يؤمنوا بوجود هذا القانون .

والاليوم يلقى هذا القانون قبولاً علمياً عظيماً ، وهو الذي كشف عنه نيوتن لأول مرة ، ولكن ... ما حقيقة هذا القانون من الناحية التجريبية؟... ما هوذا نيوتن يتحدث في خطاب أرسله إلى (بتلى) فيقول :

«إنه لأمر غير مفهوم أن نجد مادة لا حياة فيها ولا إحساس وهي تؤثر على مادة أخرى ، مع أنه لا توجد أية علاقة بينهما »^(٢)

• • •

Clearer Thinking, p. 51 (١)
Works of W. Bently, III, p. 221. (٢)

فنظريّة معقّدة غير مفهومه، ولا طريق إلى مشاهدتها ، تعتبر اليوم ، بلا جدال ، حقيقة علمية !! ! لماذا ؟ ... لأنها تفسّر بعض ملاحظاتنا. فليس بلازم إذن أن تكون الحقيقة هي ما علمناه مباشرة بالتجربة ، ومن ثم نمضي إلى القول بأن العقيدة الفيقيّة التي تربط بعض ما نلاحظه ، وتفسّر لنا مضمونه العام – تعتبر حقيقة علمية من نفس الدرجة ! ...

◦ ◦ ◦

يقول البروفيسور ماندير :

« القول بأننا عرفنا الحقيقة يعني : أننا عرفنا معناها ، وبعبارة أخرى : أننا بعثنا عن وجود شيء ، وعن أحواله. فقسّرناه . وأكثر عقائدنا تدخل في هذا النطاق ، فهي في الحقيقة : « تفسيرات للملاحظة » .

ويستطرد ماندير فيتكلّم عن « الحقائق الملحوظة » :

« عندما نذكر « ملاحظة » فإننا نقصد شيئاً أكثر من المشاهدة الحسية المحسنة ، فمعناها : « الملاحظة الحسية » و « التعرف » بما يشمل جانب التفسير ». ^(١)

◦ ◦ ◦

نظريّة التطور العضوي :

هذه هي القاعدة العلمية التي على أساسها وافق العلماء على حقيقة نظرية (التطور العضوي) ، كما قال ماندير : « لقد ثبت صدق هذه النظرية ، حتى إننا نستطيع أن نعتبرها « أقرب شيء إلى الحقيقة » ^(٢) !

ويقول سميسم في هذا الصدد :

« إن نظرية النشوء والارقاء حقيقة ثابتة أخيراً وكلياً . وليست بقياس ، أو (فرض بدليل) صيف للبحث العلمي ». ^(٣) .

(١) *Clearer Thinking*, p. 56.

(٢) *Meaning of Evolution*, p. 127

(٣) *Ibid.*, p. 113

ويعتقد محرر دائرة المعارف البريطانية (١٩٥٨) : أن نظرية الارتقاء في الحيوانات «حقيقة»، وأن هذه النظرية قد حظيت بموافقة عامة بين العلماء والثقفين بعد داروين .

وقال ر . س . لـلـ : ..

« ظلت نظرية الارتقاء تحصل على تأييد متزايد ، يوماً بعد يوم ، بعد داروين ، حتى إنه لم يبقَ شك لدى المفكرين والعلماء في أن هذه هي الوسيلة المنطقية الوحيدة التي تستطيع أن تفسر عملية الخلق وشرحها » ^(١)

هذه النظرية التي أجمع العلماء على صحتها ، هل لاحظتها أحدهم أو جربها في معمله؟ ... والجواب : لا ! فذلك ضرب من المستحيل . إن مزاعمة الارتقاء معقدة ، وهي تتعلق بماض بعيد جداً ، حتى إنه لا سؤال عن تجربتها و ملاحظتها ، وهي على ما أكده (للـ) في كلمته السابقة : « وسيلة منطقية » لتفسير مظاهر الخلق ، وليس بملاحظة واقعية . وأرى أن هذا هو السبب الذي دفع « السير آرثر كيث » – الذي يعتبر محامياً متخصصاً لنظرية الارتقاء – أن يسلم بأن هذه النظرية ليست بملاحظة أو تجربة ، وإنما هي مجرد عقيدة . ومن كلماته :

« إن نظرية الارقاء « عقيدة أساسية » في المذهب العقلي » ^(٢) .
وعرف أحد المعاجم العلمية نظرية داروين بأنها « نظرية قائمة على تفسير بلا برهان » ^(٣) . ..

Organic Evolution, p. 15 (١)

Revolt against Reason, p. 112. (٢)

Ibid., p. 111. (٣)

فما الذي يجعل شيئاً غير ملاحظ وغير قابل للتجربة «حقيقة علمية»؟
يذكر (مانديبر) أسباب ذلك فيقول :

١ - هذه النظرية توافق جميع الحقائق المعلومة.

٢ - في هذه النظرية تفسير لكثير من الواقع، لا يمكن فهمها إلا من طريقها.

٣ - ولم تظهر بعد نظرية تناسب وتوافق الحقائق بهذه الدقة^(١).

فإذا كانت هذه الأدلة كافية لتصبح نظرية الارتفاع حقيقة علمية فهي كذلك موجودة في جانب الدين على وجه أتم وأكمل. والقول بصدق نظرية الارتفاع وإبطال الدين في نظر الذهن العلمي لا يعني مطلقاً أن قضية المعارضين هي قضية الاستدلال العلمي. وإنما هذه القضية تتعلق «بالت نتيجة»، فلو أثبتت نفس الاستدلال أمراً «طبعياً عضواً» فسيقبله المعارضون، وسيرفضونه لو أثبتت أمراً إلهياً - لأنه غير مرغوب فيه عندهم.

• • •

مشكلة تعين حقائق الأمور :

وبهذا لا ينبغي القول بأن الدين هو «الإيمان بالغيب»، وبأن العلم هو الإيمان «بالملاحظة العلمية»، فالدين والعلم كلاهما يعتمد على الإيمان بالغيب. غير أن دائرة الدين الحقيقة هي دائرة «تعين حقائق الأمور» نهائياً وأصلياً، أما العلم فيقتصر بمحنه على المظاهر الأولية والخارجية، فحين يدخل العلم ميدان تعين حقائق الأمور تعيناً حقيقةً ونهائياً - وهو ميدان الدين الحقيقي - فإنه يضع نفس طريق الإيمان بالغيب، الذي يُتَّهِمُ به الدين. ولا بد من هذا السلوك في «الميدان الثاني»، كما قال سير آرثر ادنجتن : «إن عالمنا في العصر الحاضر يعمل على منضدين في وقت واحد : إحداهما : المنضدة العامة التي

(١) *Clearer Thinking*, p. 112.

يستعملها الرجل العادي ، والتي يمكن لمسها ورؤيتها . وأما الأخرى : فهي « المنضدة العلمية » ، وأكثرها في الفضاء ، وتجري فيها الكترونات لا حصر لها ولا تشاهد » ، ويستطرد سير آرثر أدنجتون قائلاً : « وهكذا نجد لكل شيء صورة ذات وجهين ، أحدهما : (ملحوظ) ، والآخر : (صورة فكرية) لا سهل إلى مشاهدتها بأي ميكروскоп أو تلسكوب »^(١) .

أما الوجه الأول فيشاهده العلم : ويشاهده لدى بعيد جداً ، ولكنه لا يستطيع أن يدعى أنه يشاهد الوجه الآخر . وطريقة العلم الحديث أنه يقدم رأياً عن شيء بعد مشاهدة مظاهره . وأما « الميدان الثاني » فهو ميدان معرفة حقائق الأشياء وتعيينها ، و « العلم » في هذا الميدان هو البحث عن حقائق غير معلومة ، بواسطة حقائق معلومة .

وعندما يجتمع لدى عالِم من العلماء قدر مناسب من « الحقائق الملحوظة » فإنه يحس بضرورة وضع نظرية أو فرض علمي ، وبعبارة أدق : ضرورة فكرة اعتقادية ووجданية ، تقوم بتفسير الملاحظات ، وربط بعضها ببعض ، فإذا نجحت هذه الفكرة الاعتقادية في تفسير الحقائق تفسيراً كاملاً عُدتحقيقة علمية ، رغم أنها لم تلاحظ قط كما لوحظت الحقائق الأخرى التي نعرفها بالمشاهدة ، أو بالمشاهدة العلمية .

ومعنى ذلك أن العالم يؤمن بوجود شيء غائب بمجرد ظهور نتائجه وآثاره ، فكل حقيقة نؤمن بها تكون دائماً (فرضياً) في أول أمرها ، إلى أن نكشف حقائق جديدة تدعم صدقها ، فزداد يقيناً بها ، حتى تبلغ حق اليقين . وإذا لم تؤيدها الملاحظات اللاحقة تخلينا عنها . ومن أمثلة هذه « الحقائق » : حقيقة « النرنة » التي لا سهل إلى إنكارها ، برغم أنها لم تشاهد قط بالمعنى المعروف ، ولكنها تعتبر أكبر حقيقة علمية كشفت في هذا العصر . وهذا هو السبب الذي دفع أحد العلماء أن يعرف (النظريات) العلمية بالألفاظ التالية:

“Theories are mental pictures, that explain known laws.”

«النظريات صور ذهنية تفسر القوانين المعلومة» .

• • •

حقيقة النظريات العلمية :

إن الحقائق التي تعرف في العلم باسم «الحقائق الملحوظة» ليست بحقائق شوهدت فعلاً ، وإنما هي تفسيرات لبعض المشاهدات ، لأن المشاهدة الإنسانية لا يمكن أن توصف بأنها (كاملة) ، ولذا فإن جميع هذه التفسيرات تعد «إضافية» ، ومن الممكن أن تتغير بتطور الملاحظة .

ويقول البروفيسور سوليفان بعد نقد وجهه إلى النظريات العلمية :

«هذا العرض للنظريات العلمية يثبت أن معنى «نظيرية علمية صحيحة» أنها «فرض عملية ناجحة» (Successful Working Hypothesis) ومن الممكن تماماً أن يكون سائر النظريات العلمية باطلًا» ؛ ذلك أن النظريات التي تعتبرها اليوم (حقيقة) ليست إلا «قياساً على وسائلنا المحدودة للملاحظة» ، ولا تزال قضية الحقيقة في عالم العلم «قضية علمية وفعالية» (Pragmatic Affair) (١) .

• • •

ولا يزال العلماء بعد هذا يعتبرون أن الفرض الذي يفسر ملاحظاتهم لا يقل في قيمته عن «الحقيقة الملحوظة» نفسها ، فهم لا يستطيعون أن يقولوا : إن الحقائق الملحوظة هي وحدتها «العلم» ، وإن ما سواها من النظريات الشارحة لا تدخل في نطاق (العلم) ، لأنها غير ملحوظة .. والحق أن هذا هو ما نسميه «الإيمان بالغيب» ، وهو بالنسبة إلى المؤمنين ليس سوى الإيمان بحقائق غير ملحوظة ، فهو ليس بعقيدة عباد ، وإنما هو خير تفسير للحقائق التي يشاهدها العلماء ..

• • •

J.W.N. Sullivan, *Limitations of Science*, p. 158. (١)

وكما رفض العلماء نظرية الضوء التي قدمها نيوتن وتعرف باسم Corpuscular Theory of Light لأنها لم تنجع في تفسير مظاهر حديثة للضوء؛ فإننا نرفض أفكار الفلسفه الملحدين ، لأنها فشلت في تفسير مظاهر الطبيعة .

إن مأخذ حقائق الدين هو نفس المأخذ الذي يستقى منه العلم الحديث ملاحظاته ، لكي يثبت نظرية علمية . ولقد انتهينا بعد دراسة الحقائق الملحوظة إلى أن تفسير الدين للطبيعة هو عين الحق . حتى إن هذا التفسير لم يتغير ، وإن يتغير على مر الدهور ، على حين أن كل نظرية صاغها الإنسان منذ قرن ، أو أكثر أو أقل ، قد رفضت ، أو أصبحت موضع شك الآن ..

وإن صدق الدين ليتجلى بعد كل خطوة نخطوها في الملاحظة ، حتى ليصبح كل كشف علمي جديد تصديقاً لحقائق الدين !

ولسوف نطالع أفكار الدين من هذه الناحية في الأبواب التالية .

• • •

الباب الرابع

الطبيعة تشهد بوجود الإله

أصدرت الكنيسة المسيحية في كيرلا جنوب الهند كتاباً بعنوان :

Nature and science speak about God.

« الطبيعة والعلم يتحدثان عن الله » .. وأعتقد أن هذه الكلمات هي أفضل عنوان لهذا الباب .

إن أكبر دليل على وجود الإله هو مخلوقه ، هذا الذي نجده أمامنا . وأوثق ما علمنا من حقائق الطبيعة يدعونا إلى الإيمان بأنه لا رب أن لهذه الدنيا إلهاً واحداً . ونحن لا نستطيع أن نفهم أنفسنا وأن نفسّرها ، بلئنـَـ الكونـَـ كلهـَـ مجردين من الإيمان بوجود الإله .

إن وجود الكون ، والنظام العجيب الذي اشتمل عليه ، وأسراره الدقيقة ، لا يمكن تفسير ذلك كله إلا بأنه قد خلقته (قوة) ، وأن هذه القوة (عقل) لا حدود له ، وأنها ليست بقوة عمياء .

أولاً - نظرية التشكيك في الوجود :

هناك جماعة من المفكرين هزيلة العدد جداً ، «تشك» في مجرد وجود مثل هذه القوة . وتعتقد هذه الجماعة أنه لا وجود للإنسان ، ولا للكون ، وأن الوجود عبارة عن عدم مخصوص ، ولا شيء غير ذلك .

فلو سلمنا بهذه الفكرة لاتبس علينا أمر الإله دون شك ... ولكن حين نؤمن بأن الكون موجود نضطر تلقائياً أن نؤمن بالإله ، أو بالقوة الحالقة – كما نسميها ، فليس بمعقول أن نؤمن بالوجود من العدم المخصوص ، ذلك قياس باطل !!

فهذا التشكيك في وجود الكون ، والذي يتخذ أحياناً شكل نظرية الأدرية^(١) – يمكن أن بعد نكتة فلسفية ، لا علاقة لها بالحقيقة . فنحن حين نفكر يكون فكرنا هذا دليلاً قاطعاً في ذاته على أن لنا وجوداً^(٢) . وحين نصطدم في الطريق بمحجارة ثم نتألم فهذا الواقع دليل في ذاته على أن هناك عالماً موجوداً وجوداً ذاتياً خارج وجودنا . وهكذا تدرك حواسنا في كل وقت أشياء كثيرة ، من الفرح والألم والتنوّق ، فهذا الاحساس والشعور دليل لكل شخص على أنه موجود في كون ، وعلى أنه يملك وجوده الذاتي ، وحيثند فلو قام أحد بشكك نفسه في وجوده الذاتي وجود الكون فسوف تعتبر ذلك حالة استثنائية مفردة ، لا ترتبط بتجربة الملايين من جماهير الناس . وسوف تقول عن هذا الرجل الفذ : إنه قد غاب في عالمه الذهني ، حتى نسي نفسه ... بل إننا لو سلمنا – جدلاً – بأنه ليس للكون في ذاته وجود خارج ذاتنا ، فلست أعتبر هذا دليلاً ملزاً بأنه لا وجود للإله .

(١) هذا مصطلح مستعمل في اللغة الأرديّة مأخوذه من عبارة « لا أدري » ، يشير إلى الاتجاه الذي ينكر معرفة شيء عن الكون ، لأن الكون لا وجود له على الحقيقة (المراجع) .

(٢) يستخدم المؤلف هنا تلك العبارة الفلسفية الشائعة : « أنا أفكّر ، إذن فأنا موجود » (المراجع) .

وعلى كل حال فهذه هي الفكرة الوحيدة التي ترى وجود الإله مشكوكاً فيه: بكل ما تتضمن من السفسطة والجهالة وانعدام الواقعية ، وهي فكرة لا معنى لها في ذاتها ، ولنست مفهومه لدى جمهور الناس ، كما أنها لم تحظ بقبول في دنيا العلم .

الوجود والخلق :

إن الإنسان العادي ، والعالم العادي يؤمن على كل حال بأن « له » وجوداً ، وبأن للكون أيضاً وجوداً ، وعلى هذا الأساس من العلم والإيمان تقوم جميع ألوان النشاط العلمي والحيوي .

فإذا آمنا بوجود الكون فلا بد أن نؤمن بإلهه هذا الكون منطقياً .. إذ لا معنى لأن نؤمن بالملائكة ونرفض وجود خالقه ، ونحن لا نعلم شيئاً جاء إلى الوجود من العدم ، دون أن يخلق ، فكل شيء مهما بلغ حجمه ، عظم أو صغير ، جل أو دق ، وراءه علة ، فكيف بنا نؤمن بأن كوناً عظيماً - مثل كوننا - جاء إلى الوجود ذاتياً ، دون خالق ؟؟

ذكر (جون ستيفارت ميل) في سيرة حياته : أن أباه قد علمه أن سؤال «من الذي خلقني؟» لا يكفي لإثبات وجود الإله، إذ ينجم تلقائياً سؤال : «فمن ذا الذي خلق الإله؟»، وقد اعتد (برتراند رسل) هذا الاعتراض الثاني كافياً لرفض مدلول السؤال الأول^(١).

ونحن نعرف أن هذا الاستدلال قديم جداً لدى الملحدين ؛ ومقتضاه :
أننا لو افترضنا خالقاً للكون فسوف نضطر أن نتصوره أزلياً !!

الأزلي : الحالق أم المادة ؟

وإذا كان لا مناص من افتراض أزلية هذا الحالق ، فلماذا لا نؤمن بأزلية هذا الكون ؟ وهذا الكلام لا معنى له ، لأننا لم نعثر على صفات للكون ، أية كانت ، تثبت أنه خالق نفسه .

ولقد كان لهذا الاستدلال حسنة ورواؤه حتى القرن التاسع عشر ، ولكننا اليوم ، وبعد كشف « القانون الثاني للحرارة الديناميكية » Second Law of Thermo Dynamics نجد أن هذا الاستدلال فقد كل أساس كان يقوم عليه . وهذا القانون الذي نسميه « قانون الطاقة المئاحة » أو « ضابط التغير » Law of Entropy يثبت أنه لا يمكن أن يكون وجود الكون أزلياً، فهو يصف لنا أن الحرارة تنتقل دائماً من (وجود حراري) إلى (عدم حراري) ، والعكس غير ممكن ، وهو أن تنتقل هذه الحرارة من (وجود حراري قليل) أو (وجود حراري عدم) إلى (وجود حراري أكثر) . فإن ضابط التغير هو الناسب بين « الطاقة المئاحة » و « الطاقة غير المئاحة » .

وبناء على هذا الكشف العلمي الهام فإن « عدم كفاءة عمل الكون » يزداد يوماً بعد يوم ، ولا بد من وقت تساوى فيه حرارة جميع الموجودات ، وحينذاك لا تبقى أية طاقة مفيدة (للحياة والعمل) ، وسيترتب على ذلك أن

تنتهي العمليات الكيماوية والطبيعية ، وتنتهي - تلقائياً - مع هذه التبيحة
ـ الحياة ـ .

• • •

وانطلاقاً من هذه الحقيقة الفائلة بأن العمليات الكيماوية والطبيعية جارية ،
وأن الحياة قائمة ، يثبت لدينا قطعاً أن الكون ليس بأذلي ، إذ لو كان الكون
أزلياً لكان من اللازم أن يفقد طاقته منذ زمن بعيد ، بناء على هذا القانون ،
ولما بقى في الكون بصيص من الحياة .

يدرك هذا التحقيق العلمي الحديث عالم أمريكي في علم الحيوان ، هو
الأستاذ (أدوارد لوثر كيسيل) فيقول :

« وهكذا أثبتت البحوث العلمية - دون قصد - أن هذا الكون « بداية »
فأثبتت تلقائياً وجود الإله ، لأن كل شيء ذي بداية لا يمكن أن يتبدىء بذاته ،
ولا بد أن يحتاج إلى المحرك الأول - الخالق الإله »^(١) .

وقد قال نفس الكلام السير جيمس : « تؤمن العلوم الحديثة بأن « عملية
تغير الحرارة » Entropy سوف تستمر حتى تنتهي طاقتها كلية ، ولم تصل
هذه العملية حتى الآن إلى آخر درجاتها ، لأنه لو حدث شيء مثل هذا لما كان
الآن موجودين على ظهر الأرض ، حتى نفكر فيها . إن هذه العملية تتقدم
بسرعة مع الزمن ، ومن ثم لا بد لها من بداية ، ولا بد أنه قد حدثت عملية
في الكون ، يمكن أن نسميتها « خلقاً في وقت ما » حيث لا يمكن أن يكون
هذا الكون أزلياً »^(٢) .

• • •

وهناك شواهد طبيعية كثيرة تثبت أن الكون لم يكن موجوداً منذ الأزل ،

The Evidence of God, p. 51. (١)
The Mysterious Universe, p. 133. (٢)

وأن له عمراً محدوداً ، وعلى سبيل المثال ، نجد « علم الفلك » يقرر أن الكون يتسع بالسلسل الدائم ، وأن كل مجتمع النجوم والأجرام والأجسام الفلكية تباعد بسرعة مدهشة ، بعضها عن بعض . ويمكن أن نفسر هذه الحالة تفسيراً جيداً إذا نحن سلمنا بوقت للبلد ، كانت فيه كل الأجزاء التركيبية مركبة ، ومجتمع بعضها مع بعض ، ثم بدأت الحركة والحرارة . ويقدّر العلماء أن هذا الكون قد وجد نتيجة « لانفجار » فوق العادة ، وقع منذ ٥٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠ سنة .

فالإيمان بهذا الكشف العلمي ، وهو أن للكون عمرأً محدوداً يتعارض مع إنكار موجده ، ومثل من يؤمن بمحدود الكون مع إنكاره لوجود خالقه ، كمثل من يزعم أن « تاج محل » قام بنفسه من غير بنائين ومهندسين ، مع تسليمه بأنه بني في القرن السابع عشر الميلادي ، ولم يكن موجوداً منذ الأزل .

ثانياً – الكشوف الفلكية

يدلنا علم الفلك على أن عدد نجوم السماء مثل عدد ذرات الرمال الموجودة على سواحل البحار في الدنيا كلها ، منها ما هو أكبر بقليل من الأرض ، ولكن أكثرها كبير جداً ، حتى يمكن أن تضع في واحد منها ملايين النجوم ، في مثل حجم الأرض التي نعيش عليها ، ولسوف يبقى فيه مع ذلك مكان خالٍ !! .

إن كوننا هذا فسيح جداً . ولكي نفهمه نتصور طائرة خيالية تسير بسرعة (١٨٦,٠٠٠) ميلاً في الثانية الواحدة ؛ وأن هذه الطائرة الخيالية تطوف بنا حول الكون الموجود الآن . إن هذه الرحلة الخيالية سوف تستغرق (١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠) سنة ، يضاف إلى ذلك أن هذا الكون ليس بمتجمد ، وإنما هو يتسع كل لحظة ، حتى إنه بعد (١,٣٠٠,٠٠٠,٠٠٠) سنة تصير هذه المسافات الكونية ضعفين !! وهكذا لن تستطيع هذه الطائرة الخارقة في سرعتها الخيالية أن تكمل دورانها حول هذا الكون أبداً ، وإنما سوف تظل تواصل رحلتها في نطاق هذا التوسيع الدائم في الكون^(١) .

(١) هذه هي نظرية ابنتين عن الكون . ولكنها ليست إلا «قياساً رياضياً» ، والحقيقة أن الإنسان لم يسع حتى الآن أن يفهم سمة هذا الكون !!

عندما تكون السماء صافية نستطيع أن نرى بالعين المجردة خمسة آلاف من النجوم ، ولكن هذا العدد يتضاعف إلى أكثر من (٢٠٠٠,٠٠٠) من النجوم حين نستعمل تلسكوبًا عاديًّا . وأقوى تلسكوب في العالم هو الذي يوجد في معمل (ماونت بالومار) في الولايات المتحدة الأمريكية ، ويستطيع أن يشاهد بلايين من النجوم .

إن الفضاء الكوني فسيح جداً ، تتحرك فيه كواكب لا حصر لها ، بسرعة خارقة ، بعضها يواصل رحلته وحده ، ومنها أزواج تسير متى متى ، ومنها ما يتحرك في شكلمجموعات . ولو أنك لاحظت صورة الشمس الذي يدخل غرفتك من الشباك ، فسترى أن هناك ذرات كثيرة من الغبار تتحرك وتتسير في الهواء ، فلو استطعت أن تخيل هذا في شكل أعظم لأمكنك أن تخلي من الفهم بشيء عن السيارات والكواكب في الكون ، مع الفرق الهائل المتمثل في أن ذرات الغبار تتحرك ، ويتصادم بعضها مع بعض ، ولكن الكواكب مع كثتها يواصل كل واحد منها سفره على بعد عظيم يفصله عن الكواكب الأخرى . ومثلها مثل بواخر عديدة تمشي في أعلى البحار متباudeة ، حتى إن إحداها لا تعرف شيئاً عن الأخرى . إن هذا الكون يتالف منمجموعات كثيرة من الكواكب والنجوم ، تسمى « مجاميع النجوم » وكلها تتحرك دائمًا ..

• • •

وأقرب حركة منا هي حركة القمر التي تبعد عنا (٢٤٠,٠٠٠) ميلاً ، وهو يدور حول الأرض ، ويكمـل دورته في مدة تسعة وعشرين يوماً ونصف يوم . وكذلك تبعد أرضنا هذه عن الشمس (٩٣,٠٠٠,٠٠٠) ميلاً ، وهي تدور في محورها بسرعة ألف ميل في الساعة ، في دائرة (١٩٠,٠٠٠,٠٠٠) ميلاً ، و تستكمل هذه الدائرة مرة واحدة في ستة كاملة . وكذلك ترجمد تسعة كواكب مع الأرض ، وكلها تدور حول

الشمس بسرعة فائقة . وأبعد هذه الكواكب السيارات « بلوتون » الذي يدور في دائرة (٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠) ميلاً حول الشمس . وحول هذه الكواكب يدور واحد وثلاثون قمراً أخرى ، وتوجد غير هذه الكواكب حلقة من ثلاثين ألفاً من « النجيمات » ، وآلاف من النجوم ذات الأذناب ، وشهب لا حصر لها ، وكلها تدور ، وفي وسطها ذلك السيارات العملاق الذي نسميه « الشمس » ، وقطرها (٨٦٥,٠٠٠) ميلاً وهي أكبر من الأرض (١,٢٠٠,٠٠٠) مرة !!

ثم إن هذه الشمس ليست ثابتة ، أو واقفة في مكان ما ، وإنما هي بدورها ، مع كل هذه السيارات والنجيمات ، تدور في هذا النظام الرائع ، بسرعة (٦٠٠,٠٠٠) ميلاً في الساعة .. وهناك آلاف من الأنظمة ، غير هذا النظام الشمسي ، يتكون منها ذلكم النظام الذي نسميه « مجاميع النجوم » ، أو المجرات ، وكأنها جمِيعاً طبقاً عظيم تدور عليه النجوم والكواكب منفردة ومجتمعة ، كما يدور الخنزير الذي يلعب به الأطفال . « مجرات النجوم هذه تتحرك بدورها أيضاً ، والمجرة التي يقع فيها نظامنا الشمسي تدور على محورها بحيث تكمل « دورة واحدة » في (٢٠٠,٠٠٠,٠٠٠) سنة ضوئية ١ .

• • •

ويقدر علماء الفلك أن هذا الكون يتتألف من خمسماة مليون من مجاميع النجوم ، مسروباً هذا العدد في (٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠) ، من الملايين ، وفي كل مجموعة منها يوجد (مائة مليار) من النجوم ، أو أكثر أو أقل ، ويقدرون أن أقرب مجموعة من النجوم ، وهي التي نراها في الليل كخيوط بيضاء دقيقة تضم حيزاً ماداه مائة ألف سنة ضوئية . ونحن - سكان الأرض - نبعد عن مركز هذه المجموعة بمقدار ثلاثين ألف سنة ضوئية ، وهذه المجموعة جزء من مجموعة كبيرة تتألف من سبع

عشرة مجموعة ، وقطر هذه المجموعة الكبيرة (ذات السبع عشرة) مليونان من السنين الفضائية .

ومع هذا الدوران تجرى حركة أخرى ، وهي أن هذا الكون يتسع من كل جوانبه ، كالبالون المتعدد من المطاط ، حين ينفع فيه الأطفال . وشمسنا هذه - وهي تدور حول نفسها - تدور بنا أيضاً على الحاشية الخارجية لل مجرة ؛ وهي تبتعد عن هذه الحاشية الخارجية بمقدار اثني عشر ميلاً ، كل ثانية ؛ كما تبعها في هذه العملية جميع النجوم الداخلية في النظام الشمسي . وهكذا جميع السيارات تسير إلى جانب أو آخر ، مع دورانها الخاص طبقاً لنظامها : فمنها ما يسير بسرعة ثمانية أميال في الثانية ، ومنها ما يسير بسرعة ثلاثة وثلاثين ميلاً في الثانية ، ومنها ما يسير بسرعة أربعة وثمانين ميلاً في الثانية . وجميع النجوم : على هذا التحو ، تبتعد في كل ثانية ، بسرعة فائقة عن مكانها . هذه الحركة المدهشة تحدث طبقاً لنظم وقواعد حكمة ، بحيث لا يصطدم بعضها ببعض ، ولا يحدث اختلاف في سرعتها .

• • •

إن حركة الأرض حول الشمس منضبطة تمام الانضباط ، بحيث لا يمكن أن يحدث أدنى تغير في سرعة دورانها ، حتى بعد مرور قرن من الزمان . وهذا القمر ، الذي يتبع في حركته الأرض ، يدور في ذلك مقرر ومنضبط ، مع تفاوت يسير جداً ، يتكرر بعد كل ثمانية عشر عاماً ونصف عام ، بدقة فائقة ، وتلك هي حال جميع الأجرام السماوية . ويرى علماء الفلك أن مجرات النجوم يتدخل بعضها في بعض ؛ فتدخل مجرة تشتمل على بلايين من السيارات المتحركة ، في مجرة أخرى مثلها (وتحريك سياراتها هي الأخرى) ،

ثم تخرج منها بسياراتها جميعاً، دون أن يحدث أي تصادم بين سيارات المجرتين .

وإن العقل ، حين ينظر إلى هذا النظام العجيب ، والتنظيم الدقيق الغريب ، لا يلبت أن يحكم باستحالة أن يكون هذا كله قائماً بنفسه ، بل إن هنالك طاقة غير عادية هي التي تقيم هذا النظام العظيم ، وتهيمن عليه .

• • •



الأنظمة المعقّدة

إن هذا النظام الذي يوجد في العالم الكبّرى ، نجده - في صورته الكاملة - في أصغر عالم عرفناه . فتحن نعرف - طبقاً لأحدث معلوماتنا - أن الذرة أصغر عالم ، وأنها قد تناهت في صغرها حتى لا يمكن أن نشاهدتها بالمنظار الذي يكبر الأشياء ملايين المرات ، فهي - بناءً على هذا - ليست شيئاً ، بل إنها « لا شيء » بالنسبة إلى أدنى ما يستطيع البصر الإنساني أن يراه . ولكن هذه الذرة - مع ما وصفناها به - تحتوي بصورة رائعة على نظام الدوران العجيب ، الموجود في النظام الشمسي ؛ فالذرّة اسم لمجموعة من الالكترونات ، وهذه الالكترونات لا يتصل بعضها ببعض ، وإنما يوجد بينها فراغ كبير الحجم (نسبة) . ولنأخذ مثلاً قطعة من الحديد التي توجد فيها الذرات ، متصلة بعضها بعض اتصالاً شديداً .

١

وسنجد أن هذه الالكترونات لا تشغّل أكثر من $1,000,000,000$ من مساحة الذرة ، وبقيّة المجال يكون خالياً . ولو أننا أخذنا صورة مكّبرة بجزيئين من الالكترون والبروتون فسوف يكون الفاصل بينهما ما يقرب من ثلاثة وخمسين يارد . ولقد نتصور الذرة ، من حيث هي في الغبار ، غير مرئية ، ومع هذا فإن حجم دوران الالكترون داخلها يبلغ حجم كرة قدم قطرها ثمانية أقدام .

والالكترون - الذي هو الجزيء السلي في الذرة - يدور حول

البروتون – الذي هو الجزء الإيجابي فيها – وهذه الجزيئات التي لا حقيقة لها أكثر من نقط وهمية سابحة في الشاعر ، تدور حول مركزها ، بنفس النظام الذي تبعه الأرض في مدارها حول الشمس ، بحيث لا يمكن تصور وجود الإلكترون في مكان محدود لسرعة دورانه ، وإنما هو يتخلق فقط موجوداً على طول مداره في وقت واحد . وذلك لأنّه يدور حول مداره بلتين المرات في الثانية الواحدة !!

هذا النظام النرى يستحيل قيامه بنفسه ، ولا طريق إلى مشاهدته ، ولا يمكن تفسير عمله داخل الذرة بغير العلم ، أمّا وقد بناء العلم فعلاً ، فلماذا لا نأخذ منه دليلاً على وجود منظم قائم على هذا التنظيم ؟ إنه يستحيل قيام هذا التنظيم في الذرة دون منظم قائم عليه .

• • •

إننا نتعجب إذا رأينا النظام المعقد لأسلاك التليفون ، ونتعجب إذا وجدنا أن مكالمة من لندن إلى ملبورن باستراليا تم في بعض ثوان ؛ فإذا كان تعقيد نظام أسلاك التليفون يقعنا في هذه الحيرة ، فما بالنا بنظامنا العصبي ، وهو أوسع من هذا النظام وأشد تعقيداً ؟ إن ملايين الأخبار تجري على أسلاك نظامنا العصبي – الذي أوجده الطبيعة – من جانب إلى آخر ، ليل نهار . وهذه الأخبار هي التي توجه القلب في تدفقها ، وفي حركتها ، وتحكم في حركات الأعضاء المختلفة ، وتحكم في الحركات الرئوية . ولو لم يكن هذا النظام موجوداً في أجسامنا لصارت الأجسام تلفيقاً لأشياء مبعثرة ، تسلك كل منها مسلكها الخاص .

ومركز هذا النظام للمواصلات مع الإنسان ، وفي هذا المخ يوجد ألف مليون خلية عصبية ، ومن كل هذه الخلايا تخرج أسلاك تنتشر في سائر الجسم ، وتسمى هذه الأسلاك «الأنسجة العصبية» ، وفي هذه الأنسجة يجري نظام استقبال وإرسال للأخبار ، بسرعة سبعين ميلاً في الساعة . وبواسطة هذه الأنسجة تتحقق ، ونسمع ، ونرى ، ونبادر سائر

أعمالنا ؛ بل إن هناك ثلاثة آلاف من الشعيرات المتذوقة وتسما - Taste Buds . وكل منها سلك عصبي خاص متصل بالمخ . وبوساطة هذه الشعيرات تحس بالمذاقات المختلفة . وتوجد في الأذن عشرة آلاف خلية سمعية ، ومن خلال نظام معقد ، يسرى من هذه الخلايا ، يسمع معنا . وفي كل عين مائة وثلاثون مليوناً من الخلايا المتقططة للضوء (Light Receptors) ، وتقوم بمهمة إرسال المجموعة التصويرية إلى المخ ، وهناك شبكة من الأنسجة الحسية على امتداد جلدنا ، فإذا قربنا إلى الجلد شيئاً حاراً ، فإن ثلاثين ألفاً من الخلايا المتقططة للحرارة تحس بهذه العملية وترسلها فوراً إلى المخ . وإذا قربنا إلى الجلد شيئاً بارداً ، فإن ربع مليون من الخلايا ، التي تلتقط الأشياء الباردة ، تحس به ، وعندئذ يعتلى المخ بأثرها ، ويرتعد الجسم ، وتنفس الشريانين الجلديين ، فيساع مزيد من الدم إليها ويزودها بالحرارة . وإذا أحسست هذه الخلايا بحرارة شديدة ، فإن خبرات الحرارة توصلها إلى الدماغ ، وحينئذ تفرز ثلاثة ملايين من الغدد العرقية - تقليانياً - عرقاً بارداً إلى خارج الجسم .

والنظام العصبي يشتمل على عدة فروع . منها : « الفرع المتحرك ذاتياً » Autonomic Branch ، ويقوم بأعمال تحدث ذاتياً في الجسم ، كعملية المضم والتتنفس وحركات القلب . ويندرج تحت هذا الفرع نظامان : أحدهما : « النظام المخلق للحركة » Sympathetic System والآخر : هو المانع لها Parasympathetic . وهذا الأخير يقوم بعملية المقاومة والدفاع . ولو ترك الأمر للنظام الأول لازدادت حركة القلب زيادة يترتب عليها موت صاحبه ، ولو سيطر النظام الثاني لتوقفت حركة القلب تماماً . وأقسام هذين النظائر تباشر أعمالها في دقة فائقة ، وفي توازن تام ، ولكن هناك حالات يزداد فيها نشاط أحد النظائر ، فالنظام الأول يتغلب عند الضغط واحتياج القلب إلى قوة مساعدة ، وعندئذ تزيد سرعة عمليات القلب والرئة ، والنظام الثاني يتغلب عند النوم ، فيسود السكون جميع الحركات الجسمية .

تقليد الطبيعة

إن أحسن الآلات من صناعة الإنسان لا يمكن أن تقف أمام النظام العجيب الذي يوجد في الكون . ولهذا فإن تقليد نظام الطبيعة قد أصبح اليوم موضوعاً خاصاً في العلم ، يولي أهمية خاصة للسير بالآلات الميكانيكية وفق ذلك النظام . وأصبحنا نرى علمًا جديداً يسمى « بيونيكس » Bionics لهذه الدراسة . وكانت مقتصرة من قبل على اكتشاف القوى الكامنة في الطبيعة واستغلالها .

واليوم يسلك النظام البيولوجي سبلاً كثيرة للحصول على معلومات تساعد على حل مسائل الهندسة .

ومن أمثلة استغلال نظام الطبيعة في الصناعة آلة التصوير ، وهي في الواقع تقليد ميكانيكي لعين الإنسان ، فعدسة الكاميرا Lens هي كالشبكة الخارجية للعين ، والحجاب الحاجز Diaphragm هو قرحة العين Iris . والفيلم الذي يتأثر بالضوء ، إنما هو شاشة العين ، التي توجد فيها خطوط وأشكال مخروطية ، ترى الأشياء معكوسة^(١) .

(١) لن يجرؤ صاحب علم منا أن يدعي أن آلة التصوير جاءت من نفسها ، دون اختراع إنساني . ولكن الكثرين من علائنا يعتقدون أن « العين » جاءت من صدفة واتفاق حمض

لقد ابتكرت جامعة موسكو آلة نوذجية لالتقط وقياس «الذبذبات نخت الصوتية» Infra - Sonic Vibrations . وهذه الآلة تستقبل وتلتقط أخبار الفيضانات والزلزال وما أشبهها من الكوارث قبل حدوثها بعدها بزauważ بين اثنين عشرة ساعة ، وخمس عشرة ساعة . وهي أقوى من الآلات المستعملة خمس مرات . فمن أين جاء هذا التفكير إلى العلماء؟ لقد استنبطوه من سمكة قنديل البحر . التي تسمى «هلامي» Jelly Fish . فقد المهندسون أعضاءها . وهي شديدة الحساسية ، حتى لتحسس بالذبذبات نخت الصوتية^(١) !

وهناك أمثلة كثيرة جداً غير هذه يمكن عرضها ، وهي تؤكد أن علماء الطبيعة والتكنولوجيا يقلدون – في تفكيرهم الحديث – النماذج الحية في الطبيعة .

وقد شغلت بالعلماء مسائل كثيرة من أزمان مضت ، على حين حلتها الطبيعة منذ زمن بعيد . وإذا كانت أجهزة التصوير وتلقى الأخبار «التليبرنر» لا يمكن وجودها بغير عقل إنساني ، فمن المستحيل أن تصور أن نظام الكون – الذي هو أكثر تعقيداً من أي نظام – قد قام بنفسه بغير عقل وراءه ؟ بل لا بد أن له مهندساً منظماً – هو الإله ، ولا يمكن أن يتصور العقل نظاماً دون منظم ، فليس من اللامعقول أن نعتقد بوجود منظم للكون ، بل إن من اللامعقول أن ننكر خالق هذا النظام ، فالحقيقة أن العقل الإنساني لا يملك أساساً عقلياً لإإنكار الإله .

• • •

ثالثاً - روح الكون الغربية

ليس الكون كسلة المهملات ، وإنما هو منظور على روح غربية . وهذه الروح لا يمكن أن تتصدر إلا عن عقل قام بخلق الكون ، ويقوم بتدبره .

وليس من الممكن أن يوجد نظام وروح في عملية مادية عمياء ، حدثت اتفاقاً ؛ فالكون متوازن ، ومتناسب إلى حد لا يمكن تصوره . لقد قال «شادفاش» Chadvalsh : «إن من الممكن أن نسأل أي رجل - مؤمناً بالله كان أو منكراً له - نسأله أن يثبت كيف يمكن أن يكون هذا التوازن في صالحه ، إذا كان الكون قد وجد بمحض الصدفة؟»

لا بد للحياة فوق الأرض من أحوال كثيرة ، يستحيل اجتماعها بنسبيها الخاصة رياضياً . ولكننا نجد أن هذه الحالات المستحيل اجتماعها رياضياً موجودة على سطح الأرض فعلاً . وذلك يحتم علينا أن نؤمن بأن هنالك طاقة عظيمة عاقلة وراء الكون ؛ هي المسئولة في وجود هذه الحالات .

• • •

التوازن المدهش في الأرض :

الأرض أهم عالم عرفناه ، إذ توجد فيها أحوال لا توجد في شيء من هذا الكون الواسع ، وهي في ضخامتها (كما تبدو لنا) لا تساوي

ذرة من هذا الكون العظيم ، ولو أن حجمها كان أقل أو أكثر ، مما هي عليه الآن ، لاستحالت الحياة فوقها ، ولو أنها كانت في حجم القمر مثلاً ؛ لأن قطرها ربع قطرها الموجود فعلاً ، وكانت جاذبيتها سدس جاذبيتها الحالية ، ونتيجة لذلك لا يمكن أن تمسك الماء والهواء من حولها ، كما هي الحال في القمر ، الذي لا يوجد فيه ماء ولا يحوطه غلاف هوائي ، لضعف قوة الجاذبية فيه . وانخفاض الجاذبية في الأرض إلى مستوى جاذبية القمر سيترتب عليه اشتداد البرودة ليلاً حتى يتجمد كل ما فيها ، واشتداد الحرارة نهاراً حتى يختنق كل ما عليها .

وكذلك يترتب على نقص حجم الأرض إلى مستوى حجم القمر أنها لن تمسك مقداراً كبيراً من الماء . وكثرة الماء أمر ضروري لاستمرار الاعتدال الموسمي على الأرض ، ومن ثم أطلق أحد العلماء على هذه العملية لقب «عجلة التوازن العظيمة » Great Balance Wheel^(١) . وكذلك سيرتفع التفاف الهوائي للأرض في الفضاء ثم يتلاشى . ويتبع ذلك أن تبلغ درجة حرارة الأرض أقصى معددها ، ثم تنخفض إلى أدنى درجاتها ، على ما ذكره .

وعلى العكس من ذلك ، إذا كان قطر الأرض ضعيف قطرها الحالي لتضاعفت جاذبيتها الحالية ؛ وحينئذ ينكش غلافها الجوي – الذي هو على بُعد خمسة ميل – إلى ما دون ذلك . وسيترتب على هذا أن يزيد تحمل كل بوصة مربعة من خمسة عشر رطلاً إلى ثلاثين من الضغط الجوي ، وهو ضغط يوثر أسوأ الأثر في الحياة .

ولو أن الأرض تضاعف حجمها ، فصارت مثل حجم الشمس مثلاً ، لبلغت قوة الجاذبية فيها مثل جاذبيتها الحالية مائة وخمسين مرة ، ولاقترب

The Evidence of God, p. 88. (١)

غلافها الهوائي ، حتى يصير منها على بعد أربعة أميال فقط ، بدلًا من خمسة ميل ، ولارتفاع الضغط الجوي إلى معدل طن واحد على كل بوصة مربعة ، وذلك يؤدي إلى استحالة نشأة الأجسام الحية . وهو من الناحية النظرية يعني أن يصير وزن الحيوان الذي يزيد رطلًا واحداً — تحت الكثافة الهوائية الحالية — خمسة ميل ، كما يهبط حجم الإنسان حتى يصير في حجم فأر كبير ، واستحال وجود العقل في الإنسان ، لأنه لا بد للعقل الإنساني من أنسجة عصبية كثيرة في الجسم ، ولا يوجد هذا النظام إلا إذا كان حجم الجسم بقدر معين .

• • •

نحن قائمون على الأرض ظاهراً ، ولكن الأصح أن نقول : نحن ملئقون على رؤوسنا ، ولتوسيع ذلك نقول : إن الأرض مثل كرة معلقة يسكنها الإنسان ، فوضع الناس بعضهم بالنسبة إلى بعض على هذه الكرة ، وأن سكان أمريكا سيكونون تحت سكان آهالي الهند ، وسكان الهند سيكونون تحت أقدام سكان أمريكا .

فأرضنا هذه ليست بثابتة ، وإنما هي تدور بسرعة مقدارها ألف ميل في الساعة ، وذلك يجعل وضعنا فوقها أشبه بمحصلة وُضعت على محيط عجلة تدور بسرعة ، يوشك أن تندف بها في الفضاء ، ولكن الأرض لا تندفنا ؛ بل نحن مستقرلون عليها . فكيف نمسكنا وهي تدور بهذه السرعة ؟ !!؟

إن في الأرض جاذبية غير عادية ، وهي بهذه الجاذبية تشد كل شيء إليها ، فجاذبية الأرض وضغط الهواء المستمر يمسكنا فوقها بنسبة معلومة ، وهكذا صرنا مشدودين بهاتين العمليتين إلى كرة الأرض من كل ناحية .

وضغط الهواء الذي يكون على كل بوصة مربعة ما يقرب من ١٥ رطلًا معناه : أن كل إنسان يتحمل ما يقرب من ٢٢٨،٤٠ رطلًا من الضغط الجوي على جسمه ، ولكن الإنسان لا يحس بهذا الوزن ، لأن الهواء يضغطه

من كل ناحية ، كما يحدث عندما نسبح في الماء . ثم إن الهواء – وهو علَّم على مركب معين من الغازات – ذو فوائد كثيرة ، لا يمكن حصرها في كتاب .

• • •

لقد توصل نيوتن ، من خلال مشاهداته ومطالعاته ، إلى أن الأجسام يغير بعضها بعضًا ، ولكنه لم يستطع تعليل هذا ، ولذا سُلِّم بأنه لا تفسير لدِّيه لهذه العملية .

ولقد ذكر هذه المسألة « وهابت هيد » قائلاً :

« لقد كشف نيوتن – حين سلم بهذا – عن حقيقة فلسفية عظيمة ؛ هي أن الطبيعة لو كانت بغير روح فلن تفسِّر نفسها ، كما أن الشخص الميت لا يستطيع أن يمحى لنا واقعًا . إن جميع التفسيرات الطبيعية والمنطقية لم تزد أخيراً على أن تكون إظهاراً لهدف ، لأن الميت لا يمكن أن يكون حامل(١) أهداف » .

وسوف أدفع حديث (وهابت هيد) إلى الأمام ، قائلاً : إنه إذا لم يكن هذا الكون تحت سلطان « وجود ذي إدراك » فلماذا توجد فيه هذه الروح المدهشة ؟

• • •

إن الأرض تم دورة واحدة حول محورها ، في كل أربع وعشرين ساعة . ومعنى ذلك أنها تسير حول محورها بسرعة ألف ميل في الساعة ، فإذا فرضنا أن هذه السرعة انخفضت إلى مائتي ميل في الساعة ، لطالع أوقات ليلنا ونهارنا عشر مرات ، بالنسبة إلى ما هي عليه الآن ، ويترب

على ذلك أن تحرق الشمس - بشدة حرارتها - كل شيء فوق الأرض ، وما بقي بعد ذلك ستختفي عليه البرودة الشديدة في الليل .

وهذه الشمس ، التي نعدها اليوم وسبلنا حياتنا ، تبلغ حرارة سطحها اثني عشر ألف درجة فهرنهايت ؛ والمسافة بينها وبين الأرض تبلغ ما يقرب من $93,000,000$ ميلاً . وهذا البون المائل دائم ، لا يتغير أبداً بزيادة أو نقص ، وفي ذلك عبرة عظيمة لنا ، لأنه لو نقص ، واقتربت الشمس من الأرض ، بعمر النصف ، مثلاً ، من الفاصل الحالي ؛ فسوف يختنق الورق على الفور من حرارتها ، ولو بعْدَ هذا الفاصل ، فصار ضعف ما هو عليه الآن ، فإن البرودة الشديدة التي تنجم عن هذا البعد ، سوف تقضي على الحياة في الأرض ، ولو أنه حل محل الشمس سيار آخر غير عادي ، يحمل حرارة تزيد على حرارة الشمس عشرة Δ اف مرة ، فسوف يجعل من الأرض تُسْرِأً رهيباً ..

ثم إن هذه الأرض دائرة في الفضاء ، وهي تؤدي عملها بزاوية 33° درجة ، الأمر الذي تنشأ عنه المواسم ، ويترتب عليه صلاحية أكثر مناطق الأرض للزراعة والسكنى ، فلو لم تكن الأرض على هذه الزاوية لغمر الظلام القطبين طول السنة ؛ ولسار بخار البحار شمالاً وجنوباً ؛ ولا بقي على الأرض غير جبال الثلوج ، وفيافي الصحراء : وهكذا تنجم مؤشرات كثيرة يجعل الحياة على ظهر الأرض مستحيلة .

فلو كان قياس العلماء صحيحـاً ، وهو : أن المادة قد نظمت ذاتها على هذه الهيئة المناسبة المتوازنة . فما أتعجب هذا القياس ، وما أكثر إثارته للدهشة !! . يقولون : إن الأرض انشقت من الشمس ، ومعنى هذا : أن درجة حرارتها كانت ، في مبدأ أمرها ، نفس حرارة الشمس ، وهي اثنا عشر ألف درجة فهرنهايت ، ثم بدأت الأرض تبرد ؛ إذ لا يمكن

اتصال الأوكسجين بالهيدروجين ، إلا بعد أن تنخفض الحرارة إلى أربعة آلاف فهرنهايت - وفي هذه المرحلة وُجد الماء ، وهكذا استمرت عمليات التقلب على سطح الأرض ملايين السنين ، حتى جاءت الأرض في صورتها الحالية ، منذ أكثر من بليون سنة مضت ، وذهبت الغازات من فضاء الأرض إلى فضاء الكون ، وتحولت بقايا الغازات بعد ذلك إلى المركب المائي ، أو انجدبت إلى الأشياء الأرضية ، أو بقيت في صورة الهواء ؛ وأكثرها في صورة الأوكسجين أو النتروجين . وهذا الماء ، في كثافته ، يُعد جزءاً واحداً من ٢,٠٠٠,٠٠٠ من أجزاء الأرض . ولم تنجذب كل الغازات إلى الأرض ، كما أنها كلها لم تحول إلى (هواء) . ولو أنه حدث لاستحال حياة الإنسان ، فلو أنها فرضنا المستحيل ، ووجدت الحياة في ظروف كهذه - تتحمل فيها البوصة المربعة آلاف الأرطال من الضغط الجوي - لكان من المستحيل أن توجد الحياة في صورة الإنسان الحالية .

ولو كانت قشرة الأرض أكثر سمكاً ، بمقدار عشرة أقدام من سمكها الحالي ، لما وجد الأوكسجين^(١) ، وبدونه تستحيل الحياة الحيوانية .

وكذلك لو كانت البحار أعمق بضعة أقدام ، أكثر من القاع الحالي ، لأنجدب (ثاني أكسيد الكربون) ، والأوكسجين^(٢) ، ولاستحال وجود البناءات على الأرض ؛ فضلاً عن الحياة .

ولو كان الغلاف الهوائي للأرض أطفف مما هو عليه الآن ، لاختارت النيازك كل يوم غلاف الأرض الخارجي ، ولرأيناها مضيئة في الليل ، ولسقطت على كل بقعة من الأرض وأحرقتها ، فهذه النيازك تواصل رحلتها بسرعة أربعين ميلاً في الثانية . ونتيجة لهذه السرعة العظيمة ، فإنها ستحرق

(١) إذ أن القشرة الأرضية تتّسع حينئذ الأوكسجين .

(٢) حتى يتصها الماء .

كل شيء يمكن احتراقه على الأرض ، حتى تصبح الأرض غربالاً في وقت ليس بعيد ..

فولا أن غلاف الأرض الهوائي يقينا من هذه الشهب لاحتراقنا . فإن سرعتها أكثر من سرعة طلقة البندقية تسعين مرة ! كما أن حرارتها الشديدة كافية لإلهلاك كل شيء ، بما فيه الإنسان . فنحن إذن في حماية هذا الغلاف الكثيف الموزون ، الذي لا تخترقه « الأشعة الشمسية ذات الأهمية الكيماوية » *Actinic Rays* إلا بالقدر الذي يكفي لحياة النبات ، وإيجاد الفيتامينات ، والقضاء على الجراثيم الضارة ؛ وما إلى ذلك ..

إن هذا التوازن للكميات ، المحتاج إليها ، عجيب جداً ؛ فالغلاف الذي فوق الأرض مكون من ستة غازات ؛ منها ٧٨ في المائة من النتروجين ، و ٢١ في المائة من الأوكسجين ، والغازات الأخرى توجد بنسبة قليلة ، وهذا الغلاف يضغط الأرض بنسبة ١٥ رطلاً في البوصة المربعة ، ونسبة الأوكسيجين في هذا الضغط ٣ أرطال في البوصة المربعة ، والمقادير الأخرى للأوكسيجين ، الموجود اليوم ، قد انجدبت إلى الأرض ، وهي تمثل ٨٠ من الماء الموجود على سطح الأرض ، والأوكسجين هو الوسيلة الوحيدة لتنفسسائر حيوانات الأرض ، ولا طريق إلى ذلك من غير القضاء .

• • •

قانون الضبط والتوازن

وهنا يظهر سؤال هام ، وهو : كيف تجمعت هذه الفازات الشديدة الحركة ، مع احتفاظها بمقاديرها المناسبة ، التي لا بد منها للحياة ، في القضاء ؟ والجواب : أنه لو كانت نسبة الأوكسيجين ٥٠٪ ، أو أكثر ، بدلاً من ٢١٪ ، لزادت قابلية الاحتراق ، بما يساوي ارتفاع هذه النسبة ... فإذا احترقت شجرة واحدة في غابة ، حينما تكون نسبة الأوكسيجين ٢١٪ ، فإن الانفجار الخاطف ، الناجم عن ارتفاع هذه النسبة إلى ٥٠٪ يجعل احتراق الغابة كلها أمراً حتمياً ، في لحظات !

ولو أن هذه النسبة انخفضت ، فأصبحت ١٠٪ ، لكان من الممكن ، على مدى القرون ، أن تعتاد الحيوانات الحياة مع انخفاض نسبة الأوكسيجين إلى هذا الحد ، ولكنه يكون من المستحيل أن تزدهر الحضارة الإنسانية ، كما هي عليه في الظروف الحالية^(١).

ولو أن الأوكسيجين الموجود على سطح الأرض انجدب مع الأوكسيجين ،

(١) إذ أن أعضاء الجسم الإنساني عمل فرض وجودها في هذه الحالة لن تسكن في تلك الظروف من مواصلة عملها كعادتها اليوم في الظروف المتأحة فعلاً ، وذلك لاستهلاكه وجود الأنسجة والملايا البدنية والمقلية الدقيقة في ظل تلك الظروف ، لأنه كلما قل الأوكسيجين قل النشاط البصري والعقلي .

الذي انجذب قبل ذلك في الأرض ، لكان من المستحيل (الوجود الحياني الحسي) .

إن الأوكسجين والميدروجين وثاني أوكسيد الكربون ، وغازات الكربون الأخرى ، على اختلاف أشكالها ، تتركب معاً فتصبح عناصر عظيمة الأهمية للحياة الحيوانية . وللأسس التي تقوم عليها الحياة الإنسانية ، وبناء عليه لا يوجد احتمال $\frac{1}{10,000,000}$ أن تجتمع ، هذه الغازات في تناسبها المطلوب ، وبجميع خصائصها الالزمة للحياة ، على كوكب معين ، بطريق الصدفة .

ولذلك يقول أحد كبار علماء الطبيعة :

Science has no explanations to offer for the facts, and to say it is 'accidental' is to defy mathematics.

« إن العلم لا يملك أي تفسير للحقائق . والقول بأنها حدثت « اتفاقاً » إنما يعتبر تحدياً وتصادماً مع الرياضيات . »

• • •

إن هناك وقائع كثيرة جداً ، لا طريق لنا إلى فهمها أو تفسيرها ، إلا إذا سلمنا بأن للعقل يداً علياً في إحداثها ..

فمن الخصائص المهمة التي توجد في الماء : أن كثافة الثلج (Density) تقل بنسبة كبيرة عن كثافة الماء ، فالماء إذن مادة معلومة تقبل كثافتها بعد التجمد ، ولهذا الأمر قيمة عظيمة ، بالنسبة إلى الحياة ؛ إذ يترتب على هذه الخاصية أن الثلج يطفو على سطح الماء ، ولا ينزل إلى قاع البحار والأنهار ، ولو لا ذلك ، لكان الماء كله قد تجمد في البحار ، والأنهار ، والأنهارات المائية ؛ إن الثلج يقوم بدور الحاجب للماء الذي تحته ، كيما تبقى حرارته دون درجة التجمد ، فتبقى الأسماك والحيوانات المائية على قيد الحياة ، فإذا ما جاء موسم الربيع ذاب الثلج ، ولو لا خاصة الثلج هذه لعاني سكان

الأقطار الباردة الكثير من المتعاب والمصائب ؛ الناجمة عن عدم ذوبان الثلج.

• • •

لقد أصاب مرض الإندوثيا Endothia ، في أوائل القرن العشرين ، أشجار (شاه بلوط) الشيبة في غابات أمريكا ، وانتشر بسرعة فائقة ، فقال بعض من رأى تلك المواضع الخربة الكبيرة في « مظلة الغابات » : إنها لن تغطيه أبداً !!

ولم يكن أي نوع من الأشجار - حتى ذلك الحين - قد انتزع هذا الامتياز الذي كان خاصاً بهذا النوع من أشجار البلوط ، ذات الأخشاب الشيبة الفالية ، حتى كان يلقب بـ « ملك أشجار الغابات الأمريكية » ، قبل وصول وباء الإندوثيا من آسيا سنة ١٩٠٠ م تقريباً.

أما الآن ، فلا توجد هناك أية أثار لشah بلوط ، ذلك الشجر العظيم ، في الغابات الأمريكية ..

ولكن سرعان ما امتلأت تلك المواضع في غابات أمريكا ، بنوع آخر من الأشجار ، يسمى : « التيوليب » ، كانت لا تختلف من الغابات إلا حيزاً صغيراً ، ولم تكن مزدهرة .

لقد انتهت أشجار « التيوليب » هذه الفرصة ، فازدهرت وحلت محل شاه بلوط . واليوم لا يذكر أي تاجر أخشاب أمريكي وجود أشجار شاه بلوط ، فقد حل محلها أشجار « التيوليب » ، التي تتضخم كل سنة بنسبة بوصة واحدة في الجذع ، وترتفع ست بوصات في الفروع والأغصان ، كما تعطى خشباً ممتازاً ، يستعمل في جميع الصناعات الدقيقة .

• • •

ومن الأحداث العلمية الهامة التي وقعت في هذا القرن ما حدث في استراليا .. لقد زرعوا نوعاً خاصاً من « الصبار » في مزارعها

لكي يحميها ، ولم يكن في استراليا أي نوع من الدودة يعادى ويأكل هذا النبات ذا الشوك ، فأخذ ينتشر انتشاراً رهيباً ومروراً ، حتى استولى على منطقة توادي مساحة جزر بريطانيا كلها ، لقد هاجم الصبار القرى والمدن ، وخرق المزارع والحقول ، حتى استحالت الزراعة . ولم يتمكنوا من استئصاله بأية طريقة ؛ لقد أصبح جيشاً جباراً ، يزحف لكى يسيطر على استراليا كلها ، وهي لا تجد ما تقاوم به ؛ واستمرت هذه الحال ، حتى خرج علماء الحشرات ، يبحثون عن دودة تأكل الصبار ، فاكتشفوا دودة لا تعيش إلا عليه ، ولا غذاء لها سواه ، وقد كان نسلها يزيد بسرعة ، ولا عدو لها في حشرات استراليا ، وسرعان ما تغلبت هذه الدودة الصغيرة على جيش الصبار العظيم ، وانتهت مصائب استراليا ! .

أيمكن أن يكون هذا القانون - «قانون الضبط والتوازن» (Checks and Balances) قد حدث دون تخطيط واع ، هكذا صدفة واتفاقاً؟

• • •

السنن الرياضية المحكمة

وفي الكون سنن رياضية محكمة ، بصورة تدعو إلى الدهشة والإكبار ، حتى المادة الجامدة ، التي لا تملك شعوراً ، لا يمكن أن تجري على غير نظام ، وإنما هي تتبع قوانين صارمة معلومة ، ولفظ الماء ، أينما كان الماء على هذه الأرض الواسعة ، لن يكون معناه سوى مادة سائلة تحتوي على ١١,١٪ من الهيدروجين ، و ٨٨,٩٪ من الأوكسجين . ولذلك يستطيع أي عالم يجري عملية تسخين الماء في معمله أن يقول بكل قطعية : إن درجة حرارة غليان الماء هي (١٠٠) سنتي جراد ، دون أن يرى مقياس الحرارة ، ما دام ضغط الهواء ٧٦٠ م.م. فإذا كان ضغط الهواء أقل ، فسوف تنخفض طاقة أقل لتوفير الحرارة التي تدفع جزيئات الماء ، وتعطيها صورة البخار . وحيثند سوف تنخفض درجة غليان الماء ، وعلى العكس . لو كان ضغط الهواء أكثر من ٧٦٠ م.م. فستزداد درجة الغليان ، بمقدار زيادة ضغط الهواء . لقد جربوا هذه العملية مراراً ، إلى أن تمكنا من البت في أمر الغليان ، حتى قبل تسخين الماء ، والتبيؤ بدرجة غليانه دون استعمال المقياس . ولو لم يكن هذا النظام والضبط في المادة وعمليات الطاقة ، لما وجدَ الإنسان أنساً يقيم عليها كشفه ومنجزاته العلمية . ولو لا هذا النظام والضبط لحكمت عالمنا الاتفاقات والصادف المحضة ! ولكن من المستحيل على علماء الطبيعة أن يقولوا : إنه بمباشرة عمل ما ، في حالة معينة ، تحصل نتيجة كذا ..

نظام العناصر والدورية

إن أول شيء يشاهده الطالب في معمل الكيمياء هو نظام العناصر ودوريتها ، وقد وضع العالم الروسي «ماندليف» خريطة للعناصر الكيمائية ، بمقاديرها الجوهريّة ، وسميت بـ «الخريطة الدورية» Periodic Chart ، وفي ذلك الوقت لم تكن كل العناصر قد تم كشفها ، حتى عملاً كل الخانات الموجودة في الخريطة ، فتركها «ماندليف» خالية ، إلى أن ملأها العلماء فيما بعد ، كما تخيلها العالم الروسي من قبل كشفها بسبعين طويلاً ، وهذه الخريطة تحوي جميع العناصر الجوهريّة ، بأرقام وقوائم مختلفة . ومعنى الأرقام الجوهريّة هو العدد الخاص الذي يوجد في مركز النرة ، من الشحنات الكهربائية الإيجابية «البروتون» ، وهذا العدد هو الفارق بين ذرة عنصر وذرة عنصر آخر ؛ فالهيدروجين ، الذي تعتبره أبسط عنصر ، يوجد في مركز ذرته شحنة واحدة من الكهربائية الإيجابية ، وكذلك توجد في العنصر المسمى «هيليوم» شحنتان ، وفي «ليثيوم» ثلاثة شحنات . وما كان لنا أن نتمكن من وضع خرائط العناصر المختلفة ، إلا بناء على قوانينها الرياضية العجيبة . وهل هناك مثال للضبط أفضل من أننا عثرنا على العنصر رقم (١٠١) بمجرد معرفة شحنته الكهربائية الخمسة عشر ؟ !!

ليس من الممكن أن يطلق العلماء على هذا النظام الرائع في الطبيعة

عبارة : « الصدفة الدورية » Periodic Chance ، وإنما هو « القانون الدوري » Periodic Law . وليس من الممكن أن ننكر لما تطلبه هذه الضوابط والنظم من وجود إله ومهندس .. فإن عدم إيمان العلم الحديث بالإله ، إنكار في الواقع لكتشوفه ، كنتيجة حتمية !

• • •

« سوف يحدث كسوف للشمس يوم 11 أغسطس سنة 1999 م ، ويمكن رؤيته كاملاً في كورنفال^(١) » ، ليس هذا مجرد تنبؤ قياسي ، ولكن علماء الفلك يؤمنون بأنه لا بد من هذا الكسوف ، بناءً على نظام دوران الشمس الموجود حالياً .

ولكم نتعجب عندما نرفع أعيننا إلى السماء ، ونشاهد الكواكب والنجوم التي لا حصر لها ، إن هذه الكرات السماوية ، التي لا تزال معلقة في الفضاء ، منذ قرون لا نعرف عدتها ، تدور في الفضاء القبيح السحيق ، على نظام معين معلوم ، بحيث يمكننا معرفة جميع الواقع المستقبلة قبل وقوعها بقرون . إنه نظام لا مثيل له ، من النرة إلى قطرة الماء ، إلى الكواكب السحرية في أجواز الفضاء .. نظام تستند على أساسه قوانين علمية !

إن نظرية « نيوتن » تفسر دوران الكرات الفلكية ، وبناء على هذه النظرية استطاع العلامة : آدمز ولافيرير أن يتتبأ بوجود كوكب ، لم يكن معروفاً وجوده في وقتهم ، وبناء على قولهما وجه مرصد برلين ، في ليلة من ليالي سبتمبر سنة 1846 تلسكوباً إلى الجهة التي أشارا إليها ، وسرعان ما وجد رجال المرصد الكوكب الذي نسميه اليوم (السيار نبتون) ، في أسرة الشمس !!

• • •

(١) بلدة في جنوب غرب إنجلترا - المراجع .

خصائص حكيمية

إن أبعد الأمور عن القياس ، وأعظمها استحالة ، هو أن نؤمن بأن الكون وقطعيته الرياضية ، قد جاءت نتيجة « صدفة » !

فمن الخصائص الحكيمية في هذا الكون كونه صالحًا لتصير فات الإنسان عند الضرورة ، ولنأخذ التروجين على سبيل المثال .. فإن ٧٨٪ من التروجين توجد في كل هبة من الرياح ، وكذلك توجد في أجزاء كيماوية أخرى ، ونسميها حينئذ « التروجين المركب » ، وهذه كلها يستغلها النبات لكي يهيء لنا الجزء التروجيني في غذائنا؛ فلولا هذه العملية ، هل لك الحيوان والإنسان ، وكل ما يعتمد على النبات في أكله جوعاً وفاقة ؛ فإن أي نبات غذائي لا ينمو بدون هذا التحليل الكيماوي .

إن هناك طريقتين لا ثالثة لها ، لتحليل التروجين في الأرض ، والطريقة الأولى : هي « العملية الجرثومية » ، وتقوم بأدائها الجراثيم التي تعيش في جذور الشجرة تحت الأرض ، وهذه الجراثيم تأخذ التروجين من الهواء . وتصنع منه « التروجين المركب » ، ويبقى هذا التروجين تحت الأرض ، بعد الحصاد ، مع الجذور . وأما العملية الثانية التي تصنع التروجين المركب

فيه (الرعد) .. فكلما احتل الرعد في الفضاء ، مزج شيئاً من الأوكسجين في التروجين ، ويصل هذا التروجين المركب إلى المقول عن طريق الأمطار التي تلي العملية ، والكمية التي تحصلها المقول من هذا المركب بسهولة ، كل سنة ، هي ما يقرب من خمسة أرطال لكل « ايكر »^(١) من الأرض ، وهي تساوي ثلاثة رطل من نترات الصوديوم .

ولكن هذه الكمية من التروجين المركب لا تكفي ، لأن المقول التي تزرع لمدة طويلة ، ينفد ما فيها منه . ولذلك نرى الزراع يحولون المواسم الزراعية من حقل لآخر ، بعد وقت معلوم . وأعجب ما حدث في هذا القرن – عندما ضاقت الأرض بما راحت على سكانها ، وقل التروجين لكثرة الزراعة ، وخافت الإنسانية من القحط والفاقة – اكتشفنا في هذه المرحلة الخطيرة « طريقة ثالثة » لاستمداد التروجين من الهواء ، وكانت الجهد الأولى ، التي بذلت في هذا الصدد ، أنهم جربوا عملية خلق رعد صناعي في الفضاء . باستعمال آلات قوتها ٣،٠٠٠،٠٠٠ حصان ؛ غير أنهم لم ينجحوا إلا في صناعة كمية ضئيلة من التروجين المركب . وتقدم الإنسان بهذه التجارب ، حتى كشف الطريق الثالثة ؛ وهي استخدام الهواء في صناعة التروجين المركب ، في صورة (السماد) .. وهكذا استطاع أن يبني لغذائه جزءه الضروري ، الذي لولاه لطلق جوعاً . وهذا حدث عجيب في تاريخ الأرض؛ فإن الإنسان كشف للمرة الأولى في تاريخه حلاً لازمة الغذاء ، وابتعدت أشباح الكارثة عن سكان الأرض ، حين كان من المستحيل أن يتجنبوها !!

• • •

إن هناك أموراً كثيرة تؤكد وجود الحكمة والروح في الكون ، وكل

(١) مقياس إنجليزي لسطح الأرض ، وهو أقل من (فدان) (المراجع) .

ما لدينا من علم يوْكِد لنا أنَّ ما قد كُشِفَ أَقْلَ بِكَثِيرٍ مَا لَمْ نُسْطِعْ حَتَّى
الآن الكشف عنه ! وبرغم ذلك فإنَّ ما كَشَفَهُ الإِنْسَانُ كَثِيرٌ جَدًّا ، حَتَّى إِنَّا
لَوْ أَرَدْنَا فَهِرْسَةً عَنْاَوِينَ هَذِهِ الْعِلُومَ ، فَسَنْحَاجُ إِلَى سَفَرٍ ضَخِيمٍ جَدًّا ، بِالنَّسْبَةِ
إِلَى هَذَا الْكِتَابِ الَّذِي يَبْنِي يَدِي الْقَارِئِ ، وَسَوْفَ يَبْقَى بَعْدَ ذَلِكَ أَيْضًا الْكَثِيرُ
مِنْهَا دُونَ فَهِرْسَةً ..

إِنَّ كُلَّ مَا يُعْكِنُ لِلْإِنْسَانِيَّ أَنْ يَلْفَظَهُ عَنْ آلاَءِ اللَّهِ وَآيَاتِهِ سَوْفَ
يَكُونُ غَايَةً فِي النَّقْصِ ، فَمَهِمَا فَصَلَنَا هُنَّا وَأَسْهَبَنَا فِي تَفْسِيرِهَا ، فَسَنَخْرُجُ
أَخْرَى الْأَمْرِ مُقْتَنِعِينَ بِأَنَّا لَمْ نُخْطِبْ بِهَا ، وَإِنَّا تَنَاهَى مِنْهَا « بَعْضُ الشَّيْءِ ».
وَالْحَقُّ أَنَّهُ لَوْ قَدِرْتُ أَنْ تَنْكِشِفَ لِلْإِنْسَانِ جَمِيعَ الْعِلُومِ الْكُوْنِيَّةِ ، ثُمَّ يَجْلِسُ
سَكَانُ الْمُعْمُورَةِ ، وَقَدْ هَبَسْتُ لِكُلِّ فَرْدٍ مِنْهُمْ جَمِيعَ الْوَسَائِلِ ، فِي أَكْمَلِ
صُورَهَا ، فَإِنَّ هُوَلَاءَ جَمِيعًا لَنْ يَسْتَطِعُوا تَدوِينَهَا أَبَدًا .. أَلِيَّسْ هَذَا هُوَ
مَصْدَاقُ قَوْلِهِ تَعَالَى :

« وَلَوْ أَنَّ مَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَجَرَةٍ أَقْلَامٌ ، وَالْبَحْرُ يَمْدُدُهُ مِنْ بَعْدِهِ
سَبْعَةً أَبْنَاحٍ رَّمِيدٌ مَا تَنْقَدَّتْ كَلِمَاتُ اللَّهِ » : وَقَوْلُهُ تَعَالَى : « قُلْ لَوْ كَانَ
الْبَحْرُ مَدَادًا لِكَلِمَاتِ رَبِّي لَتَنْقَدَّ الْبَحْرُ قَبْلَ أَنْ تَنْقَدَ كَلِمَاتُ
رَبِّي وَلَوْ جَئْنَا بِمِثْلِهِ مَدَادًا » (١) !

إِنَّ كُلَّ مَنْ أَتَيْحَتْ لَهُ الْفَرْصَةَ كَيْ يَطَالِعَ صَفَحةً مِنْ هَذَا الْكُوْنِ ،
سَيَعْرُفُ مَصْدَقًا أَنَّهُ لَا مُبَالَغَةٌ فِي هَذِهِ الْكَلِمَاتِ الإِلَهِيَّةِ ، وَإِنَّمَا هِيَ تَعْبِيرٌ بِسِيطٍ
عَنِ الْحَقَائِقِ الْمُوْجُودَةِ فَعَلًا .

• • •

صدفة أم عمليات حكيمية؟

إن معارضي الدين يسلمون بكل ما طرحته في الصفحات الماضية من الأنظمة العجيبة ، والحكمة غير العادلة ، والروح التي تسرى في الكون ، ولكنهم يفسرونها بطريقة أخرى ؛ لأنهم عاجزون عن أن يجدوا فيها رمزاً أو إشارة لمنظم ومدير .. فإذا بهم يرون أن كل هذا جاء نتيجة « صدفة محضة » .

واستمع إلى قول « هكسلي » :

« لو جلست ستة من القردة على آلات كاتبة ، وظلت تضرب على حروفها ملايين السنين ، فلا تستبعد أن نجد في بعض الأوراق الأخيرة التي كتبوها قصيدة من قصائد شكسبير ! فكذلك كان الكون ، الموجود الآن ، نتيجة لعمليات عجيبة ، ظلت تدور في « المادة » ، لبلايين السنين » .

إن أي كلام من هذا القبيل « لغو مثير » ، بكل ما تحويه هذه الكلمة من معانٍ ؛ فإن جميع علومنا تتجهل – إلى يوم الناس هذا – أية صدفة أنتجت واقعاً عظيماً ذا روح عجيبة ، في روعة الكون ، فتحن نعرف بعض الصدف ، وما ينشأ عنها من آثار ، فعندما تهب الرياح تصل « حبوب اللقاح » من وردة حمراء إلى وردة بيضاء ، فتأتي بوردة صفراء .. هذه صدفة لا تفسر

قضيتنا إلا تفسيرًا جزئياً استثنائياً . فإن وجود الوردة في الأرض بهذا التسلسل ، ثم ارتباطها المدهش مع نظام الكون ، لا يمكن تفسيره بغير رياح صدفة . إنها تأتي بوردة صفراء ، ولكنها لا تأتي بالوردة نفسها ! إن الحقيقة الجزئية الاستثنائية التي توجد في مصطلح « قانون الصدفة » باطلة كل البطلان ، إذا ما أردنا تفسير الكون بها .

يقول البروفيسور ايذوين كونكلين :

« إن القول بأن الحياة وجدت نتيجة « حادث اتفاقي » شبيه في مغزاه بأن نتوقع إعداد معجم ضخم ، نتيجة انفجار صدفي يقع في مطبعة ^(١) . وقد قيل : إن تفسير الكون بوساطة (قانون الصدفة) ليس « بكلام فارغ » . بل هو ، كما يعتقد السير جيمس جينز ، ينطبق على « قوانين الصدفة الرياضية المضبة » ^(٢) Purely Mathematical Laws of Chance .

ويقول أحد العلماء الأميركيين :

« إن نظرية الصدفة ليست افتراضًا ، وإنما هي نظرية رياضية عليا ، وهي تطلق على الأمور التي لا تتوفر في بعثتها معلومات قطعية ، وهي تتضمن قوانين صارمة للتمييز بين الباطل والحق ، وللتدقق في إمكان وقوع حادث من نوع معين ، وللوصول إلى نتيجة ، هي معرفة مدى إمكان وقوع ذلك الحادث عن طريق الصدفة ^(٣)

ولو افترضنا أن المادة وُجّدت بنفسها في الكون ، وافترضنا أيضًا أن تجمعها وتفاعلها كان من تقاء نفسها (ولست أجد أساساً لأقيم عليه هذه الأفراضات) ففي تلك الحال أيضاً لن نظفر بتفسير الكون ، فإن « صدفة »

The Evidence of God, p. 174. (١)

Mysterious Universe, p. 3. (٢)

The Evidence of God, p. 23. (٣)

آخرى تحول دون طريقنا .. فلسوء حظنا : أن الرياضيات التي تعطينا نكتة « الصدفة » الثمينة ، هي نفسها التي تنفي أي إمكان رياضي في وجود الكون الحالى ، بفعل قانون الصدفة .

لقد استطاع العلم الكشف عن عمر الكون وضخامة حجمه ، والمر وحجم اللذان كشف عنهما العلم الحديث غير كافيين ، في أي حال من الأحوال ، لتسوية ايجاد هذا الكون عن قانون الصدفة الرياضي .

ويمكنا أن نفهم شيئاً عن قانون الصدفة من المثال التالي :

« لو تناولت عشرة دراهم ، وكتبت عليها الأعداد ، من ١ إلى ١٠ ، ثم رميتها في جيبك ، وخلطتها جيداً ، ثم حاولت أن تخرجها من الواحد إلى العاشر بالترتيب العددي ، بحيث تلقى كل درهم في جيبك بعد تناوله مرة أخرى .. فإمكان أن تتناول الدرهم المكتوب عليه^(١) في المحاولة الأولى هو واحد على عشرة ؛ وإمكان أن تتناول الدرهمين (٢، ١) بالترتيب ، واحد في المائة ، وإمكان أن تُخرج الدرهم (٤، ٣، ٢، ١) بالترتيب هو واحد في العشرة آلاف .. حتى إن الإمكان في أن تنجح في تناول الدرهم ١ إلى ١٠ بالترتيب واحد في عشرة بلايين من المحاولات ! ! .

لقد ضرب هذا المثال العالم الأمريكي الشهير « كريسي موريسن » ، ثم استطرد قائلاً :

« إن الهدف من إثارة مسألة بسيطة كهذه ، ليس إلا أن نوضح كيف تتعقد « الواقع » بنسبة كبيرة جداً في مقابل « الصدفة »^(١) .

• • •

ولتأمل الآن في أمر هذا الكون ، فلو كان كل هذا بالصدفة والاتفاق ، فكم من الزمان استغرق تكوينه ، بناء على قانون الصدفة الرياضي ؟

إن الأجسام الحية تتركب من «خلايا حية»، وهذه (الخلية) مركب صغير جداً، ومعقد غاية التعقيد، وهي تدرس تحت علم خاص يسمى «علم الخلايا» Cytology . ومن الأجزاء التي تحتوي عليها هذه الخلايا : البروتين ، وهو مركب كيماوي من خمسة عناصر ، هي : الكربون ، والهيدروجين ، والتروجين ، والأوكسجين ، والكبريت .. ويشملالجزيء البروتيني الواحد أربعين ألفاً من ذرات هذه العناصر !

وفي الكون أكثر من مائة عنصر كيماوي ، كلها منتشرة في أرجائه ، فأية نسبة في تركيب هذه العناصر ، يمكن أن تكون في صالح قانون «الصدقه» ؟ أيمكن أن تتركب خمسة عناصر - من هذا العدد الكبير - لإيجاد «الجزيء البروتيني» بصفة واتفاق محسن ؟ إننا نستطيع أن نستخرج من قانون الصدقه الرياضي ذلك القدر المأهول من (المادة) الذي سنحتاجه ، لنحدث فيه الحركة اللازمه على الدوام ؛ كما نستطيع أن نتصور شيئاً عن المادة السحرية التي سوف تستغرقها هذه العملية .

لقد حاول رياضي سويسري شهير ، هو الأستاذ (شارلز يوجين جواي) أن يستخرج هذه المادة عن طريق الرياضة .. فانتهى في أبحاثه إلى أن (الإمكان المحسن) في وقوع الحادث الاتفاقـي - الذي من شأنه أن يؤدي إلى خلق كون ، إذا ما توفرت المادة - هو واحد على $\frac{1}{10^{10}}$ (أي : 10×10 مائة وستين مرة) . وبعبارة أخرى : نضيف مائة وستين صفرأ إلى جانب عشرة !! وهو عدد هائل لا يمكن وصفه في اللغة .

إن إمكان حدوث الجزء البروتيني عن (صدقه) يتطلب مادة يزيد مقدارها بليون مرة عن المادة الموجودة الآن في سائر الكون ، حتى يمكن تحريكها وضخها ، وأما المادة التي يمكن فيها ظهور نتيجة تاجحة لهذه العملية ،

فهي أكثر من $\frac{1}{10^{24}}$ سنة^(١) !

(المرجع)

(١) أي : مائتان وثلاثة وأربعون صفراء أمام عشرة سين .

إن جزء البروتين يتكون من «سلسل» طويلة من الأحماض الأمينية Amino - Acids) ، وأخطر ما في هذه العملية هو الطريقة التي تختلط بها هذه السلسل ، بعضها مع بعض ، فإنها لو اجتمعت في صورة غير صحيحة لأصبحت سماً قاتلاً ، بدل أن تصبح موجودة للحياة .

لقد توصل البروفيسور ج.ب. ليثز (G. B. Leathes) إلى أنه يمكن تجميع هذه السلسل فيما يقرب من $\frac{1}{18}$ صورة وطريقة . وهو يقول : إنه من المستحيل تماماً أن تجتمع هذه السلسل - بمحض الصدفة - في صورة مخصوصة من هذه الصور التي لا حصر لها ، حتى يوجد الجزيء البروتيني الذي يحتوي أربعين ألفاً من أجزاء العناصر الخمسة التي سبق ذكرها .

ولا بد أن يكون واضحاً للقاريء أن القول بالإمكان في قانون الصدفة الرياضي لا يعني أنه لا بد من وقوع الحادث الذي ننتظره ، بعد تمام العمليات السابق ذكرها ، في تلك المدة السحرية ؛ وإنما معناه أن حدوثه في أثناء تلك المدة محتمل ، لا بالضرورة ، فمن الممكن ، على الباحث الآخر من المسألة ألا يحدث شيء ما بعد تسلسل العملية إلى الأبد !

• • •

هذا الجزيء البروتيني ذو وجود «كيماوي» ، لا يتمتع بالحياة إلا عندما يصبح جزءاً من الخلية ، فهنا تبدأ الحياة ، وهذا الواقع يطرح أهم سؤال في بحثنا : من أين تأتي الحرارة ، عندما يندمج الجزيء بالخلية ؟ ... ولا جواب عن هذا السؤال في أسفار المعارضين الملحدين .

إن من الواضح الجلي أن التفسير الذي يزعمه هؤلاء المعارضون ، مستعين وراء قانون الصدفة الرياضي ، لا ينطبق على الخلية نفسها ، وإنما على جزء صغير منها ؛ هو الجزيء البروتيني ، وهو ذرة لا يمكن مشاهدتها بأقوى ميكانيكا ، بينما نعيش ، وفي جسد كل فرد منا ، ما يربو على أكثر من مئات البلايين من هذه الخلايا !

لقد أعد العالم الفرنسي « الكونت دى نواي » Le Comte de Nouy

بعناً وافياً حول هذا الموضوع ، وخلاصة البحث: أن مقادير (الوقت ، وكثافة المادة ، والفضاء الالاهي) التي يتطلبها حدوث مثل هذا الإمكان هي أكثر بكثير من المادة والفضاء الموجودين الآن ، وأكثر من الوقت الذي استغرقه نمو الحياة على ظهر الأرض ، وهو يرى : أن حجم هذه المقادير ، الذي سنحتاج إليه في علبتنا لا يمكن تخيله أو تحظطبه في حدود العقل الذي يتمتع به الإنسان المعاصر ، فالأجل وقوع حادث - على وجه الصدفة - من النوع الذي ندعوه ، سوف تحتاج كوننا بسير الضوء في دائرة $\frac{82}{10}$ سنة ضوئية (أي : ٨٢ صفرأ إلى جانب عشرة سنين ضوئية ! !)

وهذا الحجم أكبر بكثير جداً من حجم الضوء الموجود فعلاً في كوننا الحالي؛ فإن ضوء أبعد مجموعة للنجوم في الكون يصل إلينا في بضعة (ملايين) من السنين الضوئية فقط ... وبناءً على هذا ، فإن فكرة أينشتين عن اتساع هذا الكون لا تكفي أبداً لهذه العملية المفترضة .

أما فيما يتعلق بهذه العملية المفترضة نفسها ، فإننا سوف نحرك المادة المفترضة ، في الكون المفترض ، بسرعة خمسمائة (триليون) حرقة ، في الثانية الواحدة ، لمدة $\frac{243}{1}$ بليون سنة (٢٤٣ صفرأ أمام عشرة بلايين) ، حتى ينسى لنا حدوث إمكان ، في لجاد جزء بروتني يمنع الحياة .

ويقول « دى نواي » في هذا الصدد :

« لا بد ألا ننسى أن الأرض لم توجد إلا منذ بلايين من السنين ؛ وأن الحياة - في أي صورة من الصور - لم توجد إلا قبل بليون سنة ، عندما بردت الأرض ^(١) ».

هذا ، وقد حاول العلماء معرفة عمر الكون نفسه ، وأثبتت الدراسة في هذا الموضوع أن كوننا موجود منذ $5,000,000,000$ سنة.. وهي مدة قصيرة جداً ، ولا تكفي على أي حال من الأحوال لخلق إمكان، يوجد فيه الجزيء البروتيني ، بناءً على قانون الصدفة الرياضي .

وأما ما يتعلق بأرضنا ، التي ظهرت-عليها الحياة ، فقد عرفنا عمرها بصورة قاطعة ، فهذه الأرض ، كما يعتقد العلماء ، جزء من الشمس ، انفصل عنها نتيجة لصدام عنيف وقع بين الشمس وسيار عملاق آخر ، ومنذ ذلك الزمان أخذ هذا الجزء يدور في الفضاء ، شعلةً من نار رهيبة ، ولم يكن من الممكن ظهور الحياة على ظهره حيث تؤدي لشدة الحرارة ، وبعد مرور زمن طويل أخذت الأرض تبرد ، ثم تجمدت وتماسكت ، حتى ظهر إمكان بده الحياة على سطحها .

ونستطيع معرفة عمر الكون بشئ الطرق ، وأحسن طريقة عرفناها هذه التراسمة ، هي التي توصلنا إليها بعد الكشف «العناصر المشعة» Radio - Active Elements Disintegration العناصر بنسبة معلومة ، بصفة دائمة ، وهذا «التحلل» يقلل النرات الكهربية في هذه العناصر ، لتصبح تلقائياً عناصر غير مشعة عبر الزمان ، والبيورانيوم أحد هذه العناصر المشعة ، وهو يتحول إلى معدن (الرصاص) بنسبة معينة ، نتيجة لتحلل النرات الكهربية ، وهذه النسبة في الانتشار لا تتغير تحت أي ظرف ، من أدنى أو أقصى درجات الحرارة أو الضغط ، وهذا سنكون على صواب لو اعتبرنا أن سرعة تحول البيورانيوم إلى (الرصاص) محددة وثابتة لا تتغير .

إن قطع البيورانيوم توجد في كثير من المضبات والجبال ، وما لا شك فيه أن هذا البيورانيوم هو جزء من ذلك الجبل ، منذ أن تجمد في شكله الأخير ، عند تجمد الأرض .. وعلى جانب هذا البيورانيوم نجد قطعاً من الرصاص ، ولا نستطيع أن ندعى أن كل هذا الرصاص نتج عن تحمل البيورانيوم .

والسبب في هذا أن الرصاص الذي يتكون من تخلل اليورانيوم يكون أقل وزناً من الرصاص العادي، وبناءً على هذه القاعدة الثابتة يمكننا أن نجزم بما إذا كانت أية قطعة من الرصاص من اليورانيوم، أو أنها قطعة رصاص عادي ، ونحن هنا نستطيع أن نختب المسدة التي استغرقتها عملية تخلل اليورانيوم بدقة ، فهو يوجد في الجبل من أول يوم تجده فيه .
نستطيع معرفة مدة تجده الجبل نفسه !

لقد أثبتت التجارب أنه قد مر ألف وأربعين مليون سنة على تجده تلك الجبال ، التي تعتبر - علمياً - أقدم جبال الأرض . وقد يظن البعض منا أن عمر الأرض يزيد ضعفاً أو ضعفين عن عمر هذه الجبال ، ولكن التجارب العلمية تفي بشدة بهذه الظنون الشاذة، ويذهب البروفيسور (سوليفان) إلى أن «المعدل المعقول» لعمر الأرض هو ألفاً مليون سنة^(١) !

• • •

ولتأمل الآن ، بعدما تبين لنا أن المادة العادية غير ذات الروح ، تحتاج إلى بلايين البلايين من السنين ، حتى يتسمى مجرد إمكان ، حدوث (جزء بروتوني) فيها بالصدفة ! فكيف إذن جاءت في هذه المدة القصيرة في شكل مليون من أنواع الحيوانات ، وأكثر من ٢٠٠,٠٠٠ ألف نوع من النبات ؟ وكيف انتشرت هذه الكمية الهائلة على سطح الأرض ، في كل مكان ؟ ثم كيف جاء من خلال هذه الأنواع الحيوانية ذلك المخلوق الأعلى الذي نسميه «الإنسان» ؟ ولا أدرى كيف نجرو على مثل هذه الاعتقادات ، في حين أننا نعرف جيداً أن نظرية النشوء والارتفاع تقوم على أساس «تغيرات صدفية محضة» ؟ ! وأما هذه التغيرات ، فقد حسبها الرياضي «باتو» Patau ، وانتهى إلى أن اكتمال «تغير جديد» ، في جنس ما ، قد يستغرق

مليوناً من الأجيال^(٢) :

فلنفكر في أمر (الكلب) الذي يزعمون أنه جد (الحصان) الأعلى ،
كم من المدة ، على قول الرياضي باتو ، سوف يستغرقها الكلب ، حتى
يصبح حصاناً؟ !

وما أصلح ما قاله عالم الأعضاء الأمريكي مارلين ب . كريدر :
«إن الإمكان الرياضي في توفر العلل الازمة للخلق - عن طريق
الصدفة - في نسبها الصحيحة ، هو ما يقرب من «لا شيء»^(١) .

• • •

لقد أطلت في هذا البحث ، حتى تبين مدى سخافة فكرة الخلق
بالصدفة ، وبطلاتها ، ولست - في الحق - أشك في أنه يستحيل وجود
الجزء البروتيني والثرة عن الصدفة ؛ كما لا يمكن أن يكون عقلك هذا
- الذي يتأمل في أسرار الكون وخفاياه - من ثمار الخلق الصدفي ، مهما
بالغنا في افراضياتنا عن المدة الطويلة التي استغرقتها عملية المادة في الكون .
ونظرية الخلق هذه ليست مستحبة في ضوء قانون الصدفة الرياضي فحسب ،
 وإنما هي لا تتمتع بأي وزن منطقي في نفس الوقت .

وأي كلام من هذا القبيل سخيف ومليء بالصلافة .. ومثاله كمن يزعم
أن سقوط كوب مملوء بالماء أو بالقهوة سوف يرسم خريطة العالم على
الأرض !! لا مانع من أن أسأل هذا الرجل : من أين جاء بهذا الفرض
الأرضي ، والجاذبية ، والماء ، والكوب ، حتى يقع هذا الاتفاق الغريب؟!

• • •

لقد ولغ عالم البيولوجيا « هيكل » Haeckel في زعمه حين قال :

(١) *The Evidence of God*, p. 117.
(٢) *Ibid.*, p. 67.

«إيتنى بالهواء ، وبالماء وبالأجزاء الكيماوية ، وبالوقت ، وسأخلاق الإنسان». ولكن «هيكل» نسى أو تجاهل في هذه القالة : أنه بتأريخه احتجاجه إلى المادة والأحوال المادية ، ينفى زعمه من تلقاء نفسه ! يقول الأستاذ «كريسي موريسن»^(١) في هذا الصدد :

«إن هيكل يتجاهل في دعواه : الجينات الوراثية ، ومسألة الحياة نفسها ، فإن أول شيء سيحتاج إليه ، عند خلق الإنسان ، هو النرات التي لا سهل إلى مشاهدتها ، ثم سيخلق (الجينات) ، أو حملة الاستعدادات الوراثية ، بعد ترتيب هذه النرات ، حتى يعطيها ثوب الحياة ... ولكن إمكان الخلق في هذه المحاولة ، بعد كل هذا ، لا يعلو واحداً على عدة بلايين ، ولو افترضنا أن «هيكل» نجح في محاولته ، فإنه لن يسميه «صادفة» ، بل سوف يقررها ، ويعدها نتيجة لعقربيته»^(٢) .

* * *

ولنختم هذا البحث بقول عالم الطبيعة الأميركيكي «جورج ايبل ديفيس» : «لو كان يمكن للكون أن يخلق نفسه ، فإن معنى ذلك أنه يتمتع بأوصاف الحالق ، وفي هذه الحال سنضطر أن نؤمن بأن الكون هو الإله .. وهكذا ننتهي إلى التسليم بوجود (الإله) ، ولكن إنما هذا سوف يكون عجيباً : إلهًا غبياً ومادياً في آن واحد ! إنني أفضل أن أؤمن بذلك الإله الذي خلق العالم المادي ، وهو ليس بجزء من هذا الكون ، بل هو حاكمه ومديره ومديره ، بدلاً من أن أتبين مثل هذه الخزعبلات»^(٣) .

المرجع .

(١) رئيس أكاديمية العلوم الأمريكية بنيويورك (سابقاً)

(٢) *Man does not Stand Alone*, p. 87.
The Evidence of God, p. 71.

الباب الخامس

دلِيْل الْآخِرَة

من أهم الحقائق التي يدعونا الدين إلى الإيمان بها : فكرة الآخرة . والمراد بها : أن هناك عالم آخر غير عالمنا الحاضر ، وسوف نعيش في ذلك العالم خالدين ؛ وأن عالمنا هذا هو مكان للاختبار والابلاء ، وجد فيه الإنسان لأجل معلوم ؛ وأن الله سوف ينهي هذا العالم حين يحين أجله ، لبناء العالم الآخر ، على طراز جديد ؛ وأن الناس سوف يبعثون مرة أخرى ؛ وسوف تعرض أعمالهم - خيراً أو شراً - على محكمة الله ، الذي يجزي كل إنسان بما عمل في الحياة الدنيا .

أهذه النظرية صحيحة ؟ أم هي باطلة ؟ وهل هناك إمكان لهذه الآخرة ؟ .. سوف نعرض هنا بعض جوانب القضية .

• • •

أولاً : إمكانيات الآخرة

ليكن الباحث الأول من هذا العرض ، هو البحث عن « إمكان » وقوع الآخرة . فهل هناك وقائع وإشارات تصدق هذه الدعوى ؟ إن فكرة (الآخرة) تقتضي – أول ما تقتضي – ألا يكون الإنسان والكون ، في شكلهما الحالي ، أبديين ، وقد علمنا في الصفحات الماضية – بما لا يدع مجالاً للشك – أن أبدية الكون والإنسان مستحبة ، وأيقنا ، يقيناً لا يتزعزع ، بأن الإنسان يموت ، وأن الكون سيتهي طبقاً لقانون « الطاقة المتاحة » . ولست أدرى إذا ما كان هنا طريق للنجاة من هذه النهاية المروعة .

• • •

١ - مسألة الموت :

إن الذين لا يؤمنون بالعالم الثاني – الآخرة – يحاولون بداعف الغريزة أن يجعلوا من هذا الكون عالماً أبداً لأفراهم ، ولذلك بحثوا كثيراً عن أسباب « الموت » ، حتى يتمكنوا من الحيلولة دون وقوع هذه الأسباب ، من أجل تحليل الحياة ، ولكنهم انخفقوا إخفاقاً ذريعاً ؛ وكلما بحثوا في هذا الموضوع ، رجع إليهم بعثهم برسالة جديدة عن حتمية الموت ، وأنه لا مناص منه .

« لماذا الموت ؟ .. هناك ما يقرب من مائة إجابة عن هذا السؤال

الخطير ، الذي كثيراً ما يطرح في المجالس العلمية ، منها :
(فقدان الجسم لفاعليته) ، (انتهاء عملية الأجزاء التركيبية) ، (تجمد الأنسجة العصبية) ، (حلول المواد الزلالية القليلة الحركة ، محل الكثيرة الحركة منها) ، (ضعف الأنسجة الرابطة) ، (انتشار سوم « بكتيريا » الأمعاء في الجسم) .. وما إلى ذلك من الإجابات التي تردد كثيراً حول ظاهرة الموت .

إن القول بفقدان الجسم لفاعليته جذاب للعقل .. فإن الآلات الحديدية والأحذية والأقمشة كلها تفقد فاعليتها بعد أجل محدود ، فأجسامنا أيضاً تتلف وفقد فاعليتها ، كابخلود التي ثبستها في موسم الشتاء . ولكن العلم الحديث لا يوْبِدنا ، لأن المشاهدة العلمية للجسم الإنساني توْكَد : أنه ليس كابخلود الحيوانية ، والآلات الحديدية ، وليس كابخلود .. وأن أقرب شيء يمكن تشبيهه به هو ذلك (النهر) الذي لا يزال يجري منذ آلاف السنين على ظهر الأرض ، فمن ذا الذي يستطيع القول بأن النهر الباري يليل وبينه ويعجز ؟ ! بناءً على هذا الأساس يعتقد الدكتور « لنس بالنع »^(١) أن الإنسان أبدى ، إلى حد كبير ، نظرياً ، فإن خلايا جسمه آلات تقوم بإصلاح ما فيه من الأمراض ومعالجتها تلقائياً ! وبرغم ذلك فإن الإنسان يعجز ويموت ؛ ولا تزال علل هذه الظاهرة أسراراً تخبر العلماء .

• • •

إن جسمنا هذا في تجدد دائم . وإن المواد الزلالية ، التي توجد في خلايا دمائنا ، تتلف كذلك ثم تتجدد ؛ ومثلها جميع خلايا الجسم ، تموت وتختل مكانها خلايا جديدة ؛ اللهم إلا الخلايا العصبية . وتفيد البحوث العلمية أن دم الإنسان يتجدد تجدداً كلباً خلال ما يقرب من أربع سنين ، كما تتغير

(١) وهو حائز مل جائزة نوبل للعلوم .

جميع ذرات الجسم الإنساني في بضع سنين . ونخرج من هذا بأن الجسم الإنساني ليس كهيكل . وإنما هو كالنهر الباري ؛ أي أنه « عمل مستمر » . ومن ثم تبطل جميع النظريات القائلة بأن علة الموت هي وهن الجسم وقده لقوته ؛ فإن الأشياء التي فسدت أو تسممت من الجسم أيام الطفولة أو الشباب قد خرجت من الجسم منذ زمن طویل . ولا معنى لأن يجعلها سبب الموت ، فسبب الموت موجود في مكان آخر . وليس في الأمعاء والأنسجة البدنية والقلب .

٠ ٠ ٠

ويدعى بعض العلماء أن الأنسجة العصبية هي سبب الموت ، لأنها تبقى في الجسم إلى آخر الحياة ولا تتجدد . ولو صرحت هذا التفسير القائل بأن النظام العصبي هو نقطة الضعف في الجسم الإنساني . فمن الممكن أن نزعم أن أي جسم خال من (النظام العصبي) لا بد أن يحيا عمرًا أطول من الأجسام ذات النظام العصبي ، ولكن المشاهدة العلمية لا تؤيدنا ؛ فإن هذا النظام لا يوجد مثلاً في الأشجار ، وبعضها يعيش لأطول مدة ، ولكن شجرة القمح التي لا يوجد بها هذا النظام العصبي لا تعيش أكثر من سنة ، وليس في كائن « الأمبيا » جهاز عصبي ، وهي مع ذلك لا تبقى على قيد الحياة أكثر من نصف ساعة . ومقتضى هذا التفسير أيضًا أن تلك الحيوانات التي تعد من (نسل أعلى) ، والتي تتمتع بنظام عصبي أكمل وأجود ، لا بد أن تعيش مدة أطول من تلك التي هي أحرق نسلاً وأضعف نظاماً . ولكن الحقائق لا تؤيدنا في هذا أيضًا ؛ فإن السلفهافة والتمساح وسمكة « باتيك » أطول عمرًا من أي حيوان آخر ، وكلها من النوع الثاني — حقير النسل ، وضعيف النظام .

٠ ٠ ٠

لقد أخفقت تماماً تلك البحوث التي استهدفت أن يجعل من الموت أمراً

غير يقيني ، يمكن ألا يقع ، فبقي الاحتمال : الذي أكدته الأزمان ، وهو أن يموت الإنسان في أي عمر ، وفي أي زمن ، ولم نستطع العثور على أي إمكان يمنع الموت ، رغم جميع الجهود .

لقد بحث الدكتور « الكسيس كيرل » هذه المشكلة في مقال طويل بعنوان « الزمن الداخلي » ، فذكر الجهد المخفة التي بذلت في هذا الصدد ، ثم قال :

« إن الإنسان لن يسام أبداً من البحث عن (الخلود) والسعى وراءه : مع أنه لن يظفر به إلى الأبد ؛ فتركيبة الجسماني يخضع لقوانين معينة ، إنه يستطيع أن يوقف الزمن (الفيزيولوجي) لأعضاء البحد ، حتى يؤخر الموت لفترة قصيرة ، ولكنه لن يتغلب على الموت أبداً(١) » .

• • •

٢ - ظواهر وأمثلة طبيعية :

في ضوء هذه الواقع لم تعد مسألة نهاية العالم غير مفهومة ؛ فتحن على علم بالقياسات الصغرى التي تقع على سطح الأرض ، وهي التي ستحدث مرة أخرى على نطاق أوسع ، حتى تشمل الأرض المأهولة كلها .

إن الظاهرة الأولى التي تنفرنا بإمكان القيام بها هي الزلازل .. فبطن الأرض يحتوي على مادة شديدة الحرارة ، نشاهدها عندما ينفجر البركان ، وهذه المادة توثر على الأرض بشتى الطرق ، فمنها ما تصدر عنه أصوات مروعة رهيبة ، وما نحس به من اهتزاز الأرضية ، التي نسميها «الزلازل» إنها لا تزال كلمة رهيبة في حياة الإنسان المعاصر ، رغم تقدم العلوم والتكنولوجيا ، كما كانت رهيبة في حياة الإنسان القديم . هذه الزلازل هي حملةُ الطبيعة ضد الإنسان ، الذي لا يملك إزاءها شيئاً ، فال الخيار كله

Man the Unknown, p. 175. (١)

في يد الفريقي الأول.. إن الإنسان لا يملك شيئاً يقاوم به الزلزال ، فهي نذير يذكره دائماً بأنه يعيش فوق مادة حمراء ملتهبة جهنمية ، لا يفصله عنها سوى قشرة جبلية رقيقة ، لا يزيد سمكها عن خمسين كيلومتراً ، وهذه القشرة ليست ، بالنسبة إلى الكورة الأرضية ، إلا بمثابة القشرة من ثمرة التفاح ..

يقول عالم الجغرافيا (جورج جاموف) : «إن هناك جهنم طبيعية» تنهب تحت بخارنا الزرقاء ، ومدننا الحضارية المكتظة بالسكان ، وبكلمة أخرى : نحن واقفون على ظهر لغم (ديناميـت) عظيم ، ومن الممكن أن ينفجر في أي وقت ، ليدمـر النظام الأرضي بأكمله^(١) ».

وهذه الزلالـز تجتاح جميع نواحي الأرض ، ولا تخـلو الجـرائد أـي صباح من أخبارـها ، ولكن يـكـثر وقـوعـها فـي الأـماـكـنـ التي تـوـجـدـ بـهـاـ الـبراـكـينـ ، لـاعـتـبارـاتـ جـغـرافـيـةـ . وأـقـدـمـ زـلـزالـ رـهـيبـ سـجـلـهـ التـارـيخـ هو زـلـزالـ إـقـليمـ (شـنـسـيـ) الصـينـيـ ، الـذـيـ وـقـعـ فـيـ عـامـ ١٥٥٦ـ مـ . ولـقـىـ أـكـثـرـ مـنـ ٨،٠٠٠،٠٠٠ـ نـسـمـةـ مـصـرـعـهـمـ فـيـ هـذـهـ الـكارـثـةـ . وـقـدـ وـقـعـ زـلـزالـ فـيـ «لـشـبونـهـ» عـاصـمـ الـبرـقـالـ عـامـ ١٧٥٥ـ مـ ، فـدـمـرـ الـمـدـيـنـةـ كـلـهـاـ ، وـأـبـادـ ثـلـاثـيـنـ أـلـفـاـ مـنـ النـاسـ فـيـ سـتـ دـقـائقـ . وـقـدـ قـبـيلـ : إـنـ هـذـاـ زـلـزالـ هـزـ رـبـيعـ أـورـبـاـ . وـمـنـ هـذـاـ التـوـعـ مـنـ الـزـلـالـزـ ماـ وـقـعـ فـيـ لـاـلـيـةـ (آـسـاـمـ) الـهـنـدـيـةـ عـامـ ١٨٩٧ـ مـ ؛ وـهـوـ يـعـدـ مـنـ الـزـلـالـزـ الـخـمـسـةـ الـكـبـرـىـ فـيـ التـارـيخـ ، فـقـدـ أـحـدـثـ دـمـارـاـ وـخـرـابـاـ عـظـيـمـينـ فـيـ مـنـطـقـةـ كـبـيرـةـ مـنـ شـمـالـيـ الـهـنـدـ ، كـمـاـ غـيـرـ اـتـجـاهـ النـهـرـ العـلـاقـ (برـهـامـ بوـتـراـ) ، وـطـفـرـتـ هـضـبـةـ (إـيـفـرـسـتـ) بـجـبـالـ الـهـمـلـاـيـاـ ، فـارـقـعـتـ مـائـةـ قـدـمـ !

إن هذه الزلالـزـ (قيـامـةـ) عـلـىـ نـطـاقـ غـيـرـ وـاسـعـ .. فـعـنـدـمـاـ تـنـفـجـرـ الـأـرـضـ بـصـوـتـهاـ المـخـيفـ ، وـدـوـيـهاـ الرـهـيبـ ، وـعـنـدـمـاـ تـنـسـاقـطـ الـجـدرـانـ ، وـسـقـفـ

الأبنية المسلحة الفخمة ، حتى كأنها أوراق «الكورتشينه» ، وعندما يصبح أعلى الأرض أسلفها ، وأسلفها أعلىها ، وعندما تخل الخرائب الموحشة محل المدن العاصرة الكبرى في ثوان معدودة ، وعندما تسير طواير النعوش ، وتراكم على ساحات المدن وطرقها تراكم الأسماك على ساحل البحر - فتلهم هي قيمة الزلزال ..

وفي تلك اللحظة يشعر الإنسان بعجزه أمام قوى الطبيعة ، فإن الزلزال لا تقع أبواب المدن إلا بغتة ، دون سابق إذن أو إنذار ، والبلية كل البلية في أن الإنسان لا يستطيع أن يتمنى بمكان الزلزال ، ولا يموعد وقوعها ، وهي في نفسها تنبئ عن قيمة كبرى ، سوف تفجورنا غداً يوم ، على غرة منا . إن هذه الزلزال دليل ناطق بأن خالت الأرض قادر على تدميرها ، كما يشاء .

• • •

وهذه هي حال الفضاء الخارجي ؛ فالكون فضاء لا حدود له ، تدور فيه نيران هائلة لا حصر لها ، هي (السيارات والنجوم) ، ومثلها كملائين الخذاريف^(١) التي تدور على سطح معين بأقصى سرعة يمكن تخيلها .. وهذا الدوران يمكن أن يتحول في أي يوم إلى صدام عظيم لا يمكن تصوره . وفي تلك اللحظة الرهيبة يكون ما في الكون أشبه بآلاف من القاذفات النفاية المليئة بالقنابل النووية ، وهي تواصل رحلتها في الجو ، ثم تصطدم كلها مرة واحدة !! إن اصطدام الأجرام السماوية ليس بغريب مطلقاً ، با ، الغريب حقاً هو عدم وقوع هذا الاصطدام ؛ فدراسة علم الفلك تؤكد إمكان اصطدام الأجرام السماوية ، والحديث عن وجود النظام الشمسي يدور حول وقوع صدام كبير بين بعض الأجرام السماوية قديماً ، فإذا استطعنا أن نتصور هذا التصادم على نطاق أوسع لاستطعنا أن نفهم جيداً ذلك (الإمكان) الذي نحن بصدده .. فهذا الواقع هو بعينه ما نسميه .. «القيمة» .

إن فكرة (الآخرة) التي تقرر أن نظام الكون الموجود حالياً سوف

(١) جمع خذروف ، وهي لبنة من المثب ، غروطية الشكل ، يسمى الأطفال (النحلة) الرابع .

يدمر يوماً ، لا تعني سوى أن واقع الكون ، الذي نشاهده في صورة صغيرة أولية ، سوف يتجلّى يوماً في صورة نهائية كبرى . فالقيمة حقيقة معلومة في أعماقنا ، ونحن اليوم نعرفها في حد (الإمكان) ، ولسوف تلقاها غداً في صورة الواقع .

• • •

٣ - الحياة بعد الموت :

المسألة الثانية في هذا البحث هي مسألة الحياة بعد الموت .

« هل هناك حياة بعد الموت » ؟ هذا سؤال يتردد دائماً في العقل الحديث ، ثم يستطرد قائلاً : « لا ... لا حياة بعد الموت ، لأن الحياة التي أعرفها لا توجد إلا في ظروف معينة من تركيب العناصر المادية . وهذا التركيب الكيماوي لا يوجد بعد الموت ، إذن : فلا حياة بعد الموت » . ويعتقد « ت.ر. مايلز » بأن : « البعث بعد الموت حقيقة تمثيلية ، وليس بحقيقة لفظية » . ثم يضيف قائلاً :

« إنها قضية قوية عندي أن الإنسان يبقى حياً بعد الموت ، وهذه القضية من الممكن - لفظياً - أن تكون حقيقة ، وهي قابلة لاختبار صحتها أو بطلانها بالتجربة ، ولكن المسألة الرئيسية في طريقتنا هي أننا لا نملك وسيلة لمعرفة الإجابة القطعية عن هذا السؤال إلا بعد الموت ، ولذلك يمكننا أن نقيس » .

وحيث إن قياسه لا يصدق هذه القضية ، فهي ليست بحقيقة لفظية .
وقياسه كما يلي :

« بناء على علم الأعصاب (Neurology) لا يمكن معرفة العالم الخارجي ، والاتصال به ، إلا عندما يعمل الذهن الإنساني في حالته العادلة ، وأما بعد الموت ، فهذا الإدراك مستحيل ، نظراً إلى بعثة تركيب النظام

ولكن هناك قياسات أخرى ، أقوى من هذا القياس ؛ وهي تؤكد أن بعثرة الذرات المادية في الجسم الإنساني لا تقضي على الحياة ؛ فإن « الحياة » شيء آخر ، وهي مستقلة بذاتها ، باقية بعد فناء الذرات المادية وتغيرها . ومن المعلوم أن الجسم الإنساني يتتألف من أجزاء (ذرات) . تسمى « الخلايا » ، ومفردها : خلية (Cell) . وهي ذرات صغيرة جداً ومحضة ، يزيد عددها في الجسم الإنساني العادي على $260,000,000,000,000$ خلية . ويبدو أن هذه الخلايا مثل الطوب الصغير ، يبني منه هيكل أجسامنا . ولكن الفرق بين طوب أجسامنا والطوب الطيني شاسع جداً .. فطوب الطين الذي يستخدم في العمارات يبقى كما هو – نفس الطوب الذي صنع في المصنع ، واستخدم في البناء للمرة الأولى .. بينما يتغير طوب هياكلنا في كل دقيقة ، بل في كل ثانية ، إن خلايا أجسامنا تنفس بسرعة ، كالآلات التي تتآكل باحتكاكها واستهلاكها ، ولكن هذا التنفس يعرضه الغذاء ، فهو يعني للجسم قوالب الطوب التي يحتاج إليها بعد تقصص خلاياه واستهلاكها^(٢) . فالجسم الإنساني يغير نفسه بنفسه بصفة مستمرة ، وهو كالنهر الحاروي الملوء دائماً بالمياه ، لا يمكن أن نجد به نفس الماء الذي كان يجري فيه منذ برهة ، لأنه لا يستقر ؛ فالنهر يغير نفسه بنفسه دائماً ، ومع ذلك فهو نفس النهر الذي وجد منذ زمن طوبل ، ولكن الماء لا يبقى ، بل يتغير .

وجسمنا مثل النهر الحاروي ، يخضع لعملية مستمرة ، حتى إنه يأتي وقت لا تبقى فيه أية خلية قديمة في الجسم ، لأن الخلايا الجديدة أخذت مكانها .

(١) *Religion and Scientific Outlook*, p. 216.

(٢) لم نشهي الخلية بالطوب إلا لشبه ظاهري ، والحقيقة أن « الخلية » عملية محضة للغاية ، وهي في ذاتها جسم كامل ، ويبحث عنها في علم الخلايا *Cytology* .

هذه العملية تتكرر في الطفولة والشباب بسرعة ، ثم تستمر بهذه ملحوظة في الكهولة ولو حسبنا معدل التحدد في هذه العملية فسوف نخرج بأنها تحدث مرة كل عشر سنين . إن عملية فناء الجسم المادي الظاهري تستمر ، ولكن الإنسان في الداخل لا يتغير ، بل يبقى كما كان : علمه ، وعاداته وحافظته ، وأمانيه ، وأفكاره ، تبقى كلها كما كانت . إنه يشعر في جميع مراحل حياته بأنه هو « الإنسان السابق » ، الذي وجد منذ عشرات السنين ، ولكنه لا يحس بأن شيئاً من أعضائه قد تغير ، ابتداء من أظافر رجله حتى شعر رأسه .

ولو كان الإنسان يفنى بفناء الجسم ، لكان لازماً أن يتأثر على الأقل بفناء الخلايا وتغيرها الكامل ، ولكننا نعرف جيداً أن هذا لا يحدث ، وهذا الواقع يؤكد أن « الإنسان » أو « الحياة الإنسانية » شيء آخر غير الجسم ، وهي باقية رغم تغير الجسم وفاته ، وهو كثيرون يستمر فيه سفر الخلايا بصفة دائمة ! وهذا هو الأمر الذي دعا عالماً أن يصف الإنسان : بشيء مستقل بذاته ، وباق غير متغير ، رغم التغيرات المتسلسلة . فهو يعتقد :

« أن الشخصية هي عدم التغير في عالم التغيرات » —

“Personality — is changelessness in change.”

ولو كان الموت فناء « للإنسان » ، فمن الممكن أن نقول — بعد كل مرحلة من مراحل حدوث هذا التغير الكيماوي الذي يجري في الجسم — إن الإنسان قد مات ، وإنه يعيش حياة أخرى جديدة بعد موته ! ومعناه أن الرجل الذي أراه في الخمسين من عمره ، وهو يمشي في الشارع على رجله ، قد مات خمس مرات في هذه الحياة القصيرة ؛ فإذا لم يمت هذا الإنسان بعد فناء أجزاء جسمه المادية خمس مرات ، فكيف أستطيع أن أعتقد بأنه مات في المرة السادسة على وجه اليقين ؟ ولا سبيل له الآن إلى الحياة ؟ إن بعض الناس لن يسلموا بهذا الاستدلال ، وسيقولون : إن العقل ،

أو الوجود الداخلي الذي نسميه «إنساناً» ، ليس بشيء آخر ، ولم يوجد إلا نتيجة علاقة الجسم بالعالم الخارجي ، وإن الأفكار والأمني لا توجد خلال العمل المادي إلا كالحرارة التي توجد نتيجة احتكاك قطعتين من حديد . إن الفلسفة الحديثة تنكر (الروح) بشدة ، ويعتقد السير جيمز : أن «الشعور» لا يوجد كوحدة Entity ، وإنما هو وظيفة Function وتفاعل وتنسيق Process .. وقد أصر الكثيرون من فلاسفتنا المحدثين على أن (الشعور) في ذاته ليس إلا التفاعل والرد العصبي لما يحدث من حركة ونشاط في العالم الخارجي . وبناءً على هذه النظرية لا مجال للتساؤل عن إمكان الحياة بعد الموت ، نظراً لتحلل النظام الجسماني ، ولأن المركز العصبي في الجسم لم يعد له وجود ، وهو الذي كان يتفاعل وينسق مع العالم الخارجي ، وهم يعتقدون بناءً على هذا أن نظرية الحياة بعد الموت أصبحت غير ذات أساس عقلي أو واقعي .

سوف أقول : إنه لو كانت هذه هي حقيقة الإنسان فلنجرب أن نخلق إنساناً حياً ذا شعور ، ونخن - اليوم - نعرف بكل وضوح جميع العناصر التي يتتألف منها جسم الإنسان ، وهذه العناصر توجد في الأرض وفي الفضاء الخارجي ، بحيث يمكننا الحصول عليها ، وقد علمنا دقائق بناء النظام الجسماني ، وعرفنا هيكله وأنسجته ، ولدينا فنانون مهرة يستطيعون أن يصنعوا أجساماً كجسم الإنسان ، بكل مواصفاتها ، فلنجرب - لو كان معارضو الروح يصرؤن على حقيقة مبدئهم - ولنصنع مثات من أمثال هذه الأجسام ، ولنضعها في شقى الميادين ، في بقعة الأرض الفسيحة ، ثم لنتظّر ذلك الوقت الذي تُمْشي فيه هذه الأجسام وتتكلّم وتأكل «بناء على تأثيرات العالم الخارجي » ! ؟

• • •

فهذا عن إمكان بقاء الحياة بعد الموت .

ثانياً : ضرورة الآخرة

لنفكر الآن في الأسباب التي أقام الدين عليها دعوته إلى الإيمان بهذه النظرية : إن الحياة ، كما نتصور ، ليست « غدوأ ورواحاً » ، كما يراها الفيلسوف الألماني (نيتشه) ، والتي تمتليء وتخلو كالساعة ، ولا هدف لها أكثر من ذلك .. إن الحياة « الآخرة » ذات هدف عظيم ، هو المجازاة على أعمال الدنيا ، خيراً كانت أو شراً . وهذا الجزء من نظرية الآخرة يكاد يتضمن جلياً حين نعلم أن أعمال كل إنسان تحفظ وتسجل بصفة دائمة ، وبغير توقف . وللإنسان ثلاثة أبعاد ، يعرف من خلالها ، هي : نيته ، قوله ، وعمله . وهذه الأبعاد الثلاثة تسجل بأكملها . فكل حرف يخرج عن لساننا ، وكل عمل يصدر عن عضو من أعضائنا – يسجل في الأثير (الفضاء) ؛ ويمكن عرضه في أي وقت من الأوقات بكل تفاصيله ، لنعرف – إذا شئنا – كل ما قاله ، أو فعله أي إنسان في هذه الحياة الدنيا ، من خير أو شر .

إن الأفكار تحضر على بالتنا ، وسرعان ما ننساها ، ويبعدونا أنها انتهت ، فلم يعد لها وجود ، ولكننا ، بعد فترة طويلة ، نراها رؤياً خلال النوم ، أو نذهب نتكلم عنها في حالات الهستيريا أو الجنون ، دون أن ندرى شيئاً مما نقول . وهذه الواقع تثبت قطعاً أن العقل أو الذاكرة ليست تلك التي نشعر ونخس بها فحسب ، وإنما هناك أطراف أخرى من هذه الذاكرة لا نشعر بها ، وهي ذات وجود مستقل ، وذات كيان قائم بنفسه .

ولقد أثبتت التجارب العلمية أن جميع أفكارنا تحفظ في شكلها الكامل ، ولستا قادرين على بحثها أبداً ، وأثبتت هذه التجارب أيضاً أن الشخصية الإنسانية لا تتحصر فيما نسميه « الشعور ». بل هناك أجزاء أخرى من الشخصية الإنسانية تبقى وراء الشعور ، يسمى بها فرويد : « ما تحت الشعور » ، أو « اللا شعور ». وهذه الأجزاء تشكل جانباً كبيراً من شخصيتنا ، بل هي الجانب الأكبر منها ؛ ومثلها كمثل جبل من الجليد في أعلى البحر ،

أجزاءه الثانية مستكنته تحت الماء ، على حين لا يطفو منه إلا الجزء التاسع . وتلك هي مانسميه : (تحت الشعور) ، الذي يسجل ويخفظ كل ما تفكّر فيه ، أو نتوريه .

يقول (فرويد) في عاضرته الحادية والثلاثين :

«إن قوانين المنطق ، بل أصول الأضداد أيضاً ، لا تحول دون عمل (اللاشعور) ID ، وإن الأماني المتناقضة موجودة فيه جنباً إلى جنب ، دون أن تقضي واحدة منها على الأخرى : ولا شيء في اللاشعور يشبه أن يكون «رفضاً» لشيء من هذه المتناقضات . إننا نتعجب لما نشاهد من أن اللاشعور يبطل رأي فلاستتنا القائلين بأن جميع أفعالنا العقلية الشعورية تم في زمن محدد ، ولكن لا شيء في اللاشعور يطابق الفكر الزمني ، ولا يوجد فيه أي رمز لمضي الوقت وسريانه . وهي حقيقة محيرة . ولم يحاول الفلاسفة أن يتأمّلوا حقيقة ، هي أن مضي الزمن لا يحدث أي تغيير في العمل الذهني ؛ إن الدوافع الحبيسة (Conative impulses) التي لم تخُرُجْ قط عن اللاشعور ، وحتى التأملات الخيالية التي دُفِنت في اللاشعور – تكون أزلية في الحقيقة والواقع ؛ وتبقى محفوظة لعشرات السنين ، وكأنها لم تحدث إلا بالأمس^(١) » .

وقد سلم علماء النفس بهذه النظرية بصفة عامة اليوم ، ومعناها أن كل ما ينطر على بال الإنسان من الخير والشر ، ينقش في صفحة اللاشعور ، فلا يزول إلى الأبد ، ولا يؤثّر فيه تغير الزمان ، وتنقلب الحدثان ، ويحدث هذا على رغم الإرادة الإنسانية – طوعاً أو كرهاً .

ولم يستطع (فرويد) أن يدرك ما يمكن خلف هذه العملية من أسباب وعلل ، وأية خدمة توُدِّيها في مصنع الكون ؟ ولهذا نراه يدعو الفلاسفة إلى

New Introductory Lectures on Psycho-Analysis. London 1949. p. 99. (١)

التفكير والتأمل . ولكننا لو قارنا هذا الواقع مفروناً إلى نظرية الآخرة لاستطعنا أن نصل إلى حقيقتها بسرعة ، إن هذا الواقع يؤكد ، بكل صراحة ، إمكان وجود سجل كامل لأعمال الإنسان في حياته ، عندما يبدأ حياته ، الأخرى ، فإن وجوده نفسه سوف يشهد على الأفعال والنبات التي عاشها : **«ولَقَدْ خَلَقْنَا إِنْسَانًا وَنَعْلَمُ مَا تُوَسِّعُ بِهِ نَفْسُهُ ، وَنَحْنُ أَنْزَبْنَا إِلَيْهِ مِنْ حَبْلِ النُّورِ بِدِرْ»**^(١) .

° ° °

١ - مسألة القول :

ولتناول هنا مسألة « القول » : إن نظرية الآخرة تقول بأن الإنسان مسئول عن (أقواله) ، فجميع ما تلفظه من كلام ، حسناً كان أو قبيحاً ، حمدآً أو سخطاً ؛ سواء استعملنا اللسان في إبلاغ رسالة الحق ، أو استعملناه في إبلاغ رسالة الشيطان ، كل ذلك يحفظ في سجل كامل : **«وَمَا يَأْلَفُونَ مِنْ قَوْلٍ إِلَّا لَدَيْهِ رَقِيبٌ عَتَيْدٌ»**^(٢) . وهذا السجل سوف يعرض أمام محكمة الآخرة ، ليتم حساب الإنسان .

وإمكاني وقوع هذا لا ينافي العلم الحديث . فتحن نعرف قطعاً أن أحداً عندما يحرك لسانه ليتكلم ، يحرك بالتالي موجات في الهواء ، كالماء يوجد في الماء الساكن عندما نرمي فيه بقطعة من الحجر .. إنك لو وضعت جرساً كهربائياً في زجاج محكم الإغلاق من كل جانب ، ثم تضغط عليه ، فلن تسمع صوته ، رغم أن الجرس على مرأىٰ منك .. لأنه لا يرسل الموجات إلى الخارج ، فهو مكتوم داخل الزجاج . وهذه الموجات في الظروف العادلة تصطدم بطبقة الأذن ، التي تقوم آلياً بإرسال هذه الموجات إلى العقل ، فما نفهمه من المعنى ، يسمى « سماعاً » !

ولقد ثبت قطعياً أن هذه الموجات تبقى كما هي في « الأثير » ، إلى

(١) ق : ١٦ . (٢) ق : ١٨ .

الأبد، بعد حدوثها للمرة الأولى، ومن الممكن سماعها مرة أخرى. ولكن علمنا الحديث عاجز حتى الآن عن إعادة هذه الأصوات ، أو بعبارة أصح : عن أن يضبط هذه الموجات مرة أخرى ، مع أنها لا تزال تتحرك في الفضاء من زمن بعيد . ولم يجد العلماء اهتماماً خاصاً بهذا المجال حتى الآن ، بعد أن سلماً - نظرياً - بإمكان إيجاد آلية لالتقط أصوات الزمن الغابر ، كما يلتقط المذيع المذيع الأصوات التي تذيعها محطات الإرسال . على أن المسألة الكبرى التي نواجهها في هذا الصدد ، ليست هي التقط الأصوات القديمة ، وإنما التمييز بين الأصوات الكثيرة - الهائلة الكثرة - حتى نتمكن من سماع كل صوت على حدة .. وهذه هي مسألة الإذاعة ، التي وصلنا فيها إلى حل ؛ فإن ٦٠٠ ألف المحطات الإذاعية في العالم تذيع برامج كثيرة ليل نهار ، وتغطي موجات هذه البرامج في الفضاء ، بسرعة ١٨٦,٠٠٠ ميلاً في الثانية وكان من المعقول جداً عندما تفتح المذيع أن نسمع خليطاً هائلاً من الأصوات لا نفهم منه شيئاً ، ولكن هذا لا يحدث ، لأن جميع محطات الإذاعة ترسل برامجها على موجات مختلف طولها ، فمنها ما يرسل برامجها على موجات طويلة ؛ ومنها ما يرسل على موجات قصيرة ، ومتوسطة . وهكذا تغطي هذه البرامج في الفضاء بموجات مختلفة طولاً ، فتستطيع أن تسمع آية موجة من المذيع ، بمجرد أن تدير عقربه إلى المكان المطلوب .

إن علماءنا لم ينجحوا في اختراع آلية تفرق بين أصوات الزمن القديم ، ولو لا ذلك لكنا قد سمعنا تاريخ كل عصر وزمان بأصواته . وبناء على هذا يثبت إمكان سماع الأصوات القديمة في المستقبل ، فيما لو نجحنا في اختراع الآلة المطلوبة ؛ ومن ثم لا تبقى نظرية الآخرة بعيدة عن القياس ، وهي القائلة بأن كل ما ينطق به الإنسان يُسجل ، وهو محاسب عليه يوم الحساب . وربما كان قياساً مع الفارق الكبير أن نذكر هنا ما حدث عندما كان الدكتور مصدق رئيس وزراء إيران الأسبق ، مسجوناً أثناء حاكمته عام ١٩٥٣ ، فقد ركبت في غرفته آلية للتسجيل تحرك آلية ، وسجلت هذه الآلة كل

ما نطق به الدكتور مصدق في غرفته ، وقد عرضوا أشرطة التسجيل أمام المحكمة ، شهادة عليه .. وهو نموذج لما يمكن أن يحدث في الآخرة .

إن مناقشتنا بحوانب المسألة لا تنفي وجود ملائكة الله – أو بلفظ آخر – وجود « مسجلين » غير مرئيين . ينقشون على صفحة القضاء كل ما ننطق به من كلام ، وهو ما يصدق قول الله سبحانه : « ما يَلْفِظُ مِنْ قَوْلٍ إِلَّا لَدَيْهِ رَقِيبٌ عَتَيْدٌ » .

• • •

٢ - مسألة العمل :

ولننظر الآن في مسألة (العمل) : ومعلوماتنا في هذا الصدد تصدق بصورة مدهشة إمكان حدوث الآخرة .

فالعلم الحديث يؤكد إيمانه بأن جميع أعمالنا – سواء أباشرناها في الضوء ، أم في الظلام ، فرادى ، أم مع الناس – كل هذه الأعمال موجودة في القضاء في حالة الصور ، ومن الممكن في آية لحظة تجميع هذه الصور ، حتى نعرف كل ما جاء به إنسان ما ، من أعمال الخير والشرطية حياته ؛ فقد أثبتت البحوث العلمية أن كل شيء – حدث في الظلام أو في النور ، جامد كان أو متجركاً – تصدر عنه « حرارة » بصفة دائمة . في كل مكان ، وفي كل حال ، وهذه الحرارة تعكس الأشكال وأبعادها تماماً ، كالآصوات التي تكون عكساً كاملاً للموجات التي يحرركها اللسان . وقد تم اختراع آلات دقيقة لتصوير الموجات الحرارية التي تخرج عن أي كائن ، وبالتالي تعطى هذه الآلة صورة فوتografية كاملة للكائن حينما خرجت منه الموجات الحرارية (Heat Waves) . ومثاله أنني أكتب الآن في مكتبي ، وسوف أغادرها بعد ساعة ، ولكن الموجات الحرارية التي خرجت من جسدي أثناء وجودي هنا ، ستبقى دائماً ، ويمكن الحصول على تسجيل كامل بللسري في المكتبة في أي وقت بوساطة تلك الآلة ، غير أن الآلات التي تم

اختراعها إلى الآن ، لا تستطيع تصوير الموجات الحرارية إلا خلال ساعات قليلة من وقوع الحادث . أما الموجات القديمة ، فلا تستطيع هذه الآلة تصويرها ، لضعفها .

وستعمل في هذه الآلة (أشعة إنفرا رد) التي تصور في الظلام والضوء ، على حد سواء . ولقد بدأ العلماء في بريطانيا والولايات المتحدة الأمريكية استغلال هذه الآلة في تحقيقاتهم ، وذات ليلة حلت طائرة مجهولة في سماء نيويورك ، فصوروا الموجات الحرارية لفضاء نيويورك بهذه الآلة ، وأدى ذلك إلى معرفة طراز الطائرة ونوعها^(١) .. ولقد أطلق على هذه الآلة اسم : « آلة تصوير الحرارة » Evaporagraph . ونشرت جريدة هندستان تايمز الهندية تعليقاً بمناسبة هذا الاختراع ، تقول : « إننا بفضل هذه الآلة سوف نستطيع أن نشاهد تاريخنا على شاشة السينما في المستقبل ، ومن الممكن أن تنتهي هذه العملية إلى كشف عجيبة ، تغير أفكارنا عن التاريخ من جذورها .. »

ولاني أعتبر هذا الاختراع عجيبة كل العجب ، فمعناه أن حياة كل منا تصور على مستوى علمي ، كما تسجل آلات التصوير الأوتوماتيكية السريعة جميع تحركات الممثلين السينمائيين . إنك لو صفت فقيراً ، أو حملت عيناً عن أحد الغرباء ، أو شغل بالك أمر من التغير أو الشر .. فإن جميع تحركاتك تسجل على شاشة الكون ، حيث لا يسعك منعها أو الهرب منها ، سواء أكنت في الظلام أم في النور . فحياتك كالقصة التي تصور في الاستديو ، ثم تشاهدها على شاشة السينما بعد حقب طويلة من الزمن ، وعلى بعد كبير من مكان التسجيل ، ولكنك تشعر كأنك موجود في مكان الأحداث . وهكذا شأن كل ما يقرنه الإنسان ، وشأن الأحداث التي يعيشها ، فإن فيلماً كاملاً لتلك الأحداث سوف يوضع بين يدي كل فرد ، يوم

القيامة ، حتى يصرخ الناس قائلين :

«بَأَنْ وَيُلْتَقَنَا ! مَا لِهذَا الْكِتَابِ لَا يُغَادِرُ صَغِيرَةً وَلَا كَبِيرَةً
إِلَّا أَخْصَاهَا »^(١)؟

• • •

والتفاصيل العلمية التي أوردنا بعضها في الصفحات الماضية يتضح منها جلياً أن أجهزة الكون تقوم بتسجيل كامل لكل أفعال الإنسان ؛ فكل ما يدور في أذهاننا يحفظ إلى الأبد ، وكل ما ننطق به من الكلمات يسجل بدقة فائقة ، فنحن نعيش أمام كاميرات تشتعل دائماً .. ولا تفرق بين الليل والنهار .. وجميع أعمالنا ، القلبية منها واللسانية والعضوية ، كلها تسجل بدقة تامة .. ولا يسعنا - ونحن نشرح هذه الظاهرة العلمية الخطيرة - إلا أن نسلم بأن قضية كل منا سوف تقدم أمام محكمة إلهية .. وبأن هذه المحكمة هي التي قامت بإعداد هذا النظام العظيم ، لتحضير الشهادات التي لا يمكن تزويرها .

ولا يستطيع أي عالم أن يدلل بتفسير أدق عن هذه الظاهرة سوى ما قلناه .. فلو لم تستطع هذه الواقعية الصريحة الساخنة أن تجعل البشر يحسون بمسئوليتهم لزاء المحكمة الجبارية التي ستقام يوم الحساب ، فلا أدرى ما الواقع الذي قد يجعل هؤلاء يفتحون أعینهم ؟ !

• • •

(١) الكهف : ٤٠

ثالثاً : الحاجة إلى الآخرة

لقد بحثنا في الصفحات الماضية فيما إذا كان حدوث شيء من مثل الآخرة ، التي يدعىها الدين ، «ممكنًا» ؟ ولقد ثبت ما علمنا أن الآخرة ممكنة الحدوث .. والمسألة التي نقف أمامها الآن هي : البحث فيما إذا كان هذا العالم في حاجة - فعلاً - إلى شيء من قبيل الآخرة ؟ وهل يتضمن الكون - في هيكله الحالي - وقوعها ؟

.....

١ - الجانب النفسي

لتناول أولاً (الجانب النفسي) من المسألة .

يقول البروفيسور (كتجهام) في كتابه : Plato's Apology في كتابه : «إن عقيدة الحياة بعد الموت «لا أدريه مفرحة Cheerful Agnosticism» ، ومن الممكن اعتبار هذا القول خلاصة أفكار فلاسفتنا الملحدين المعاصرین؛ فهم يرون أن عقيدة الآخرة اختر عنها عقلية الإنسان الباحثة عن عالم حر، مستقل عن حدود هذا العالم، وعن مشكلاته ، مليء بالأفراح . وإنما يدفعه إلى الإيمان بهذه العقيدة أمله في الحصول على حياته المفضلة، التي لا جهد فيها ولا كدح .. وأن هذه العقيدة تنتهي بالإنسان إلى عالم مثالي وخيلي ، حيث يحلم بأنه سوف يظفر به بعد الموت . ولكن الحقيقة - كما يراها الفلاسفة -

أن لا وجود لشيء كهذا العالم الثاني ، في الأمر الواقع !

وفي رأيي : أن هذا المطلب الإنساني – في حد ذاته – « دليل نفسي » قوي على وجود عالم آخر ، كالظماً ، فهو يدل على الماء ، وعلى علاقة خاصة باطنة بين الماء وبين الإنسان . وهكذا فإن تطلع الإنسان – نفسياً – إلى عالم آخر دليل في ذاته على أن شيئاً مثل ذلك موجود في الحقيقة ، أو أنه – على الأقل – خلائق أن يوجد . وهذا المطلب النفسي يؤكد علاقة مصيرنا بهذه الحقيقة . ويدلنا التاريخ على وجود هذه الغريزة الإنسانية منذ أقدم العصور على مستوى إنساني . وهو أمر لا أستطيع فهمه : كيف يمكن أن يؤثر أمر باطل على البشر في هذا الشكل الأبدى ، وعلى مستوى إنساني ؟ وهذا الواقع نفسه يدلنا على قرينة قوية بإمكان وجود العالم الآخر . وإنكار هذه الحاجة النفسية ، بدون أدلة . يعتبر جهلاً ونعسناً .

إن الذين ينكرون حاجة نفسية عظيمة مثل هذه ، زاعمين أنها باطلة ، هم من أغزر الناس حقاً عن تفهم أي « واقع » على سطح الأرض ، بعد هذا .. ولو كانوا يزعمون الفهم ، في الواقع ، فلا أدرى بأي دليل ؟ .. وعن أي برهان ؟

ولو كانت هذه الأفكار نتاج المجتمع . كما يزعمون . فكيف لا تزال تطابق التفكير الإنساني . بهذه الصورة المدهشة ، من أقدم العصور ؟ هل تجدون مثلاً لأية أفكار إنسانية أخرى ظلت باقية إلى العصر ، الحاضر ، وبهذا التسلسل الراهن منذ ألاف السنين ؟ هل يستطيع ذكي أذكى كيانكم أن يخترع فكراً واهياً ، ثم يدخله إلى النفس الإنسانية ، وكأنه موجود بها منذ الأزل ؟

إن لكل إنسان أمني كثيرة لا تكلل بالنجاح في حياته ، إنه يتمنى حياة أبدية ، ولكن الحياة التي أعطيت له تخضع لقانون الموت . والعجيب أن الإنسان عندما يكون على أبواب حياة ناجحة عظيمة . بعدها كسب من العلم والمعرفة . والخبرة والتجارب الثمينة ، حينئذ تداهمه دعوة الموت ..

ولقد أكدت إحصائية عن تجار لندن الناجحين أن أمرهم يستقر فيما بين ٤٥ - ٦٥ سنة من أعمارهم ، ثم يبدأون يربخون ما بين خمسة آلاف إلى عشرة آلاف جنيه في السنة ، وفي ذلك الوقت الثمين - فجأة - تتوقف حركات قلوبهم ذات مساء ، أو ذات صباح ، فيرحلون إلى عالم مجهول ، تاركين تجاراتهم المتدهمة إلى ما وراء البحار ..

يقول الأستاذ وينوود ريد (Winwood Read) :

« إنه لأمر هام يدعونا إلى التفكير فيما إذا كانت لنا علاقة شخصية مع الإله ؟ هل هناك عالم غير عالمنا هذا ؟ وهل سوف نلقى جزاء أعمالنا في ذلك العالم ؟ إن هذا السؤال ليس بعقيدة فلسفية عظيمة فحسب ، وإنما هو في نفس الوقت أعظم أسئلتنا العملية أيضاً . إنه سؤال تعلق به مصالحتنا الكثيرة ؛ فحياتنا الراهنة قصيرة جداً ، أفراحتها عادية موقته ، إذ أنها عندما نظرر بما نخلم به ، يفاجئنا الموت ، ولو استطعنا الاهتداء إلى طريق خاصة تجعل أفراحتنا دائمة وأبدية ، فلن يرفض العمل به أحد غير الله والمجانين منا^(١) » .

ولكن الكاتب نفسه يستطرد فينكر ذلك المطلب النفسي الكبير ، من أجل أمور لا وزن لها ولا قيمة؛ فهو يقول : « إن هذه العقيدة كانت معقوله جداً حين كنا لا نبحث جوانبها بعمق وجذ .. ولكن بعد هذا البحث اتضح لنا أنها أمر سخيف ، ويمكن إثبات سخافته بسهولة ، فالفلاح المحروم العقل الباحل لا يتحمل مسئولية خططياته ، وسيدخل الجنة ، ولكن العاقرة مثل (جوته) ، و (روسو) ، سوف يخترون في نار الجحيم ؛ فلأن يُخلق الإنسان محروم العقل خيراً له من أن يكون من أمثال جوته وروسو ! إن هذا الكلام تافه وسخيف^(٢) » .

Ibid., 415. (٢)

Martyrdom of Man, p. 414 (١)

وما أشبه هذا الموقف بالذي اتخذه (اللورد كلوبن) تجاه التحقيق العلمي الذي قام به (ماكسويل) ؛ فقد زعم اللورد أنه لا يستطيع أن يفهم نظرية ما إلا بعد وضع نموذجها الميكانيكي ، وبناءً على هذا الفرض أنكر نظرية ماكسويل عن البرق والمنابطيس ، لأنها لم تخل في أحد نماذج اللورد المادية ! إن مثل هذه المواقف والادعاءات الخرافية أصبحت غريبة في عالم الطبيعة الحديثة . ويتسمى العالم الكبير (سوليفان) :

« كيف يروق لأحد أن يدعى أن الطبيعة لا بد أن تكون كما يضعها مهندس القرن التاسع عشر في معمله » .

وسوف أوجه هذا الكلام إلى الأستاذ (وينورد) :

« كيف يجوز لفيلسوف القرن العشرين أن يرى : أن يكون الكون الخارجي ، فيحقيقة الأمر مطابقاً لما يزعمه هو ؟ »

إن كاتبنا لم يستطع أن يفهم أمراً في غاية البساطة : هو أن الحقيقة لا تحتاج إلى الواقع الخارجي ، وإنما الواقع الخارجي هو الذي يكون في حاجة إلى « الحقيقة » .. فالحقيقة أن لهذا الكون إله ، وسوف تمثل أمامه يوم الحساب . فلا بد لكل منا – سواء أكان روسو أم كان مواطناً عادياً – أن يكون وفياً ومطيناً لإلهه ؛ فنجاتنا لن يتحققها جحودنا ، بل هي تكمن في إيماننا وطاعتنا .. والغريب أن كاتبنا لم يرق له أن يطالب (جوته) و (روسو) أن يسلكا مسلك الحق ، وإنما طالب الحق بالتغيير ! ولما لم يطع الحق راح ينكره ! وهذا أشبه بمن ينكر قانون حفظ الأسرار العسكرية ، الذي يكرم أحياناً جندياً بسيطاً ، وبعد عالماً ممتازاً ، مثل روزنيرج وعقباته الحسناء » بالكرسي الكهربائي !

إنه لا يوجد على سطح الأرض من يفكر في (الله) غير الإنسان .

فهو يتميز عن سائر الحيوانات بدوام تفكيره في المستقبل ، وجهاده المتواصل ، وسعيه الدائب في سبيل تحسين أحواله . ولا شك أننا قد نجد بعض الحيوانات تعمل لمستقبلها ؛ كالنمل الذي يدخل غذاءه للشأن القائم ؛ والطيور التي تصنع أعشاشاً يسكنها أولادها بعد فقسهم ، ولكن هذا العمل لدى الحيوانات يعتبر « غرزاً » ، فهو صادر عن غير شعور بالمسؤولية ؛ إنها لا تقوم بهذه الأعمال لقلقها من مشكلات الغد ، وإنما تأتي بها طبيعياً ، ومن ثم تستفع بها في المستقبل ، فالتفكير في المستقبل يتطلب فكراً مدركاً واعياً ، وهو من ميزات الإنسان فحسب . ولا يتمتع به شيء من الحيوانات غيره .

هذا الفرق الكبير بين الإنسان والحيوان يؤكد أنه لا بد أن تكون للإنسان موضع أكثر بالنسبة إلى أي نوع آخر للانتفاع بها ، فحياة الحيوانات هي ما تسمى « حياة اليوم » ، ففكرة الغد لا توجد عندها ، ولكن مطالعة حياة الإنسان تقتضي « غداً » ، ولو أنكرنا هذه الحاجة لخالفنا الطبيعة .

ويعتقد بعض العلماء وال فلاسفة أن خيبة آمال الإنسان في حياته الراهنة هي التي تجعله يفكر في حياة أفضل ؛ وهم يرون أن هذا الفكر سوف يتلاشى لو أتيح للإنسان مجتمع رفاهي كامل . فقد اعتنق عدد كبير من أمرى الروم المسيحية لأنها وعدتهم بأفراح السماء .. ولذا تتوقع هذه الطائفة من العلماء وال فلاسفة أن سعادة الإنسان ورفاهية المجتمع سوف تزداد أكثر فأكثر ، إلى أن تفضي نهائياً على نظرية « العالم الآخر » .

ولكن تاريخ الأربعمائة سنة الأخيرة – التي ازدهرت فيها العلوم والتكنولوجيا – يكذب هذا التوقع ؛ فإن أول ما هيأ التقدم التكنولوجي للإنسان أنه أتاح له وسائل عديدة . احتكرتها أيدٍ محدودة ، قامت بدورها باستغلالها ، وقضت على صغار العمال والحرفيين . وحولت تيار الرؤوس إلى كنوزها ، ونخائفها ، وجعلت من الشعب عملاً فقراء معوزين ، ويمكن مطالعة هذه المناظر القبيحة ، التي جاءت نتيجة للتقدم التكنولوجي ، في كتاب كارل ماركس « رأس المال » . الذي يعتبر ضجيجاً لما طبقة العمالية ؛

التي عاشت القرنين الثامن والتاسع بعد الألف ، ثم بدأت ردود فعل هذا الضجيج ، وتبعد كفاح طويل ، قامت به المنظمات العمالية ، حتى تحست الأحوال إلى حد ما . ولكنني أرى أن التغير الذي طرأ على أحوال العمال ليس إلا ظاهرياً ، فعامل اليوم يتقاضى أكثر مما كان يتلقاه بالأمس ، أما السعادة الحقة ، فإنه أكثر انتقاداً لها من سلفه .. ذلك أن النظام التكنولوجي لم يعط الإنسان أكثر من مظاهر مادية . فهو لا يملك القيم الروحية ، حتى يمنع لأنباءه السعادة والطمانينة القلبية ، وما أصدق ما قاله الشاعر (Blake) عن إنسان الحضارة الحديثة :

A mark in every face I meet.
Marks of weakness, marks of woe.

« كل وجهٍ تُرَى عليه سماتٌ
فيه ضعفٌ . . وفيه ذلٌّ وحدٌ »

لقد اعترف « برتراند راسل » قائلاً : « إن حيوانات عالمنا يغرسها السرور والفرح ، على حين كان الناس أجدر من الحيوان بهذه السعادة ، ولكنهم محرومون من نعمتها في عالمنا الحديث ^(١) . » « واليوم ، كما يقول راسل ، أصبح من المستحيل الحصول على هذه النعمة : السعادة ^(٢) ! ! إنك عندما تزور نيويورك ، تشاهد أبنيتها الضخمة مثل عمارة « إمبائر ستيت » ، التي تتكون من ١٠٢ طابقاً ، وهي عالية جداً ، حتى إن درجة الحرارة في أدوارها العليا تكون منخفضة جداً بالنسبة إلى أدوارها السفل ، وعندما تخرج منها وترأها من الشارع فلن تصدق أنك كنت فوق هذا العملاق ، الذي يرتفع ١٢٥ قدماً فوق سطح الأرض : ولا يستغرق المصعد الكهربياني للصعود من أسفلها إلى أعلىها أكثر من ثلات دقائق ! ! وبعد مشاهدة

Conquest of Happiness. p. 11. (١)
Ibid., p. 93. (٢)

هذه العمارات والمظاهر تذهب إلى للنواحي وتشاهد الرجال والنساء يرقصون ملتصقين .. وتفكر : « ما أسعده هوّلاد الناس ! » ، ثم تأوي إلى مقعد تشاهد الرقص المثير ، ولن تقضي وقتاً طويلاً حتى تأتيك حسناً من هوّلاد القوم ، وتحلّس على المقعد المواجه لمقعدك ، إنها تبدو كثيبة : فتسألك دون مقدمات :

ـ أيها السائح ، هل أنا قبيحة المنظر ؟

ـ لاني لا أرى ذلك ..

ـ ولكنني أفهم أنني فقدت « روعة الجمال » . أليس كذلك ؟

ـ لا .. فيرأي أنك تملكون الكثير من الفتنة وروعه الجمال .

ـ شكراً أيها السائح الكريم ! ولكن الشبان لا يبالون بي ، ولا يواعدونني .

لقد أصبحت الحياة بالنسبة إليَّ مملة موحشة ...

إن ما رأيته في نيويورك لم يكن إلا منظراً مقتضباً من مسرحية الإنسان في العصر الحديث .

لقد أقامت العلوم والتكنولوجيا أبنية شامخة ، ولكنها نزعـت السعادة من قلوب ساكنيها ، إنها أقامت مصانع تحرك بالات هائلة ، ولكنها حرمت عمالها الراحة التي يطمحون إليها ، وهذه هي نتيجة التاريخ العلمي والتكنولوجي . فكيف بنا إذن نطمح ونتوقع عالماً يسوده السلام والسعادة ، من « صنع التكنولوجيا » ؟ !

• • •

٢ — الضرورة الأخلاقية

وعندما ندرس المسألة من الوجهة الأخلاقية نرى أنه لا بد من «الآخرة»، فإن التاريخ الإنساني لن يكون له أي معنى بدونها.

إن فطرة الإنسان تميز بين الخير والشر ، والصالح والطالع ، والظلم والعدل ، وهذه الفطرة هي التي تميز الإنسان عما سواه ، ولكنها هو ذات الإنسان الذي كرمته ربه ، يهدى فطرة الله أكثر من لا يتمتعون بها ؛ إنه بظلمبني جنسه ؛ يقتلهم ويشردهم ، ويوجه إليهم كل شر مستطاع .. إن الحيوانات لا تظلم فصائلها ، فالأسد ليس في الأسود أسدًا ، والمرليس في العرین نمراً .. ولكن الإنسان أصبح يفترس إخوانه ، حتى الأقربين منهم ، مما لا يوجد له مثيل في قانون الغابة ..

ولا مرية أننا وجدنا أضواء الحق والعدالة في التاريخ الإنساني ، وأننا نقلوها حق قدرها ، ولكن الجزء الأكبر من التاريخ يفضي بقصص الظلم والفساد والعدوان . إن المؤرخ ليصاب باليأس بالغ عندما يرى أن أحداث التاريخ تتعارض تماماً مع الضمير الإنساني .

ولنقتبس هنا بعض الأقوال :

فولتير : «إن التاريخ الإنساني ليس إلا صورة للجرائم والمصائب»^(١).

Story of Philosophy, Will Durant, p. 22 (١)

هربرت سبنسر : « إن التاريخ ثريج ، وكلام فارغ لا جدوى منه » .

نابليون : « إن التاريخ بأكمله عنوان لقصة لا تعي شيئاً » .

إدوارد جين : « إن تاريخ الإنسان لا يعلو أن يكون سجلاً للجرائم ، والحمامة ، وخيبة الأمل » .

هيكل : « إن الدرس الوحيد الذي تعلمته الحكومة والشعب من مطالعة التاريخ هو أنهم لم يتعلموا من التاريخ شيئاً »^(١) .

هل قامت مسرحية العالم كلها لتنتهي إلى كارثة أليمة؟ إن فطرتنا تقول : لا .. فدعاي العدالة والإنصاف في الضمير الإنساني تقضي عدم حدوث هذا الإمكان ، لا بد من يوم يميز بين الحق والباطل ، ولا بد للظلم والمظلوم أن يجنيا ثمارهما ، وهذا مطلب لا يمكن إقصاؤه من مقومات التاريخ ، كما لا يمكن إبعاده عن فطرة الإنسان .

إن هذا الفراغ الشاسع الذي يفصل ما بين الواقع والفطرة يقتضي ما يشغله ؛ فإن المسافة الهائلة بين (ما يحدث) و (ما ينبغي أن يحدث) تدل على أن مسراً آخر قد أعد للحياة ، وأنه لا بد من ظهوره . فهذا الفراغ العظيم يدعو إلى تكميل الحياة . وإنني لأتخير عندما يؤمن الناس بفلسفة الروائي الإنجليزي « هاردي » القائلة: بأن العالم مكان للظلم والوحشية ، ولكنني أصاب بحيرة أكبر عندما أرى أن هذه الحالة البالغة السوء لا تقودهم إلى الإيمان بأن: ما ليس موجود اليوم ، ويقتضيه العقل ، لا بد من حدوثه غداً .

« إذا لم تكن هنالك قيمة فمن ذا الذي سوف يكسر روؤس هؤلاء الطواغيت الطغاة؟ » – كلمة كثيراً ما تخرج من شفتي مصحوبة بأنين مرير ، عندما أطالع الجرائد ؛ فجرائدنا صورة مصغرة لما يحدث كل يوم على الأرض ، والصورة التي تحملها الجرائد إلينا رهيبة .. إنها تتكلم عن

الاغتيالات ، والخطف ، والنهب ، والاتهامات الكاذبة ، والتجارة السياسية ، والدعایات الباطلة التي تلتب بالألفاظ . إن هذه الجرائد تخبرنا كيف نکل الحاکم الفلاّنی بمعارضيه الضعفاء . باسم مصالح الأمة ، وداعي الأمان القومي ؟ ! وكيف سیطر ذلك الشعب على أرض لم يملکها طيلة التاريخ ، بقوة السلاح !! ولیست هذه الجرائد إلا حکایات لمسألة الضعف والتقوی ، والسلطان والرعاع !! إن الأحداث التي وقعت في بلادي أخیراً . وبخاصة تلك الاغتيالات الجماعية ، وعمليات النهب والحرق المخططة التي جرت في مناطق جبل پور . وجمشید پور : وراوکيلا : وكلكتا – يبدو بعدها أن المرء لا ينفي أن يستبعد وقوع أية جريمة على هذه الأرض ، سواء أمكنه تصورها أم لا !! فإن قوماً يرفعون شعارات (العلمانية) و (الجمهورية) و (اللاعنف) يستطيعون – في نفس الوقت – أن يرتكبوا أبغض أنواع الطائفية ، وأشنع ألوان الدكتاتورية : وأسوأ صور العنف ، كما لم يشهده التاريخ . وكل هذه الجرائم البشعة – التي تأسى حدوثها السباع المفردة ، والذئاب الكاسرة ، والخفافيز الوحشية – قد جرت في عهد زعيم أطلق عليه لقب : « معلم الإنسانية ورسول السلام » ! ! ! ولیت المأساة توقفت عند هذا الحد ، فلقد ارتكبت ، في هذا العصر الذي ازدهر فيه النشر والإذاعة ، جرائم شنيعة ، وأحداث مريرة ، من نهب ، وقتل ، وإحراق أقوام بأسرهم ؛ ودامت المأساة أشهرآ طويلاً . بل سنين عديدة ، في بلاد شاسعة جداً من الهند ، والصحافة العالمية لا تنشر عنها شيئاً ما ، وقد امتحن تماماً هذه الجرائم من صفحات التاريخ . كأن لم تكن مأساة الأمس القريب ! !

هل خلق هذا العالم ليكون مسرحاً للماسي . والشیطنة ، والهمجية والقرصنة ، ثم لا يلقى الظالم والمظلوم جزاءهما ؟ ! إن عالماً – من هذا القبيل – إعلان في حد ذاته عن أنه ناقص . وهذا النقص في ذاته يقتضي ما يکمله .

(1) الإشارة إلى جواهر لال نہرو ، وقد جرت الأحداث البشعة التي أشار إليها المؤلف خلال الأعوام ١٩٦١ ، ٦٢ و ٦٤ ، ولم ينشر عنها شيء بفضل التأمر العالمي . (المراجع)

٣ — مشكلة السلوك

ولندرس هذا من ناحية أخرى . لقد شغلت مسألة هامة الذهن الإنساني من أقدم العصور : وهي كيفية إجبار الناس على سلوك طريق الحق ؛ فإذا افترضنا أن بعض أفراد المجتمع قد منحوا سلطة سياسية من أجل تحقيق هذا الهدف ، فمن الممكن أن يمتنع الرعاعيا خوفاً من العذاب . ولكن ما الذي يدفع أولئك الذين يتمتعون بالسلطة السياسية إلى تحقيق العدل والإنصاف ؟ ولو أننا استنجدنا القانون ، واستنصرخنا المحكمة ، فكيف إذن يمكن أن تبلغ بهما تلك الأماكن والجوانب التي لا تخضع للشرطة والقانون ؟ ولو أننا حضنا معارك الدعاية ، وناشدنا أهل الشر أن يكتفوا عن الجرائم ، فمن ذا الذي ينصر إلينا ؟ ويتخلى عن فائدة يجنيها دون كلفة ؟ إن رهبة عقاب الدنيا لن تتوجه في قمع انحرافات الإنسان ؛ فنحن جميعاً نعرف أن الكذب ، والرشوة ، والمحسوبيّة ، واستغلال النفوذ ، وما إلى ذلك من الوسائل المعروفة ، سوف تتحول دون أي إمكان للعقاب .

إنه لن يفلح شيء في قمع الجرائم غير الدافع المنبعث من داخل قلب الإنسان — الضمير ، الضمير الذي لو دخل إرادة الإنسان فلن يسقطه عامل خارجي أبداً كان ، وهذه الميزة غير متوافرة إلا في عقيدة الآخرة .. فإن دافعاً قوياً يمكن في هذه العقيدة ، وبجعل من اتفاق الجرائم مصلحة ذاتية لكل إنسان . إنها مصلحة يهم بها الجميع ، فالكل رئيساً كان أم مرعوساً ، في الظلام

كان أو في الضوء – ينطلق يفكر في أنه لا بد من يوم للقاء الله ، والكل يشعر بأن الله يراه ، وسوف يحاسبه حساباً عسيراً . وهذه الأهمية الكبرى في عقيدة الآخرة هي التي جعلت القاضي ماتيو هالوس (Mathew Halos) ، وهو من كبار قضاة القرن السابع عشر ، يقول :

« إن القول بأن الدين خدعة . هو بمنابة إبطال لجميع المسؤوليات التي تقع على عاتقنا لاستقرار النظام الاجتماعي »^(١) .

ألا ما أهم هذا الجحافل من نظرية الآخرة !

ولانا لنستطيع أن ندرك أبعاد هذه النظرية لو تأملنا أن كثيراً من علمائنا الملحدين ، الذين لا يعتقدون أن الآخرة أمر واقع ، قد اضطروا – بناء على تجربة التاريخ – إلى القول بأنه لا يوجد شيء غير « الآخرة » لمراقبة الإنسان ، وإخضاعه لسلوك طريق الحق والعدل في جميع الظروف .

لقد أنكر الفيلسوف الألماني « كانت » فكرة (الإله) ، قائلاً : (إنه لا يجد أدلة شافية على وجوده) . فهو ينكر « الصواب النظري » في الدين ، ولكنه ، في نفس الوقت ، يضطر إلى أن يسلم « بالصواب العملي » في الدين ، من الناحية الأخلاقية^(٢) .

و « فولتير » أيضاً لا يؤمن بحقائق ما وراء الطبيعة . ولكنه يرى :

« أن أهمية الإله والحياة الآخرة عظيمة جداً ، حيث إنها أساسان لإقامة « المبادئ الأخلاقية » .. وهو (فولتير) يرى أن هذه العقيدة وحدها كفيلة بإيجاد إطار أخلاقي أفضل للمجتمع . ولو أن هذه العقيدة زالت فلن نجد دافعاً للعمل الطيب ، وسيترتب على ذلك انهيار النظام الاجتماعي »^(٣) .

(١) *Religion without Revelation*, p. 115
 Story of Philosophy, New York, 1954, p. 279
 Windelband, *History of Philosophy*, p. 496

(٢)
 (٣)

إن الذين يرون أن «الآخرة» فكرة خيالية ينبغي أن يفكروا : كيف أصبحت فكرةٌ خيالية ذات أهمية قصوى بالنسبة إلى واقع حياتنا؟

لماذا لا نستطيع بدونها إقامة نظام اجتماعي سليم؟

ولماذا تنهار قيم حياتنا عندما نتخل عن هذه الفكرة؟

هل يمكن أن تختل فكرة خيالية هذه الأهمية الكبرى في الحياة؟

هل وجدتم مثلاً ما في الكون لفكرة خيالية غير كائنة، أصبحت تسمى

بهذه الأهمية الحقيقة في الحياة ، رغم أنها لا علاقة بها بواقعنا؟!

إن حاجتنا الملحة إلى الآخرة لتنظيم الحياة، وإقامتها على أسس عادلة حقيقة، هي – في حد ذاتها – تأكيد بأن الآخرة من كبريات حقائق الكون ، ولست أبالغ إذا قلت : إن هذا الجانب المنطقي من الاستدلال يثبت حقيقة هذه النظرية ، على مستوى التحقيق المعملي العلمي ..

• • •

٤ — الفرودة الكونية

ولننظر إلى هذه القضية من جهة ثالثة ، تلك التي أسميتها : « الفرودة الكونية ». لقد تكلمت في الصفحات الماضية عن وجود الإله في الكون ؛ وقد ثبت جلباً أن الدراسة العلمية والفكيرية هي التي تدعونا إلى القول بوجود إله لهذا الكون . وبقي أن نسأل : لو كانت هناك علاقة بين الإله والإنسان لما كان بد من ظهورها ، فمعنى ستظهر هذه العلاقة جلباً ؟

أما بالنسبة إلى عالم اليوم ، فمن الممكن الجزم بأن هذه العلاقة لم تظهر بعد ؛ فالرجل الذي لا يؤمن بالإله ، يصبح قائلاً : «إنني لا أخاف من الله» ، ثم هو لا يصاب بأذى ، بل قد يحصل على الزعامـة ، ويـتـسلـمـ مقـاـبـلـدـ الحـكـمـ !!

أما الذين يبلغون رسالـاتـ اللهـ ، فإنـ السـلـطـاتـ تـوقـفـ نـشـاطـهـمـ بـمحـجةـ أنهـ «ـغـيـرـ شـرـعيـ» . وهـنـاكـ أـيـضـاـ مـكـاتـبـ وـمـوـسـسـاتـ تـشـغـلـهـاـ لـلـيلـ نـهـارـ الدـعـاـيـةـ لأـوـلـئـكـ الـذـيـنـ يـقـولـونـ : «ـلـقـدـ ذـهـبـ صـارـوـخـنـاـ إـلـىـ الـقـمـرـ وـلـمـ يـتـشـرـفـ بـلـقـاءـ إـلـهـكـمـ !ـ» ، وـجـمـيعـ أـجـهـزـةـ الدـعـاـيـةـ الرـسـمـيـةـ تـدـعـمـ هـذـهـ الـمـوـسـسـاتـ ، فـإـذـاـ مـاـ نـهـضـ أـصـحـابـ الدـعـوـاتـ بـرـسـالـتـهـمـ رـدـهـمـ عـلـمـاءـ الـعـصـرـ قـائـلـينـ : إنـكـمـ رـجـعـيـونـ تـخـبـطـونـ فـيـ الـظـلـمـاتـ !ـ

يـولـدـ الـأـطـفـالـ ، ثـمـ يـشـبـونـ ، وـيـمـوتـونـ .
تـصـلـ الشـعـوبـ إـلـىـ أـوـجـ مـجـدـهـ ، ثـمـ تـقـرـضـ .

تفع الثورات ، ثم تزول .

تشرق الشمس وتغرب ، ولكن لا تظهر آيات وجود الله .
وفي هذه الحالة نطالبنا عقولنا وقلوبنا بالإيمان بوجود الله ، أو إنكار
هذا الوجود . فلو آثرنا الإيمان بالله . فلا مناص لنا من الإيمان بالأخرة .
فليست هناك طريق آخر لتبين علاقة الإنسان بالإله .

لقد سلم (داروين) بأن هذا الكون « خالقاً » ، ولكن « تفسير الحياة »
الذي قدمه لا يتضمن أدنى ربط بين الخالق وملوقه ، كما أنه لا يحس
بالحاجة إلى « نهاية » لهذا الكون ، حاجة تدفعه إلى تقرير هذا الربط ، ولست
أدرى كيف سيملاً (داروين) هذا الفراغ الكبير في نظريته البيولوجية ؟
إن عقلي يستنكر إلهًا لا علاقة له بأمور الكون ، ولا يشهد عباده في مظاهر
الخالق أبداً . وما أعجب « خالق داروين » — هذا الذي يأتي بكون علائق
هكذا ، ثم ينهيه ، دون إبداء الأسباب التي دفعته إلى هذا الخلق ، ودون
تعريف مخلوقه بصفاته العديدة !

إننا لو أعطينا هذه المسألة الخطيرة شيئاً من تفكيرنا ، فسوف نجد قلوبنا
تصرخ : « إن الساعة آتية لا ربّ فيها .. »^(١)

بل إننا لو تأملنا فسراها مسرعة إلينا ، سوف نراها ثقيلة ، وشيكة
الانفجار ، كأنها الوليد في بطن الحامل . وما أقرب ما نفتكم بنا — فجأة —
ذات عثية أو ضحاها :

« يَسْتَلُونَكَ عَنِ السَّاعَةِ أَيَّانَ مُرْسَهَا . قُلْ إِنَّمَا عَلِمْتُهَا
عِنْدَ رَبِّي : لَا يُجَلِّيهَا لَوْقَنَهَا إِلَّا هُوَ . ثَقُلَتْ فِي السَّمَوَاتِ
وَالْأَرْضِ . لَا تَأْتِي كُمْ إِلَّا بَغْتَةً »^(٢) .

(١) غافر / ٥٩

(٢) الأعراف / ١٨٧

رابعاً — الشهادة التجريبية

نوصل الآن بحثنا في الجانب الآخر من هذا الموضوع: (الآخرة)، وهو : هل هناك شهادة تجريبية ثبتت الحياة بعد الموت؟

إن أول دليل على الحياة الثانية هو حياتنا الأولى في حد ذاتها ، فإن الذين ينكرون الحياة الثانية يقرون ، بدهاهة ، الحياة الأولى . والحياة ، تلك التي ظهرت مرة واحدة ، كيف تعجز عن إعادة نفس العملية مرة أخرى؟ هذه التجربة التي نعيشها نحن اليوم ، كيف يستحيل حدوثها ثانية؟ إنه لا شيء أكثر عداءً للمنطق والعقل الإنساني من أن نسلم بوقوع حادث في «الحال» ، وننكره في «المستقبل» !!

يا له من تناقض عجيب .. إن الإنسان يدعي أن «الآلة» ، التي اخترعها هو بقدراته الحارقة لتفسير الكون ، تستطيع إعادة وقائع الكون مرة أخرى ، ولكنه يرفض بعناد تلك النظرية المعاشرة التي يتقدم بها الدين ، ويعبّر «السير جيمس جيجز» عن نظرية هؤلاء القوم قائلاً :

«لا غرابة إذا كانت أرضنا قد جات صدفة» نتيجة بعض الحوادث . وإذا بقي كوننا على حاله الراهنة لمدة طويلة مماثلة (لمدة حدوثه صدفة) ، فلا تستبعد حدوث أي شيء يمكننا قياسه على الأرض^(١) .

وترى نظرية النشوء والتطور أن جميع أنواع الحيوانات تنحدر من نوع بدائي واحد ، وأنها ارتفت إلى ما هي عليه الآن خلال مراحل تطورية متزاولة . وبناءً على هذا التفسير الذي قام بوضعه « داروين » – صاحب هذه الفكرة – فإن « الزراف » ، الموجود حالياً ، كان في بده الأمر من عشيرة الحيوانات الصغيرة ذات الظلف ، ولكن هذا الحيوان ، من خلال العمليات الطويلة التي أعقبت التوالد والتناسل ، والتغيرات والفوارات الصغيرة التي طرأت على الجنس الحيواني ، استطاع أن يحصل على هذا المبكل العظيم غير العادي ، الذي نشهده اليوم ..

يقول « داروين » موضحاً نظريته في الباب التاسع من كتابه :

« ومن الأمور الختامية عندي أنه – إذا ما أجريت العملية المطلوبة خلال زمن طويل ، فمن الممكن أن نجعل من حيوان ذي ظلف عادي حيواناً مثل الزراف ^(١) .. »

وهكذا اضطرر جميع العلماء ، الذين حاولوا شرح الكون والحياة ، بطريق طبيعية ، إلى أن يسلموا بأنه لو هيئت نفس الأحوال – التي ساعدت في خلق الحياة الأولى – فمن الممكن حدوث الحياة ولو ازماها مرة أخرى . إن إمكان حدوث الحياة الأخرى أقوى – نظرياً – من إمكان الحياة الأولى ، الذي قد وقع فعلاً ، وأي شيء نسلم به أنه خلق الحياة – مهما كان هذا الحال – فلا بد لنا من الإقرار بصفة بدهية بأن ذلك الخالق يستطيع بالتأكيد إعادة نفس الحوادث التي أنشأها للمرة الأولى ، ولا بد لنا من هذا الاعتراف ، اللهم إلا إذا أنكرنا الحياة الأولى (الموجودة الآن) .. فنحن فقد جميع الأسس التي قد نبني عليها دعائم إنكارنا للحياة الأخرى ، عندما نسلم بوجود الحياة الأولى !

• • •

خامساً — البحث النفسي

لقد أثبتت البحوث النفسي ، الذي ذكرناه آنفاً ، أن جميع أفكار الإنسان — أو بعبارة أخرى : جميع خلايا نحه — تبقى بصفة دائمة . وهذا الواقع يثبت بصرامة أن عقل الإنسان ليس جزء من جسمه ، فإن جميع خلايا وأنسجة الجسم تتغير تغيراً كاملاً في بضعة أعوام ، ولكن سجل اللاشعور لا يقبل أي تغير أو مغالطة أو شبهة على رغم مرور مئات السنين . ولو كان هذا السجل الحافظ كائناً في الجسم فلا أدرى أين مكانه منه ؟ وفي أي جزء يمكن على وجه الخصوص ؟ ولو كان في أحد أجزاء هذا الجسم ، فلماذا لا يزول عندما تزول هذه الأجزاء بعد سنوات عديدة ؟ ما أعجب هذا السجل الذي تحطم جميع لوحاته تلقائياً ، ولكنه لا يفني ولا يزول !

إن هذه البحوث الجديدة في علم النفس توّكّد ، بصفة قاطعة ، أن الوجود الإنساني لا تنحصر حقيقته في ذلك الجسم المادي الذي يخضع دوماً لعمليات التحطّم والاحتكاك والفناء ، بل هو شيء آخر ، غير هذا كله ، وهو لا يفني ، بل يبقى مستقلاً ، ولا يزول .

ويعلم من هذا أيضاً أن الحواجز وقوانين الزمن لا وظيفة لها إلا في عالمنا هذا ، ولو كان هناك عالم آخر ، يبدأ عند فناء جسمنا المادي ، فهو يخلو تماماً من هذه الحواجز والقوانين . إن كل ما نباشره من الأفعال والأشعاعات يخرج في نطاق هذه القوانين والحواجز . ولو كانت هناك « حياة

عقلية أخرى » – كما يعتقد فرويد – فمعناه أن هذه الحياة الباردة لن تفنى أبداً ، بل ستستأنف مسيرها بعد الموت ، وسوف تكون على قيد الحياة ، فإن هذا الموت لم يكن إلا نتيجة من نتائج هذه الحواجز والقوانين الزمنية . أما وجودنا الحقيقي – وهو اللاشعور ، كما يقول فرويد – فهو حر مستقل عن هذه الحواجز والقوانين ، ولا يطأ عليه الموت ، بل يأتي (الموت) على الجسد المنصري المادي ، ويبقى اللاشعور – وهو الإنسان الحقيقي – كما هو .. ومثاله أن حادثاً وقع قبل ربع قرن ، أو فكرأ خطير بالي قبل عشرين سنة ، وقد نسيت كلبها قاطبة ، ومع ذلك فإني أراهما في أحلامي اليوم . وتفسير ذلك عند علماء النفس هو أنهما كانوا محفوظين في «اللاشعور» بأكمل صورهم . جزئياتهما ، كأنما حدثا بالأمس ! !

وقد نتساءل هنا : وأين هذا اللاشعور ؟ فلو كان منقوشاً على الخلايا – كالصوت مسجلاً على الأسطوانات – فإن تلك الخلايا ، التي سجلت ذلك الحادث قبل ربع قرن ، أو هذه الفكرة قبل عشرين سنة ، قد تحطمـت وزالت منذ سنين طويلة ، ولا علاقة لها ، في أي صورة ، بجسدى الموجود الآن . فأين هذا الفكر من جسدي ؟ تلك شهادة تجريبية ثبتت – قطعاً – أن هناك عالماً آخر خارج أجسامنا المادية ، مستقلاً بذاته ، ولا يفنى بفناء الجسم ، أو جزء من أجزاءه .

... .

سادساً — البحوث الروحية

أثبتت «البحوث الروحية» Psychical Researches الحياة بعد الموت ، على المستوى التجاربي والعملي . إن الأمر الذي يدفعنا إلى إبداء مزيد من الإعجاب بهذه البحوث هو أنها لا تثبت «بقاءً عصياً» لروح ما ، بل أنها تثبت أيضاً بقاء الشخصيات التي كنا نعرفها بذاتها ، قبل أن تموت !

إن هناك خصائص كثيرة لا يمتلك بها الإنسان من قديم الأزمان ، ولكنها لم تلق الضوء عليها إلا حديثاً . ومن هذه الخصائص : «الرويا» ، التي تعد من أقدم مميزات الجنس البشري . والحقائق المثيرة التي كشفها علماء النفس عن هذه الميزة لم يكن قدماً على علم بها .

وهناك مظاهر أخرى درستها أخيراً ، وأجرينا بحوثاً وإحصاءات في مختلف أنحاء العالم حولها ، وجمعت البحوث بنتائج غاية في الأهمية .

ومن هذه البحوث ما نسبه « بالبحوث الروحية » .. وهي فرع من علم النفس الحديث ، وهدفها حاولة الكشف عن المميزات الإنسانية غير العادية ، وقد أقيم أول معهد لإجراء هذا النمط من البحوث عام ١٨٨٢ م في إنجلترا . وبدأ علماء هذا العهد عملهم سنة ١٨٨٩ م ، بعد أن قاموا بمسح واسع النطاق على ١٧ ألفاً من المواطنين ، ولا يزال هذا المعهد موجوداً باسم « جمعية البحوث الروحية » . وقد انتشرت الآن معاهد كثيرة في مختلف بلدان العالم . وأثبتت هذه المعاهد ، بعد بحوثها وتجاربها الواسعة

النطاق ، أن الشخصية الإنسانية تواصل بقاءها بعد فناء الجسد المادي ، في صورة غريبة ..

• • •

كان وكيل متنقل لشركة أمريكية يسجل طلبات علاماته ، جالساً في حجرته في فندق سانت جوزيف ، بولاية ميسوري ، فإذا به يشعر أن أحداً يجلس عن يمينه . ويقول الرجل : «تحولت وجهي بسرعة فوجدت أنها أخي ! ».

وكانت أخته هذه قد ماتت منذ تسع سنين .. وبعد برهة اختفى وجه أخته . وكان الوكيل قد أفرز عن هذا الحادث ، للدرجة أنه ، بدلأً من أن يستأنف جولته ، قرر مغادرة (ميسوري) إلى بيته في بلدة (سانت لويس) . وفي البيت ذهب يقص على أقربائه الحادث بالتفصيل كما رأه ، وعندما وصل أثناء كلامه إلى هذه الجملة : « وشاهدت على خدتها الأيمن جرحاً واضحأ أحمر اللون » .. فإذا بأمه تصرخ وتقوم مرتعدة ، وهي تقول : « إنني أنا السبب في ذلك الجرح الذي رأيته ، وقد حدث ذلك عن غير قصد مي » ، وقد ندمت لذلك الحادث وألمى المنظر ، فازلت كل آثار الجرح ، ووضعت في مكانه شيئاً من البودرة ! » وأضافت الأم قائلة : « ومنذ ذلك اليوم لم أفض بهذا السر إلى أحد أبداً^(١) . »

• • •

إن هذه الواقع وأمثالها لا تختص بأمريكا وأوروبا ، وإنما تحدث بكثرة في كل منطقة من العالم . ولكن حيث إن أكثر البحوث العلمية الحديثة قد أجريت في تلك المنطقة من العالم ، فلا بد لنا أن نأتي بالشهادات التجريبية

من تلك المناطق أيضاً . ولو كان عند بعض علمائنا شيء من الطموح والثقة بالنفس . وبدعوا هذا العمل في مناطقهم ، فمن الممكن أن نجمع شهادات لا حصر لها في بلادنا الآسيوية والإفريقية . وأنا شخصياً على علم بكثير من وقائع مماثلة ، تدعم هذه النظرية بصفة مدهشة ، ولكن ، بكل أسف . تعوزنا الهمم للقيام بمثل هذه البحوث العلمية ، وما يلزمها من قدرة على الإنفاق ، وبذل الوقت المطلوب .

• • •

إن هناك وقائع لا تخصى : من هذا القبيل ، وهي تؤكد وجود «شخصيات معروفة» بعد موتها . ولا سبيل أمامنا لاعتبار هذه الواقع والحقائق : «أوهاماً وخيانات» ، كما اعتناد بعض الناس القول ببساطة في مثل هذه المسائل ؛ فإن سر الحرج على خد الفتاة الأيمين – وقد ماتت منذ حقبة من الزمن – لم يكن أحد يعرفه غير الفتاة وأمهما ..

• • •

وهناك وقائع أخرى تؤكد بناء الحياة بعد الموت ، وهي وقائع تتعلق بأولئك الذين نسميهم : «بالمتحركين آلياً» Automatists ^(١) . ويطلق هذا الاسم على الذين تصدر عنهم أفعال رغم إرادتهم الذاتية ، وهذه الواقع تدل على أن أرواحاً – لأشخاص قد ماتوا – تسكن في أجسام هؤلاء الأحياء ، ويكشف هؤلاء الناس ، أثناء أعمالهم عن جزئيات لا يعرفها إلا الموتى ، أصحاب الأرواح .. ثم يظهر ، بعد شهور وسنين ، أن تلك الجزئيات كانت حقائق واقعية ..

وهناك أيضاً رجال يتكلمون ويكتبون في آن واحد ، ولا يكون

(١) ربما كان من بين هؤلاء من نصفهم بلغتنا الدارجة بأنهم : (ركيهم البن) ، فهم سلوبو الإرادة ، يتكلمون بلسان غيرهم من المغاربة .
(الرابع)

للمكتوب أية علاقة بالقول ، كما أن الكاتب لا يعلم بنفسه ماذا كتب ، إلا بعد الإطلاع على ما كتبه ، « وهذا الواقع يثبت أن روحًا - غير روحه الشخصية - تسكن في جسده ، وهي التي تجعله يكتب »^(١) .

• • •

إن كثيرين من علمائنا المحدثين يرتابون في قبول هذا الاستدلال ، كما يقول « براد » :

« إن أي فرع من فروع العلوم الحديثة لا يوْكِد إمكان الحياة بعد الموت ؛ اللهم إلا ذلك الاستثناء المشتبه فيه من البحوث الروحية^(٢) . بيد أن هذا الاستدلال يشبه عندي أن أقول : « إن « التفكير » استثناء مشتبه في أمره ، لأن أحداً من ملايين الحيوانات على سطح الأرض لم يصدق هذه الظاهرة غير الإنسان ! ! » .

• • •

إن بقاء الحياة وفnaireها يتعلق بعلم النفس ، لكونه مسألة نفسية بختة ، فلا تصلح دراسته إلا في علم النفس . أما أن نبحث عنه في أقسام أخرى من العلوم ، فهو بمثابة أن نطالب عُلَمَّيْ (النبات) و (الفلايات) بإثبات ظاهرة التفكير . ولا نستطيع - أياً - أن نجعل دراستنا داخل الجسم الإنساني حكماً في هذه المسألة الخطيرة . وسيبيه أن الجزء الذي ندعى بقاياه واستمراره في الحياة - وهو الروح - لا يوجد في هذا الجزء المادي ، بل في جسم آخر سواه .

وهذا هو الأمر الذي دفع الكثيرين من علمائنا إلى الاعتراف بأن « الحياة بعد الموت » واقع حقيقي . بعد أن قاموا بأبحاث علمية طويلة غير

(١) *A Philosophical Scrutiny of Religion*, pp. 407-10

(٢) *Religion, Philosophy & Psychical Researches*, London 1953, p. 235

منحازة . وقد ألقى « البروفسور دوكاس » ، وهو أستاذ الفلسفة بجامعة براون ، ضوءاً على الجوانب النفسية والفلسفية من مسألة الحياة بعد الموت ، في الباب السابع عشر من كتابه . والدكتور دوكاس لا يؤمن بالحياة بعد الموت كعقيدة دينية ، وإنما وجد - أثناء بحوثه - شواهد كثيرة ، اضطر - على أثرها - أن يؤمن بالحياة الآخرة ، مجردة عن قضايا الدين . وهو يكتب في آخر الباب السابع عشر من كتابه قائلاً :

« لقد قام رهط من أذكي علمائنا وأكثرهم خبرة بمطالعة الشهادات المتعلقة بالمسألة ، وفحصوها بنظرية نقد ثاقبة ، وقد توصلوا آخر الأمر إلى أن هناك شواهد كثيرة تجعل فكرة «بقاء الروح» نظرية معقولة ، وممكنة الحدوث .. وهم يرون أنه لا يمكن تفسير تلك الشواهد إلا على هذا التحول . ومن هؤلاء الكبار الذين قاموا بهذه البحوث نستطيع أن نذكر : الأساتذة ألفريد راسل واليس ، والسير ولIAM كروكس ، وف. و. هـ. مايرز ، وسيزار لومبرازو ، وكيميل فلاماريون ، والسير أوليفر لوج ، والدكتور ريتشارد هوحسن ، والمُسْتَر هنري سيدويك ، والبروفسور هيسلوب ».

ويسترد الدكتور دوكاس قائلاً :

« ويتبين من هذا أن عقيدة بقاء الحياة بعد الموت - التي يؤمن بها الكثيرون منا كعقيدة دينية - ليس من الممكن أن تكون واقعاً فحسب ، وإنما لعلها هي الوحيدة ، من عقائد الدين الكثيرة ، التي يمكن إثباتها بالدليل التجريبي . ولو صرحت هذا فمن الممكن أيضاً أن نجد معلومات قطعية في هذا الموضوع ، بغض النظر عن الأفكار التي افتراها رجال الدين عن نوعية الحياة بعد الموت . ولن نحتاج حينئذ إلى الإيمان بالوجهة الدينية من هذه

ويكاد الدكتور دوكاس - بعد الوصول إلى هذا الحد من وضوح قضية الحياة بعد الموت ، ثم الجحود بوجهتها الدينية - أن يكون مثله مثل الفلاح الذي يصر على أنه لا سبيل إلى الحديث بينه وبين أحد أقربائه ، الذي يسكن في بلدة نائية .. فإذا وصلت خط التليفون مع قريبه هنا في البلدة النائية ، وأعطيته السماعة .. إذا به يقول لك ، بعد فراغه من الكلام : « ليس من الضروري أنه كان صوت قريبي ، فمن الممكن أنه كان يخرج من إحدى الماكينات ! »



الباب السادس

إثباتُ الرسالة

من العقائد المأمة في الدين ، بعد الإيمان بالله ، عقيدة الإيمان بالرسالة ، أو الوحي والإلحاد . ومعنىها : أن الله تعالى يُنذِّرُ كلامه على إنسان يختاره من بين الناس ، ليخبر الناس بما يرضي الله تعالى ..

و حين عجزنا عن روؤية أي « خط اتصال ساخن » ، بين الله سبحانه وبين الرسول ، أنكرناه . ولكننا اليوم نستطيع أن نفهم هذه المسألة بسهولة تامة بفضل الحقائق المعلومة .

إن هناك وقائع كثيرة جداً تجري من حولنا في كل لحظة ، ونحن نعجز عن إدراكتها ، أو ساعتها ، أو الإحساس بها بوساطة أجهزتنا العصبية ، وقد استطاع العلم الحديث أن ييسر لنا إدراكتها بفضل الأجهزة العلمية التي اخترعناها . وهذه الأجهزة تستطيع أن تدل على صوت ذباب طائر على بعد بضعة أميال ، وكانه يطير عند أذنك ! .

ومن الأجهزة العلمية ما وصل التقدم فيه إلى حد أنها تسجل صدام الأشعة الكونية في الفضاء !

لقد اخترعنا آلات كثيرة أثبتت أنها تستطيع إدراك كثير جداً من

الأحداث التي لا يمكننا سماعها بالطرق السمعية التقليدية .

وهذه الطاقة غير العادية للسماع لا تخص الآلات العلمية الحديثة . وإنما وهبها الله لبعض الحيوانات أيضاً . وما لا شك فيه أن جهاز سمع الإنسان محدود جداً ; ولكن أجهزة بعض الحيوانات تختلف كل الاختلاف ، فالكلب . مثلاً . يستطيع أن يشم ربيع الحيوان الذي مر من الطريق ، ومن ثم استغلت الكلاب في البحث عن مجرمين .. فالقفيل الذي كسره اللص يشمها الكلب المدرب . ثم ينطلق مقتفياً أثر الرائحة المعينة التي وجدها عند القفل المكسور . وفجأة نراه يمسك باللص من بين الألوف .

وهناك حيوانات كثيرة تسمع أصواتاً تخرج عن نطاق أسماعنا ، ولقد أثبتت البحوث في هذا الميدان أن بعض الحيوانات يتمتع بقدرة «الإشراق» Telepathy . فلو أنت وضعت حشرة مما يطلق عليه (Moth) ، أو (العثة) ، وهي حشرة مجذحة - على نافذة مفتوحة ، فستحدث صوتاً يسمعه زوجها على مسافة بعيدة جداً . ولسوف يجيئها هذا الزوج أيضاً بطريقته .

وهناك نوع خاص من هذه الحشرات يدعى «الجنديب» ، يحك رجليه وجناحيه ويصوت بطريق غير عادي . ويُسمَّع على مسافة نصف ميل . وهو يحرِّك في هذه العملية ستمائة طن من الهواء ، ليدعوزوجه ، وهذه الزوج ترسل أيضاً ، وهي ساكنة بلا حراك . جواباً لا نعرفه ، وإنما يعرفه الجنديب الذكر ، ثم يلحق بها أينما كانت .

وقد أثبتت البحوث أيضاً أن «أبو النطيط» العادي Grasshopper لديه قدرة خارقة على السمع . حتى إنه يستطيع أن يسمع ويخس الحركة التي تحدث في نصف القطر من ذرة الميدر وجبن !

وهناك أمثلة أخرى كثيرة . توْكِد إمكان وجود وسائل غير مرئية لدى ذوي الحواس الخاصة .

وإذا كان الأمر كذلك . فما وجه الغرابة في ادعاء إنسان أنه يسمع

صوتاً من لدن ربه ، لا يدركه عامة الناس (؟) ما دام من الممكن أن توجد في هذا العالم حركات وأصوات لا تسمعها آذان الإنسان ، ولكن تسجلها الآلات ؟ وما دامت هناك رسائل تدركها حيوانات دون أخرى ؟

ما هو جانب التعجب والاستبعاد ؟

إن الله تعالى - الحكمة يعلمها - يرسل رسائل بوسائل خفية إلى الإنسان المختار للرسالة . بعد أن يودع فيه صلاحية التقاطها وفهمها . فليس هناك من تصادم ، في الحقيقة ، بين مشاهداتنا وتجاربنا العلمية ، فهو واقع من الواقع الكثيرة التي نشاهدها ونخبر بها في أمكنة وطرق مختلفة . فالوحي إمكان ، وجدناه في شكل الواقع ، بعد التجربة .

• • •

وقد تبين أن تجارب الإشراق أو الانكشاف ومعرفة الغيب لا تخصل الحيوانات ، وإنما توجد في الإنسان « بالقوة » ، يقول الدكتور إليكسس كيريل (١) : « إن حدود الفرد في إطار الزمان والمكان هي مجرد افتراض (٢) ». فيستطيع عامل الإشراق أن يجعلك تنام ، وتضحك ، أو تبكي . كما يستطيع أن ينقل إليك كلمات أو خواطر ، لست على علم بها . إنها عملية لا تستعمل فيها أية وسائل ، ولا يشعر بها غير عامل الإشراق وصاحبه . كيف يستحيل وقوع هذه العملية نفسها بين العبد وربه ؟ إننا . بعد الإيمان بالله ، والاطلاع على هذه التجارب الكثيرة بما في ذلك الإشراق . لا نجد أساساً لإنكار الوحي والإلحاد .

• • •

وقد حدث سنة ١٩٥٠ أن المسؤولين في « بافاريا » رفعوا قضية ضد

(١) *Man the Unknown*, p. 244

(٢) أي لا نهاية لهذه الحدود من حيث الإمكان . (المرجع)

أحد النمسوين ، واسمه (فرنر ستروبيل) ، بتهمة التدخل في برامج الإذاعة عن طريق الإشراق .

وكان فرنر ستروبيل يستعرض أعماله في فندق ريجينا، ميونيخ ، عندما ناول أوراق لعب الكوتشينه إلى أحد المترجين . وطلب إليه اختيار ورقة ما ، وادعى أنه سوف ينقل اسم تلك الورقة باسم الفندق مع ترتيبهما ، كما هما في ذهن المترج . إلى المذيع الذي كان يقرأ الأخبار من إذاعة ميونيخ المحلية ، وذلك دون أن يعرف المذيع نفسه شيئاً من هذا !

وبعد ثوان سمع الناس صوت مذيع مرتعش ، وهو يقول : « فندق ريجينا - بنت البستوني » .. وكان الترتيب باسم الورقة صحيحين ، كما أراد المترج .

وكان الارتعاش والرعب واضحين في صوت المذيع ، ولكنه واصل قراءة الأخبار . واستغرب الكثيرون من المستمعين من سكان ميونيخ ، واتصل مئات منهم تليفونياً بالإذاعة يستفسرون عن السر الغامض .. فكان من الصعب عليهم إدراك علاقة الأخبار « بفندق ريجينا - بنت البستوني » : وحضر طبيب الإذاعة للكشف على المذيع . فوجده في حالة اضطراب خطيرة ، وأدى المذيع بيانه قائلاً : « إنني شعرت بصداع شديد في رأسي ، ولا أعرف ماذا حدث بعد ذلك ! »

• • •

وقد عرض العلماء نظريات عديدة لشرح هذه الصور من عملية الإشراق ، ومنها أن أمواجاً تصدر من المخ وتنتشر في العالم أجمع بسرعة فائقة ، ولذلك سموها بنظرية الموجة المخية ⁽¹⁾ Brain Wave Theory

*Religion, Philosophy and Psychical Research, C.D. Broad, pp. 47-48. (1)
Man The Unknown, pp. 244-49*

ونحن نقول : إنه لما كان الإنسان يستطيع تحويل الأفكار بأكملها إلى إنسان آخر ، على بعد غير عادي . وبدون استعمال أي واسطة مادبة ظاهرية ، فلماذا تستحيل نفس العملية بين الإله وعباده ؟ إن هذا المظهر من كفاءة قوى الإنسان – وأمثاله كثيرة لا تُحصى – ليس إلا قرينة تجريبية تجعلنا نفهم علاقة الألفاظ والمعاني ، التي تربط العبد بالإله ، عندما يُرسل رسالاته .

إن الإشراق أمر معروف لدى الناس ، وهو يدلنا على فهم ذلك النظام الإشرافي العظيم بين الإله والعباد ، والذي يكون في أكمل صوره حين يبلغ درجة « الوحي » ، وهذا الوحي لا يعدو أن يكون « إشراقاً كونيّاً » ، من نوع الإشرادات التي عهدناها في حياتنا على مستويات محدودة .

• • •

أولاً — ضرورة الرسالة

ويتبيني — بعد وضوح إمكان الوحي والإلحاد — أن نبحث عما إذا كان «ضرورياً» أن يخاطب الله إنساناً، ليبلغ كلامه إلى الناس؟

إن أكبر دليل على هذه الضرورة هو أن الأمر الذي يخبر عنه الرسول من أهم الأمور التي تتعلق بحياة الإنسان ومصيره، والإنسان لا يستطيع أن يصل إلى تلك الحقائق بجهوده الشخصية، إنه يبحث منذ آلاف السنين عن حقيقة الكون، كي يفهم أسرار بدء الحياة ونهايتها، وحقائق الشر والخير، وكيفية صوغ الإنسان من أجل الإنسانية، وتنظيم أجهزة الحياة حتى تستطيع الإنسانية أن تسير قدماً في طريق الخبر والرفاهية.. ولم تكمل هذه الجهود بالنجاح إلى يوم الناس هذا. فقد كشفنا عن أسرار الحديد والبرول، وتعرفنا على حقائق الطبيعة بعد جهد قصير، ولكننا عاجزون عن كشف «علم الإنسان»، رغم أن جهود أعظم عقولنا العبرية تواصل البحث عن هذا العلم، ولم تستطع، حتى الآن، تحديد مبادئه وأسسها. إن هذا هو أكبر دليل على أن الإنسان يحتاج إلى هدى الله. من أجل أن يعرف نفسه !

• • •

ومن المسلم عند الإنسان الجديد أنه لم يفلح بعد في كشف لغز الحياة، ولكنه ، على كل حال . يأمل في أن يساعده القدر يوماً لرفع القناع عن

هذا السر المعقود ، ولا ريب أن عجز مجتمع العلم والصناعة عن إشباع الحاجات النفسية للإنسان يؤكد الفكرة التي تقول : «إننا أعطينا أهمية غير عادلة للعلوم المادية ، على حين تركنا العلوم الإنسانية في مراحلها البدائية » ، أما الذين دفع بهم طموحهم الجارف إلى العمل في هذا المجال ، مجال (العلوم الإنسانية) فهم كذلك لم يستطيعوا كشف شيء ما ، بل بدوا في ضلائم يعمون ، يقول الدكتور إلكسيس كيريل (الحاائز على جائزة نوبل للعلوم) : « إن مبادئ الثورة الفرنسية ، وأفكار ماركس ، ولينين ، لا تتطابق إلا على الإنسان العقلي المثالي . ومن الواجب أن نشعر بصرامة تامة بأن قوانين العلاقات الإنسانية لم تكشف بعد . أما الاجتماع والاقتصاد وما أشبههما ، فهي علوم افتراضية محضة : بدون أدلة يمكن إثباتها بها^(١) » .

ولا شك أن علومنا الجديدة قد فتحت مجالات أمام الإنسان ، ولكنها في نفس الوقت جعلت المسألة أكثر تعقيداً ، ولم تساعد في حل الأزمة في أية مرحلة .

ويقول الأستاذ ج. و. ن. سوليفان :

« إن الكون الذي كشفه العلم الحديث هو أكثر غموضاً وإبهاماً من التاريخ الفكري بأكمله ، ولا شك في أن علمتنا عن الطبيعة أكثر غزارة من أي عصر مضى ، ولكن هذه المعلومات كلها غير مُقْنِعة ، فنحن نواجه اليوم الإبهام والتناقضات في كل ناحية^(٢) » .

هذه الكارثة المؤسفة التي تقف أمامها . بعد بحث طويل في العلوم المادية عن سر الحياة ، تدلنا على أن إدراك سر الحياة لن يتحقق للإنسان^(٣) .

(١) *Man the Unknown*, p. 37

(٢) *Limitations of Science*, p. 1.

(٣) انظر التفصيل كتاب الدكتور كيريل ، ص ١٩ - ١٦ .

إن أحوالنا تختم علينا معرفة سر الحياة ، إذ أننا لا نستطيعمواصلة الحياة في أكمل صورها دون معرفته؛ ولذلك كان خير ما نتمنى يقلوبنا أن ندركه ، ولا يرضي أسمى جزء من شخصيتنا ، وهو العقل ، أن يطمئن ببدونه . فحياتنا مبعثرة لفقداننا هذه الحقيقة .

سر الحياة هو ضرورتنا الكبرى ، هذا من ناحية ، ولكننا ، من ناحية أخرى ، لا نستطيع أن نظر في بهيجهودنا وحدها ..

هذه الحالة وحدها تكفي لتبيين حاجتنا الشديدة إلى «الوحى» ، فأهمية سر الحياة ، ثم خروج هذا السر عن دائرة قوى الإنسان، يدل على أنه لا بد أن تأتي المعرفة من الخارج أيضاً : كالضوء والحرارة اللذين تتوقف عليهما حياة الإنسان ، ولكنهما هيئاً من الخارج^(١) .

• • •

إن مهمتنا ، بعد التسليم بإمكان الوحي وضرورته ، هي أن نبحث عن الإنسان الذي يدعي أنه نبى .. هل هو صاحب الوحي في الحقيقة؟ .. لقد نصت العقيدة الدينية على جميء عدد كبير من الأنبياء ، ولكننا سوف نبحث في هذا الباب عن نبوة رسول الإسلام : سيدنا محمد بن عبد الله (صلى الله عليه وسلم) ؛ فإن نبوة سائر الأنبياء من قبله ثبتت تلقائياً لو ثبتت نبوته ، لكونه آخر الأنبياء ، وأنه يصدقهم ولا ينكرهم ، وأن نجاة البشرية ، أو هلاكها في معركة الحياة رهن بإيمانها بهذا النبي ، أو تكذيبها إياه .

• • •

لقد ولد طفل عمة صبيحة يوم ٢٩ أغسطس من عام ٥٧٠ م ، وعندما

(١) سوف نبحث هذه المسألة بتوسيع أكثر ، في الفصول القادمة .

بلغ الأربعين من عمره ، أعلن أن الله تعالى أرسله خاتماً للنبيين ، وكلفه ببيان رسالته إلى جميع فئات الجنس البشري ، وأن من اتبعه نجا في الحياة الآخرة ، ومن كذبه فهو في خسران مبين .

إن أصداء هذا الصوت تمر فوق رؤوسنا اليوم بأشد قوتها ، وهو ليس بصوت عادي تتجاهله الآذان .. فهو أكبر نداء في تاريخنا يدعونا إلى تفكير دقيق ، وعليينا أن ندرسه بدقة ، فلما قبلناه وهو صادق ، وإنما رفضناه لو وجدناه كاذباً ... وهيهات .



ثانياً - مقياس الرسالة

كل فكر يمر بثلاث مراحل، حتى يصبح حقيقة علمية :

المرحلة الأولى : الفرض Hypothesis

المرحلة الثانية : الملاحظة Observation

المرحلة الثالثة : التحقق Verification

والمرحلة الأولى من الحقائق هي أن نفترضها ، ثم نشاهدها وندرسها ، لتتبين صدقها أو كذبها ، فإن وجدناها صحيحة ، في ضوء الدراسة ، قبلناها ؛ لتصبح حقيقة علمية ، وقد ينقلب هذا الوضع ، فإننا في بعض الأحيان نشاهد أشياء نتوصل بها إلى نظرية ، ثم نبدأ البحث في ضوئها .
وبناء على هذا الأساس فإن دعوى النبوة (فرض) . وعليينا أن نقتنش بما إذا كانت (الملاحظات) تؤيد هذا الفرض ؟ فإذا أيدته المشاهدات أصبح (حقيقة) مصدقة ، يلزم منا قبولها ..

ولكن ما الملاحظات التي تحتاج إليها لاختبار هذا الفرض ؟

وما المظاهر الخارجية التي تؤيد كون محمد (صلى الله عليه وسلم) نبياً حقاً ؟

وما الخصائص والميزات التي اجتمعت في الرسول، ولا نجد لها تفسيراً إلا إذا قلنا : إنه كاننبياً ؟

في رأيي أنه لا بد من مقياسين لاختبار الأنبياء :

أولاً: أن يكون رجلاً مثالياً بصورة غير عادية ، فإن الذي يُصطفى ليكون كليم الله . وليكشف للإنسان برنامج الحياة وسرها ، لا بد أن يكون أسمى شخصية في النوع الإنساني ، كما لا بد أن يكون حاملاً مُثُلَ الحياة العليا . فإذا كانت حياته الذاتية متصفه بهذه الصفات فهي أكبر دليل على ما يقول ؛ إذ لو كانت دعوه باطلة لما كان ممكناً أن تتجلى هذه الحقيقة الكبرى في حياته الذاتية . حتى تسمو به فوق سائر الإنسانية، خلقاً وشمائل .

ثانيناً: أن يكون كلامه ورسالته مملوئين بمحاب يستحيل حصولها للإنسان العادي ، ولا تُؤْمِلُ إلا من ظفر بمعرفة رب الكون ، بحيث لا يمكن للعامة حاكاة ما جاء به النبي من وحي الله .

إننا سوف نبحث عن الرسول في ضوء هذين المقياسين .

• • •

لقد شهد التاريخ بكل قطعية أن محمداً صلى الله عليه وسلم كان يتمتع بسيرة غير عادية، ومن الممكن للمتعصبين إنكار أية حقيقة، مهما كانت واضحة ، كما أن من الممكن للمنكرين ادعاء أي شيء في سبيل الاستغلال ، إذا كانوا غير راضين بالنتيجة ، مهما كانت صادقة وبدهية ! وحسبنا أن نذكر على ذلك موقفاً من حياتنا الحديثة ! فقد شاهدنا منذ سنين قليلة مثلاً ساخراً لهذا المبدأ . عندما هاجمت الصين الشعيبة حدود الهند الدولية ، وأخذت الصين ، إزاء احتجاج الهند ، تتهم الهند نفسها بالعدوان !

وفي الخطاب الذي أرسله رئيس وزراء الصين إلى الهند ، والذي أذيع نصه بلطي في يناير عام ١٩٦٠ ، أدعت الصين أن لها حقاً في أراض هندية تبلغ مساحتها ٢٢٠,٠٠٠ كم مربعاً ! ويقول رئيس وزراء الصين : إن القوات الصينية لم تتقدم إلا لتدفع بالقوات الهندية المحتلة إلى الوراء !

أليس هذا منطق التعصب والاستغلال !

أما الذي لا يشكو من داء التعصب ، ويهوى عقله لطالعة الحقائق بقلب مفتوح واع ، فإنه سيسسلم بعد دراسته بأن حياة محمد صلى الله عليه وسلم كانت أرقى ، وأحلى حياة شهدتها البشر .

• • •

لقد أخبر محمد بن عبد الله بالنبوة ، وهو في الأربعين من عمره ، وكان قد اشتهر قبل هذا بدور أخلاقي ممتاز ، حتى لقبه الناس « بالصادق الأمين » ، وكانت قريش قد أجمعت على أنه يكذب ، أو يخون الأمانة .

ومن الأحداث التي جرت قبل إعلانه النبوة بخمس سنين أن أهل مكة أرادوا بناء الكعبة من جديد ، وكانت قريش هي صاحبة الأمر ، فاختلت فيمن سيضع الحجر الأسود في مكانه ، واستمر الخلاف أربعة أيام أو خمسة ، وأوشكت السيف أن تبرز ، وكاد القوم أن يتناحروا ، ثم اتفقوا على أن يكون الفيصل في هذه القضية أول من يدخل البيت الحرام صباح غد ، وفي اليوم التالي شاهدوا أن الإنسان الأول الذي دخل البيت كان محمدا ، فنادوه قائلين : « هذا الأمين ، رضينا^(١) » .

إننا لا نعرف شخصية في التاريخ الإنساني تمنت بهذه الإجلال والتكريم والتقدير ، وبهذه السيرة غير العادية ، ثم أصبحت موضع نزاع بعد مضي أربعين سنة من عمرها .

• • •

وعندما نزل عليه الوحي لأول مرة ، وهو في غار حراء ، اعتبره حادثاً غريباً ، لم يعهد له من قبل ، فرجع إلى بيته برجف فؤاده ، وقص

(١) صحيح البخاري ، باب ما ذكر في الحجر الأسود .

كل ما حدث على زوجه : خديجة ، التي كانت أكبر منه سنًا ، فقالت : « يا أبا القاسم ، والله ، لا يغريك الله أبداً ، إنك لتصل الرحم ، وتحمل الكل ، وتكتب المدوم ، وتقرى الضيف ، وتعين على نوائب الدهر ». وكان أبو طالب عم النبي ، قد أبى أن يؤمن ، ولكنه حين علم أن ابنته « علياً » أسلم ، قال له : أي بُنْيَّ : ما هذا الدين الذي أنت عليه ؟ . فقال : يا أبى ، آمنت بالله ، وبرسول الله ، صلیت معه واتبعته ، فقال أبو طالب : أما إله لم يَدْعُكَ إِلَى خير ، فالزمْه^(١) .

وعندما جمع الناس لأول مرة بعد النبوة في رحاب « جبل الصفا » ، سألهم : « يا بطون قريش ! أرأيتم لو أخبرتكم أن خيلاً بالوادي تريد أن تغير عليكم ، أكتم مصدقتي ؟ » فعلت الأصوات من كل المخاجر ، وهي تقول : « نعم ، ما جربنا عليك كذباً ! » .

إن هذا السجل التاريخي الممتاز لحياة الرسول قبل إعلان النبوة ، ليس له مثيل في العالم ، ولم يسبق أن أحرز مثله أي شاعر ، أو فيلسوف ، أو مفكر ، أو كاتب !

• • •

وعندما أعلن محمد (صلى الله عليه وسلم) النبوة ، لم يكن صدقه موضوع شك ، أو بحث ، مطلقاً لدى أهل مكة ؛ فلأنهم كانوا على علم تام بحياته الكاملة ، ولذلك لم يرميه أحد بتهمة الكذب أو الاحتياط ، بل ذهبوا يَدْعُونَ أنه فقد وعيه ، أو أنه شاعر أو ساحر ، أو أن الجن استولت على أعصابه ، وما إلى ذلك من الدعاوى التي تحفل بذكرها الكتب التاريخية ؛ ولكن هذه الكتب لا تشير إلى أية محاولة جرو صاحبها على النيل من أمانته وصدقه .

، وانظر سيرة ابن هشام ٢٦٥/١ .

Ideal Prophet, p. 58. (١)

بل يسجل التاريخ أنه : «ليس بمكة أحد عنده شيء يخشى عليه إلا وضعه
عنه ، لما يعلم من صدقه وأمانته»^(١) .

وفي السنة الثالثة عشرة من النبوة ، صمم بعض شبان قريش على قتله ،
وحاصروا بيته لاغتياله؛ وفي تلك الساعة الخطرة المحرجة قرر الهجرة إلى يثرب ،
ولكته أوصى ابن عمه (عليها السلام) أن يرد جميع الأمانات إلى أصحابها في الصباح !
وهذا النضر بن الحارث ، وقد كان من أكبر المعارضين للنبي ، وكان
بعد من الخبراء المحنكين بمكة - وقف يوماً ، فألقى خطبة في جمع من
قريش ، وقال :

«يا معشر قريش ، إناه ، والله ، قد نزل بكم أمر ما أتيتم له بمحيلة
بعد ، قد كان محمد فيكم غلاماً حدثاً ، أرضاكم فيكم ، وأصدقكم حديثاً ،
وأعظمكم أمانة ، حتى إذا رأيتم في صدغيه الشيب ، وجاءكم بما جاءكم به
قلم : ساحر ، لا والله ، ما هو ساحر ؛ لقد رأينا السحرة وتفهمهم وعقدهم .
وقلم : كاهن ، لا والله ، ما هو بكافن ؛ قد رأينا الكهنة وتخابطهم ،
وسمعنا سجعهم . وقلم : شاعر . لا والله ، ما هو بشاعر ؛ قد رأينا الشعر ،
وسمعنا أصنافه كلها ، هزجه ورجره . وقلم : مجنون ، لا والله ، ما
هو بمجنون ، لقد رأينا الجنون ، فما هو بخنفه ، ولا وسوسته ، ولا تخلطيه .
يا معشر قريش ؟ فانظروا في شأنكم ، فإنه ، والله ، لقد نزل بكم أمر
عظيم » .

«وكان هذا النضر من شياطين قريش ، ومن كان يوذى رسول الله
صلى الله عليه وسلم . وينصب له العداوة»^(٢) .

(١) سيرة ابن هشام ج ٢ ، ص ٩٨ .

(٢) المرجع السابق ٢١٩/١ .

وكان أبو هب عم النبي من ألد أعدائه ، وقال له ذات مرة : « يا محمد ، إنني لا أقول : إنك كاذب ، ولكن الأمر الذي تقوم بتبييله باطل(١) ». .

• • •

إن نبوة محمد صلى الله عليه وسلم كانت عامة لسائر أهل الأرض ، غير مقصورة على الجزيرة العربية ، ولذلك أرسل كتابات إلى ملوك البلاد القريبة ، وقد تلقى إمبراطور الروم « هرقل » كتاباً من الرسول ، يدعوه إلى اعتناق الدين الجديد ، فأمر رجاله بإحضار رجل من قوم الرسول ، في ديوانه^(٢) . وكان بعض التجار من قريش يقومون برحلة تجارية في بلاد الشام ، فجيء بهم إلى ديوان القيسير ، وسألهم هرقل عن كأن أقربهم نسباً بالرسول ، فأجاب أبو سفيان : « أنا أقربهم نسباً ». ثم جرى حديث تاريخي هام بين هرقل وأبي سفيان ، نقبس هنا عنه شيئاً :

هـرقل : هل كنتم تهمنه بالكذب قبل أن يقول ما قال ؟
أبو سفيان : لا .

هرقل : هل يغدر ؟

أبو سفيان : لا ، ونحن منه في مدة ، لا ندرى ملـهـو فاعل فيها .
فقال هرقل : قد أعرف أنه لم يكن لغير الكذب على الناس ، ويكذب
علي الله .

وعندما دار هذا الحديث لم يكن أبو سفيان قد آمن بالرسول بعد ، بل كان من خصومه ، الذين ألبوا عليه العرب ، وشنوا ضده الحروب ،

(١) الترمذى .

(٢) كان قيسر الروم هرقل ، حيث ، في بيت المقدس ، يشكر الله لثبته على الفرس ، وقد تلقى هذا الكتاب هناك .

وقال ، وهو يروي هذا الحادث : « والله لو لا الحياة من أن يأثروا عليَّ كذبًا لکذبت عنه^(١) ». »

إن التاريخ على طوله لم يشهد رجلاً أدل خصوصه بآراء مثالية عن سيرته وحياته ، مثلما أدل به خصوم رسول الإسلام .

إن هذا الواقع ، هو الآخر ، دليل ، في حد ذاته ، على حقيقة دعوة النبي العربي . وسوف أنقل هنا ما قاله الدكتور ليتز عن الرسول :

«إنني لأُجزِّو ، بكل أدب ، أن أقول : إن الله ، الذي هو مصدر ينابيع الخير والبركات كلها ، لو كان يوحى إلى عباده ، فدين محمد هو دين الوحي ، ولو كانت آيات الإيثار ، والأمانة ، والاعتقاد الراسخ القوى ، ووسائل التمييز بين الخير والشر ، ودفع الباطل ، هي الشاهدة على الإلهام ، فرسالة محمد هي هذا الإلهام^(٢) ». »

• • •

لقد عانى محمد (صلى الله عليه وسلم) ، من صنوف الأذى ، وضرر العنت والاضطهاد عندما بدأ دعوته ؛ وحاربه قومه أشد الحرب وأقساها ، فوضعوا في طريق مروره الأشواك ، وصبووا على جسمه الظاهر أكواها من النجاسة .. بل ووجدناه ذات مرة بينما كان يزور صلاته ، وإذا (عقبة بن أبي معيط) يلبيه بردائه بشدة حتى وقع النبي على الأرض ... ولكن هذه الاستفزازات لم تؤثر في مهمته النبي ، فاتبعوا معه أسلوبياً آخر ، وذلك حين قاطعوه هو وعشيرته من بني هاشم ، وأجبروهم على أن يعتزلوا الناس ، فلجماؤا إلى شعب بني هاشم ، ومنعوا عنهم الطعام ، وحرموا التعامل معهم ، ومضى على هذه المقاطعة والمحصار التاريخي ثلاث

(١) صحيح البخاري : كيف كان به الوسي .

(٢) *Life of Mohammad, by Abul Fadl*

سنين ، وهم يأكلون أوراق شجر (الطلح) الجبلية المرة ، لسد حاجة البطن إلى الطعام . ويروي أحد الصحابة في هذا الحصار أنه حصل مرة على قطعة جافة من الجلد ، فغسله بالماء ووضعه على النار ، ثم بللته بالماء ثانية وأكله .

وبعد الخروج من هذا الحصار ذهب النبي صلى الله عليه وسلم إلى أهل الطائف ، وكانت تبعد أربعين ميلاً عن مكة ، وكان يقطنها الأعيان والأثرياء من ثقيف ، واستخدم هؤلاء اللغة باللغة السوء مع الرسول . وذهب أحدهم يقول متحدياً : « هو يمرط (يمزق) ثياب الكعبة ، إن كان الله أرسلك » ، وقال الآخر : « أما وجد الله أحداً يرسله غيرك . » وقال الثالث : « والله لا أكلمك أبداً ، لأن كنت رسولاً من الله ، كما تقول ، لأنك أعظم خطراً من أن أرد عليك الكلام ، ولأنك كنت تكذب على الله ما ينبغي لي أن أكلمك » .

ولم يكتف هؤلاء بهذا الاستهزاء ، بل أغروا به سهامهم وعيدهم ، يسبونه ويصيرون به ، حتى اجتمع عليه الناس ، يرمونه بالأحجار ، إلى أن سقط على صخرة مشخناً بالجراح ، وحين جلس ليستريح من الجراح والعناء ، رموه حتى نهض مبتعداً عنهم ، وهم يتبعونه بالسب والإيذاء والتصفيق . . . ولم يزل هذا المشهد حتى أقبل المساء ، وأوى الرسول إلى حائط لعبة بن ربيعة ، فجلس في ظل كرمة ، وهو جريع ملطخ بالدماء . وهذا هو الواقع الذي كان الرسول يذكره للسيدة عائشة في قوله :

« لقد لقيت من قومك ما لقيت ، وكان أشد ما لقيت منهم يوم العقبة . »^(١)

• • •

(١) نص هذا الحديث : قالت عائشة : يا رسول الله ، هل آتى عليك يوم أشد من يوم أشد؟ .. فقال : لقد لقيت من قربك ، وكان أشد ما لقيت منهم يوم العقبة ، إذ عرفت نفسي .

وعلى الرغم من هذا الأذى الشديد ، فقد ظلّ الرسول يدعو إلى الحق ، حتى اجتمعت قريش على أنه لا سبيل إلى التخلص منه إلا بالقتل . وببناء على مؤامرة دبروها ، أحاط عدد من رؤسائهم وشبيتهم ببيت الرسول ، وفي أيديهم سيفهم المسؤول ، استعداداً لاغتيال الرسول صلّى الله عليه وسلم ، عندما يخرج من بيته لنادية صلاة الصبح ، ولكنه بإذن من الله ، خرج من البيت دون أن يصاب بأذى ، وهاجر إلى المدينة المنورة .

ثم أعلنت قريش قتالاً منظماً ضد النبي وأعوانه ، وجروه إلى الحرب ، وورطوه في هذه الحروب زهاء عشر سنين ، وقد سقطت في معاركها أسنانه الكريمة ، وكسرت رباعيته ، كما استشهد عدد كبير من صحابته ، وعاني مع أصحابه كل ما تعانيه الشعوب الضعيفة بعد إعلان الحرب عليها .

• • •

وهيئاً دارت رحى التاريخ خلال ثلاثة وعشرين عاماً من الكفاح ، وقبيل نهاية رسالته بعامين فتحت مكة ، ويومها وقف أمامه ألد خصومه ، لا يجدون نصيراً ولا معيناً .. فهم يعرفون كيف يعامل المنتصر المغلوبين ، ولكن الذي لقبه ربّه بأنه « رحمة للعالمين » سالم :

— « يا عشر قريش ، ما تظنون أنني فاعل بكم؟ »

— فقالوا : « خيراً ، أخ كريم ، وابن أخ كريم » .

— فأعلنها الرسول صلّى الله عليه وسلم :

« اذهبوا فأنتم الطلقاء ! »

— عل ابن عبد العالى بن عبد كلال فلم يجئي إلى ما أردت ، فانطلقت وأنا مهموم على وجهي ، فلم أستنق إلا بقرين الشعاب . فرفعت رأسي فإذا أنا بصحابة قد أظللتني ، فنظرت فإذا فيها جبريل ، فناداني فقال : إن الله عز وجل قد سمع قول قومك لك ، وما ردوا عليك ، وقد بعث إليك ملك الجبال .. الخ . — المراجع

ذلكم ، ولا شك ، أعظم مثل للرحمة والعفو ، وهو معجزة من معجزات التاريخ الإنساني . ولو كان هذا الحدث من أحداث ما قبل التاريخ ، أو لم يكن مسلماً به تاريخياً ، لكتبه المكذبون الذين في قلوبهم زيف ، وقالوا : إنها أسطورة من أساطير التاريخ ، فلم يخلق إنسان بهذه الشيم !

وما أصدق ما قاله البروفيسور بوسورث سميث :

«عندما ألقى نظرة إجمالية أستعرض فيها صفاته وبطولاته ، ما كان منها في بده نبوته ، وما حدث منها فيما بعد ، وعندهما أرى أصحابه الذين تفتح فيهم روح الحياة ، وكم من البطولات المعجزة أحدثوا – أجد أقدس الناس ، وأعلاهم مرتبة ، حتى إن الإنسانية لم تعرف له مثيلاً»^(١) . إن المثل الأعلى الذي ضربه النبي في حياته الكاملة ، من الأخلاق العالية ، والزهد في الأموال والملذات : شيء لا مثيل له في التاريخ .

لقد كان تاجرًا ناجحًا في مكة ، وكانت زوجه السيدة خديجة من أثرى نساء العرب ، ولكن كل تجارتة ، وثراء زوجته ، ذهبا في سبيل الدعوة ، ثم ابتنى بيلاء شديد ، حتى إنه قال مرة :

«لقد أخافتُ في الله ، وما يخاف أحد (أي مثل ما أخافت) ، ولقد أوذيت في الله ، وما يوذى أحد ، ولقد أنت على ثلاثة من بين ليلة ويوم ، وما لي ولبلال طعام يأكله ذو كبد ، إلا شيء يواريه إبط بلال .»^(٢).

• • •

وما عانى النبي كل هذا إلا لأجل دعوته ، لقد كان من الممكن أن يعيش حياة أخرى ، تختلف كل الاختلاف عن الحياة البائسة التي عاشها في سبيل رسالته ؛ ولقد عرضت عليه ، حين كان بمكة ، عروض مغربية تكفل له

(١) *Mohammad & Mohammadanism*, p. 340

(٢) الترمذ عن أنس رضي الله عنه .

العيش الرخي ، والمجد السني ، فأوفد إليه رؤساء قريش « عتبة بن ربيعة » ، الذي جاء ليقول له :

« يا ابن أخي ، إنك منا ، حيث قد علمت من السلطة في العشيرة ، والمكان في النسب ، وإنك قد أتيت قومك بأمر عظيم ، فرقت به جماعتهم ؛ فاسمع مني ، أعرض عليك أموراً ، تنظر فيها ، لعلك تقبل منها بعضها . فقال له : قل يا أبو الوليد أسمع ، فقال : يا ابن أخي : إن كنت إنما تريد ، بما جئت به من هذا الأمر ، مالا ، جمعنا لك من أموالنا ، حتى تكون أكثرنا مالاً ؛ وإن كنت إنما تريد به شرفاً ، سوادناك علينا ، حتى لا نقطع أمراً دونك ؛ وإن كنت تزيد به ملكاً ، ملكناك علينا ؛ وإن كان هذا الذي يأتيك رئيساً تراه لا تستطيع رده عن نفسك ، طلبنا لك الطب ، وبذلتنا فيه أموالنا حتى نبرئك منه ، فإنه ربما غلب التابع على الرجل حتى يُداوي منه ». حتى إذا فرغ عتبة ، ورسول الله صلى الله عليه وسلم يستمع منه قال : أقد فرغت يا أبو الوليد ؟ ، قال نعم ، قال :

فاستمع مني ، فقال : أفعل .. فقرأ عليه الآيات الأولى من سورة (فصلت) ، فلما وصل إلى قوله تعالى : « مثل صاعقة عاد وثُود » أمسك عتبة على فيه ، وناشد الرحمن أن يكف . ^(١)

• • •

وفي المدينة المنورة ، كان النبي صلى الله عليه وسلم رئيساً للدولة المسلمين ، وكان يتمتع بمساعدين مثاليين ، يبذلون حياتهم لأجله ، ولم يعرف لهم نظراء على مدى التاريخ . ولكن الواقع التاريخية أثبتت أنه - حتى في آخر أيام حياته ، حين أظلمت رايته الجزيرة العربية كلها - بقي رجلاً عادياً ، غير ملتفت إلى شهوات الدنيا ومتربأ بها ، حتى لحق بالرفيق الأعلى .

(١) سيرة ابن هشام ٢١٣-٢١٤ / ١

وقد روی سیدنا عمر بن الخطاب أنه دخل حجرة النبي صلی الله عليه وسلم : «فَلَذَا هُوَ مُضطجعٌ عَلَى رِمَالٍ حَصِيرٍ، لَيْسَ بَيْنَهُ وَبَيْنَهُ فِرَاشٌ، قَدْ أَثْرَ الرَّمْلَ بِجَنْبِهِ، مَتَكَبِّأً عَلَى وَسَادَةٍ حَشُورًا لِيفٌ.. قَلْتُ : يَا رَسُولَ اللَّهِ أَدْعُ اللَّهَ ، فَلَيُوسِعْ عَلَى أَمْتَكِ ، فَإِنْ فَارِسٌ وَالرُّومُ قَدْ وَسَعُ عَلَيْهِمْ ، وَهُمْ لَا يَعْبُدُونَ اللَّهَ . قَالَ : أَوْ فِي هَذَا أَنْتَ ، يَا ابْنَ الْخَطَابِ ؟ أُولَئِكَ عَجَلْتُ لَهُمْ طَبِيعَتِهِمْ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا ؛ وَفِي رَوَايَةٍ : أَمَا تَرْضَى أَنْ تَكُونَ لَهُمُ الدُّنْيَا ، وَلَنَا الْآخِرَةُ»^(١) .

وَمَا تَحْكِي السَّيْدَةُ عَائِشَةُ أَنَّهُ «كَانَ يَغْرِي الْهَلَالَ ، ثُمَّ الْهَلَالَ ، ثُلَاثَةَ أَهْلَةَ فِي شَهْرَيْنَ ، وَمَا تَوَقَّدُ فِي أَيَّاتِ الرَّسُولِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ نَارٌ ؛ فَسَأَلَهَا عُرُوهَةُ بْنُ الزَّبِيرِ : فَمَا كَانَتْ مَعِيشَتُكُمْ ، يَا خَالَةً ؟ قَالَتْ : الْأَسْوَدُونَ : التَّنَزُّ وَالْمَاءِ . وَقَالَتْ : وَكَانَ لَنَا جِيرَانٌ مِنَ الْأَنْصَارِ ، لَهُمْ رِبَابٌ يَسْقُونَا مِنْ لَبْنَاهَا ، جَزَاهُمُ اللَّهُ خَيْرًا ». وَقَدْ جَاءَ فِي حَدِيثٍ آخَرَ : أَنَّهَا ذَكَرَتْ «أَنَّ أَلَّا مُحَمَّدٌ لَمْ يَشْبِعُوا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ مُتَوَالَةً مِنْ طَعَامٍ بُرٍُّ ، حَتَّى مَضَى النَّبِيُّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ ، لِسَيِّلِهِ»^(٢) . »

• • •

لقد عاش النبي هذه الحياة القاسية ، رغم كونه قادرًا ، دل القدرة ، على أن يعيش حياة النعيم والترف . وعندما انتقل إلى رحمة الله لم يورث أهله شيئاً ، لا دراهم ولا دنانير ، ولا غنى ولا إبلًا ، حتى إنه لم يكتب أية وصية ، بل إن النبي العظيم ، الذي كان على معرفة تامة بأن حدود دولته الإسلامية سوف تتدبر عبرة إفريقية وأسيا ، حتى تصل إلى قلب أوروبا - قال : «نحن معاشر الأنبياء ، لا نورث ، ما تركنا صدقة . »

• • •

(١) متفق عليه .

(٢) الطبقات الكبرى لابن سعد ٤٠٠ / ١ وما بعدها .

إن هذه الواقع التي أوردناها ، من الإيثار ، والإخلاص ، وسمو الأخلاق ،
ليست حوادث استثنائية في حياة الرسول ، وإنما هي حياته بأكملها ، بل هي
بالحرى ، صورة مصغرة ومحجزة عن الواقع التي كانت تحدث في حياته
المثالية . لقد ارتفع بالإنسانية إلى أعلى قمة تخلص بها ، حتى إنه لو لم يوجد ،
لاضطر المؤذخون إلى القول : بأنه لم يوجد إنسان من هذا الطراز ، ولن
يوجد في التاريخ .

• • •

فليس غريباً ، مطلقاً ، أن يقال : إنه كان نبي الله ، ولكن الغريب أن
ينكره أحد منا عناداً وغوراً .

ونحن عندما نسلم بدعواه يمكننا أن نفسّر سر حياته المعجزة .
أما إذا أنكرنا نبوته ، فستفقد أي أساس لتفسير منع أو صافه العجيبة ،
التي لم نجد لها مثيلاً في التاريخ .. وقد اعترف البروفيسور « بوسورث
سبيث » بهذه الحقائق ، حتى إنه ليدعو البشرية كلها إلى الإيمان برسالة النبي :
« لقد أدعى محمد لنفسه في آخر حياته نفس ما ادعاه في بداية رسالته .
وإني لأجدني مدفوعاً إلى الاعتقاد بأن كلاماً من الفلسفة العليا والمسيحية
الصادقة سوف تضطران ، يوماً ما ، إلى التسليم بأنه كان نبياً ... نبياً صادقاً
من عند الله^(١) . »

• • •

أما الناحية الأخرى في قضية إثبات الرسالة المحمدية ، فهي ذلك الكتاب
الذي جاء به صاحب الرسالة ، مدعياً أنه منزل من عند الله .
وهذا الكتاب يفيض بخصائص ومزايا تدل صراحة على أنه كلام غير
إنساني ، وأنه من عند الله . ولما كان البحث في هذه الناحية ذا طبيعة خطيرة —
نظرأ لأهميته — فقد قدرنا أن ندرسها في باب مستقل ..

• • •

الباب السابع

القرآن .. صَوْتُ اللهِ

عن أبي هريرة ، عن النبي صلى الله عليه وسلم قال : « ما مِنَ النَّبِيِّ إِلَّا أُعْطَيَ مِنَ الْآيَاتِ مَا مِثْلُهُ آمَنَّ عَلَيْهِ الْبَشَرُ ، وَإِنَّمَا كَانَ الَّذِي أُوتِيتُّهُ وَجِيًّا أَوْحَاهُ اللَّهُ إِلَيَّ ، فَأَرْجُو أَنِّي أَكْثُرُهُمْ تَابِعًا يَوْمَ الْقِيَامَةِ^(١) . »

إن هذا الحديث النبوى يعيّن جوانب بحثنا الصحيحة ؛ فهو يقول : إن أهم وسائلنا لمعرفة النبي هو الكتاب الذي جاء به ، مدعياً أنه من عند الله ، والقرآن هو رسالة الرسول بين ظهرانينا ، كما أنه يبرهن على صدقه .

لما انطصاف الصالص التي تبرهن على أن القرآن من عند الله ؟

إنها متعددة الجوانب كثيرة ، نستطيع أن نلخصها في الفصول التالية :

(١) صحيح البخاري : الاعتصام .

أولاً – إعجاز القرآن

أول خاصية يتباهى بها الباحث في العلوم القرآنية هي ذلك التحدي الصريح الذي وجهه القرآن إلى الناس كافة ، منذ أربعة عشر قرناً ، وبخاصة أولئك الذين ينكرون رسالة القرآن ، ولم يستطع أحد من عباقرة البشر أن يرد التحدي إلى الآن . لقد أعلن القرآن ، بصوت عال ، لا إيهام فيه ولا غموض :

«إِنْ كُنْتُمْ فِي رَيْبٍ مَا نَزَّلْنَا عَلَى عَبْدِنَا فَأَتُوا بِسُورَةٍ مِّنْ مِثْلِهِ،
وَادْعُوا شُهَدَاءَكُمْ مِّنْ دُونِ اللَّهِ، إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ^(١) .»

إنه أغرب تحدي في التاريخ ، وأكثره إثارة للدهشة ، فلم يجرؤ أحد من الكتاب في التاريخ الإنساني – وهو بكامل عقله ووعيه – أن يقدم تحدياً مماثلاً ، فإن مولقاً ما لا يمكن أن يضع كتاباً ، يستحيل على الآخرين أن يكتبوا مثله ، أو خيراً منه .. فمن الممكن لإصدار مثل من أي عمل إنساني في أي مجال . ولكن حين يدعى أن هناك كلاماً ليس في إمكان البشر الإتيان به مثله ، ثم تتحقق البشرية على مدى التاريخ في مواجهة هذا التحدي ، حينئذ يثبت تلقائياً أنه كلام غير إنساني ، وأنها كلمات صدرت عن صمم

(١) سورة البقرة : ٤٣ .

النبي الإلهي (Divine Origin) ، وكل ما يخرج من النبأ الإلهي لا يمكن مواجهة تحدياته .

• • •

وفي صفحات التاريخ بعض الواقع ، غر أصحابها الفَرُورُ ، فانطلقوا يواجهون هذا التحدي .

وأولى هذه الواقع ما حدث من الشاعر العربي لبيد بن ربيعة ، الشهير ببلاغة منطقه ، وفصاحة لسانه ، ورصانة شعره . فعندما سمع أن محمدًا يتحدى الناس بكلامه قال بعض الآيات ردًا على ما سمع ، وعلقها على باب الكعبة ، وكان التعليق على باب الكعبة انتصارًا لم تدركه إلا فتنة قليلة من كبار شعراء العرب ، وحين رأى أحد المسلمين هذا أخذته العزة ، فكتب بعض آيات الكتاب الكريم ، وعلقها إلى جوار آيات لبيد ، ومر لبيد بباب الكعبة في اليوم التالي ، ولم يكن قد أسلم بعد ، فاذهله الآيات القرآنية ، حتى إنه صرخ من فوره قائلاً : (والله ما هذا بقول بشر ، وأنا من المسلمين)^(١) .

(١) هذا الخبر عن ليد أورده المؤرخ ج . ساروار في كتابه *Muhammad: The Holy Prophet* ص ٤٨٨ - كراتشي ، وهو عل هذا النحو غير مسلم ، لأن ليدا لم يسلم إلا في السنة التاسعة للهجرة ، حين وفدي عل النبي صل الله عليه وسلم خمسة وعشرين كلاب (انظر : الطبقات الكبرى ٦/٣٢ ، وأيضاً ١/٣٠٠ - ط بيروت ، والشعر والشعراء لابن قتيبة ١/٢٧٥ - تحقيق الشيخ أحمد شاكر) . وإنما كان الذي حدث قريباً من هذا الذي ذكره المؤلف مع استبعاد رواية إسلامه ، فقد ذكر الحافظ أبو نعيم في الحلية ١/١٠٣ أن عثمان بن مظعون رضي الله عنه كان في أول الإسلام يعيش في جوار الوليد بن المغيرة ، فلما رأى ما يحدث لإخوانه من أفعال الشركين عز عليه أن يعلموا دونه ، فرد جوار الوليد ، ثم مفنى إلى الكبة فوجده ليد بن ربيعة في المجلس من قريش يتشاهد ، فجلس معهم عثمان ، فقال ليد وهو يتشاهد : (ألا كل شيء ما خلا الله باطل) ..

قال عثمان : صلت . فقال :

(وكل نعم لا عالة زائل) .

قال عثمان : كذبت ، نعم أهل الجنة لا يزول ، فقال ليد : يا مشرقيش ، والله ما كان يوذى جليسكم ، فمما حدث فيكم

-

وكان من نتيجة تأثر هذا الشاعر العربي العملاق ببلاغة القرآن أنه هجر الشعر ، وقد قال له عمر بن الخطاب رضي الله تعالى عنه يوماً : يا أبا عقيل : أنشدني شيئاً من شعرك ، فقرأ سورة البقرة ، وقال : ما كنت لأقول شعراً بعد إذ علمني الله سورة البقرة وآل عمران^(١).

وأما الحادث الثاني فهو أغرب من الأول ، وهو عن ابن المقفع ، أورده المستشرق (ولاستن) في كتابه ، وعلق عليه قائلاً :

“... that Muhammad's boast as to the literary excellence of the Quran was not unfounded, is further evidenced by a circumstance, which occurred about a century after the establishment of Islam.”

«... إن اعتداد محمد بالإعجاز الأدبي للقرآن لم يكن على غير أساس ، بل يوحيه حادث وقع بعد قرن من قيام دعوة الإسلام^(٢) .»

والحادث ، كما جاء على لسان المستشرق ، هو أن جماعة من الملاحدة والزنادقة أزعجهم تأثير القرآن الكبير في عامة الناس ، فقرروا مواجهة تحدي القرآن ، واتصلوا ، لإتمام خطتهم ، بعبد الله بن المقفع (٧٢٧م) ، وكان أدبياً كبيراً ، وكانت ذكياً ، بعثته بكتفاته ، فقبل الدعوة للقيام بهذه المهمة .. وأخبرهم أن هذا العمل سوف يستغرق سنة كاملة ، واشترط عليهم أن يتکفلوا بكل ما يحتاج إليه خلال هذه المدة ..

= هذا إلى آخر الخبر ، ومنهوم هنا أن ليبدأ قد بنى على جاهلته حتى أسلم سنة تسع ، ويدرك ابنه قتيبة أنه لم يقل في إسلامه غير بيت واحد هو :

الحمد لله إذ لم يأتني أجيلى حتى كسانى من الإسلام سربالا
وقيل هو قوله :

ما عاتب المرء الكريم كنفسه والمرء يصلحه الملائكة الصالحة .
(الرابع)

(١) انظر في هذا الخبر : الشعر والشعراء لابن قتيبة السابق .

Mohammad: His Life & Doctrine, p. 143. (٢)

ولما مضى على الاتفاق نصف عام ، عادوا إليه ، وبهم تطلع إلى معرفة ما حققه أدبيهم لمواجهة تحدي تحدي رسول الإسلام ، وحين دخلوا غرفة الأديب الفارسي الأصل ، وجدهم جالساً والقلم في يده ، وهو مستغرق في تفكير عميق ، وأوراق الكتابة متتارة أمامه على الأرض ، بينما امتلأت غرفته بأوراق كثيرة ، كتبها ثم مزقتها .

لقد حاول هذا الكاتب العبرى أن يبذل كل مجده ، عساه أن يبلغ هدفه ، وهو الرد على تحدي القرآن المجيد .. ولكنه أصبح بالخافق شديد في محاولته هذه ، حتى اعترف أمام أصحابه ، واللحجل والضيق يملكان عليه نفسه ، أنه ، على الرغم من مضي ستة أشهر ، حاول خلالها أن يجرب على التحدي ، فإنه لم يفلح في أن يأتي بأية واحدة من طراز القرآن ! وعندهن تخلى ابن المفعع عن مهمته ، مغلوباً مستخدلياً ..⁽¹⁾

• • •

وهكذا لا يزال تحدي القرآن الكريم قائماً ومستمراً على مر القرون والأجيال ، وهي خاصة عظيمة ورائعة في صالح القرآن ، ثبت ، دون مريء ، أنه كلامٌ منْ هو فوق الطبيعة . وأي إنسان يتمتع بكماءة التفكير والإيمان ، فيحقيقة الأمر ، يكفيه ذلك ليؤمن بهذا الكتاب ..

وما لا شك فيه أن العرب - وهم الذين لم يعرف لهم مثيل في التاريخ ، في البلاغة والبيان ، حتى أطلقوا على غيرهم اسم « العجم » لشدة اعزازهم ببيانهم - قد اضطروا أن يركعوا أمام القرآن ، معتزفين بعجزهم عن الإitan

(1) وردت في التاريخ أمثلة أخرى حاول أصحابها مواجهة هذا التحدي ، غير أنها أخفقا إخفاقاً ذريعاً ، ومن هؤلاء : مسلمة بن حبيب الكلاب ، وطلحة بن خوبيل الأسدي ، والنصر بن الحارث ، وأبو الحسين أسد بن يحيى المعروف بابن الروانة ، وأبو الطيب المنبي ، وأبو العلاء المعري ، صاحب كتاب « النصوص » والغایات في مجارة السور والآيات ، ، انظر تفصيل كتاب الرافعي : إعجاز القرآن - المترجم .

بمثله ، فلزتهم بذلك الحجة ..

وما جاء في كتب الحديث عن ابن عباس أن (ضماداً) قدم مكة . وكان من ازد شنوة . وكان يرقى^(١) من هذه الريح (الجنون ومس الجن) . فسمع سفهاء من أهل مكة يقولون : إن محمداً جنون . فقال : لو أني رأيت هذا الرجل ، لعل الله يشفيه على يدي . قال : فلقيه ؛ فقال : يا محمد ! إبني أرقى من هذه الريح ، وإن الله يشفى على يدي من شاء ، فهل لك ؟ فقال رسول الله : « إن الحمد لله ، نحمده ونستعينه ، من يهدى فلا مضل له ، ومن يضل فلا هادي له ، وأشهد أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له ، وأن محمداً عبده ورسوله . أما بعد . » قال : فقال : أعد عليَّ كلماتك هؤلاء ، فأعلدهن عليه رسول الله صلى الله عليه وسلم ثلاث مرات ، قال : فقال : « لقد سمعت قول الكهنة ، وقول السحرة ، وقول الشعراة ، فما سمعت مثل كلماتك هؤلاء ، ولقد بلغن ناعوس البحر (قعره الأقصى)^(٢) . »

إن هناك عدداً لا يحصى من الاعترافات التي أدلى بها أرباب الشعر والأدب والفكر ، في شأن القرآن الكريم ، سُطّرَتْ في صفحات التاريخ القديم ، كما أنها توجد بكثرة في تاريخ العصر الحاضر .

(١) من الرقة ، وهي العوذة التي يرقى بها صاحب الآفة .

(٢) صحيح سلم ٥٩٣ / ٢ - حديث رقم ٨٦٨ طبعة محمد فؤاد عبد الباقي . وبقية الحديث كا في الصحيح : قال : هات يدك أبايمك على الإسلام ، قال : فبایمه ، فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم : « وعل قومك » ، قال : وعل قومي . قال : فبعث رسول الله صلى الله عليه وسلم سرية فبروا بقورمه ، فقال صاحب السرية للجيش : هل أصببت من هؤلاء شيئاً ؟ فقال رجل من القوم : أصبت منهم مطهرة ، فقال : ردوها بان هؤلاء قوم ضياد . وتقدير (ناعوس البحر) بأنه : قعره الأقصى - منقول عن صحيح سلم ، من إضافة شارحة ، وهي كلمة غير معروفة من كلام العرب ، قال ابن الأثير في (النهاية في غريب الحديث) / ٨١) عن أبي موسى : « هكذا وقع في صحيح سلم ، وفي سائر الروايات : (قاموس البحر) أي : وسطه ولجه » . أقول : ولعلها طجة ضماد .

المراجع

ثانياً — نبوءات القرآن

الجانب الثاني من عظمة القرآن الكريم يتجلّى في تنبؤاته المختلفة ، التي ثبتت صحتها فيما بعد بطرق عجيبة .

إن عدداً كبيراً من أذكياء الناس ، ومن العباقة ، قد جروا على أن يتنبأوا عن أنفسهم أو عن غيرهم . ولكننا نعرف أن الزمان لم يصدق هذه النبوءات مطلقاً ، بل جاء يكذبها بكل قسوة . ولقد تحفز الفرص المواتية ، والأحوال المساعدة ؛ والكتفاءات العالية ، وكثرة الأعوان والأنصار ، والنجاح الخارق في البداية ، الكثرين — وهم يرون أنهم يسيرون تجاه نتائج مرضية — أن يتنبأوا بنتيجة معينة بكل يقين ، ولكن الزمن يبطل هذه الدعاوى ويكتذبها دائماً .. والزمن نفسه هو الذي أثبت صحة ما جاء في القرآن من التنبؤات في حين أنها جميعاً جاءت في أحوال غير مواتية . إن هذه التنبؤات وقد وقعت فعلاً على ما يحدثنا التاريخ — تجعل علومنا المادية حائرة عند تفسيرها . وما دمنا ندرسها في ضوء علومنا المادية ، فلن نستطيع إدراك حقائقها ، إلا أن ننسبها إلى مصدر غير بشري ..

* * *

كان نابليون بوناپرت من أعظم قواد الجيوش في عصره ، وقد دلت فتوحاته الأولى على أنه سوف يكون نداً لقيصر ، والإسكندر المقدوني . وترتب على ذلك أن وجد الغرور منفذة إلى رأس نابليون ، فأصبح يتهم أنه هو مالك القدر ، وازداد هذا الشعور لديه ، حتى إنه ترك مستشاريه ، وادعى

أنه لم يكتب في قدره غير الغلبة الكاملة على من في الأرض . ولكننا جميعاً نعرف النهاية التي كتبت له في لوح القدر .

سار نابليون من باريس يوم ١٢ من يونيو ، سنة ١٨١٥ ، مع جحفله العظيم ، ليقضي على أعدائه وهم في الطريق ، ولم تخض غير ستة أيام حتى أُخْرِق « دوق ولنجتون » شر هزيمة بجيش نابليون الجبار ، في « ووترلو » بأراضي بلجيكا . وكان (الدوق) يقود جنود إنجلترا وألمانيا وهولندا . ولما يشن نابليون ، وأيقن من مصيره المحتمم ، فر هارباً من القيادة الفرنسية متوجهاً إلى أمريكا ، ولم يكدر يصل إلى الشاطئ ، حتى أقتلت شرطة السواحل القبض عليه ، وأرغمه على ركوب سفينة تابعة للبحرية البريطانية ، وانتهى به القدر إلى أن أُرسَل إلى جزيرة غير معروفة يجنوب الأطلنطي ، هي جزيرة « سانت هيلينا » . ومات القائد العسكري في هذه الجزيرة بعد سنوات طويلة من البوس والشقاء والوحدة ، في ٥ من مايو سنة ١٨٢١ .

* * *

والبيان الشيوعي المعروف ، الذي صدر سنة ١٨٤٨ ، تنبأ بأن أول البلاد التي ستقود الثورة الشيوعية هي (ألمانيا) ؛ ولكن ألمانيا ، على الرغم من مضي مائة وعشرين عاماً من هذه التبوعة ، لا تزال صفحات تاريخها خالية من مثل هذه الثورة .

ولقد كتب كارل ماركس في مايو سنة ١٨٤٩ قائلاً : « إن الجمهورية الحمراء تبلغ في سماء باريس ! » ورغم أنه قد مر على هذه النبوة أكثر من قرن ، فإن شمس الجمهورية الحمراء البازغة لم تشرق على أهالي باريس !

* * *

وقد قال أدolf هتلر في خطابه الشهير الذي ألقاه بميونيخ في ١٤ من مارس سنة ١٩٣١ :

«إنني سائر في طريقي، واثقاً تمام الثقة بأن الغلبة والنصر قد كُتبَا لي^(١)». والعالم بأجمعه يعرف اليوم أن الذي كتب في قدر الجنرال الألماني العظيم كان هو الهزيمة والانتحار..

• • •

وقد شاهدنا وقائع عديدة من هذه النبوءات المصححة في «الهند» .. فقد أعلن زعيم الشيوعيين : س.ب.جوشى ، في المؤتمر الثالث للحزب الشيوعي الهندي ، الذي انعقد في (مدوراي) بجنوب الهند ، في يناير سنة ١٩٥٤ ، بأن الحزب الشيوعي سوف يحكم ، مستقلاً^(٢) بنفسه ، في الانتخابات العامة القادمة ، في ولايات : تراونكور - كوتشن (كيرالا) ، ومدراس ، وأندرا ، والبنغال الغربية ، وآسام . وقد أجريت ثلاثة انتخابات عامة (وانتخابات تكميلية أخرى) في هذه المدة الطويلة ، ولم يستطع الحزب الشيوعي تأليف وزارة مستقلة في أيّة ولاية من ولايات الهند^(٣).

• • •

وسط هذه البحافل من المتنبئين والنبوءات ، لا نجد غير «القرآن» الذي تحققت نبوءاته حرفاً حرفاً ، وهذا الواقع يكفي في ذاته لإثبات أن هذا الكلام صادر عن عقل وراء الطبيعة ، يمسك بزمام الأحوال والحوادث ، وهو على معرفة بكل ما سيحدث منذ الأزل إلى الأبد.

وسوف نورد هنا خبرين من التنبؤات الكثيرة التي أدلّ بها رسول

(١) *A Study of History (Abridgment)* p. 447.

(٢) نمكّن المزب الشيوعي من تأليف وزارة التربية في تكيرالا ، في الانتخابات العامة لسنة ١٩٦٧ ، كما نمكّن «المجتمع المتحدة» في البنغال الغربية من تأليف وزارة التربية في الانتخابات التكميلية التي أجريت في الولاية في ١٩٦٩ ، ويتمتع الشيوعيون بالأغلبية في الجهة المتحدة . والمعروف أن الشيوعيين لم يحصلوا على هذه المقاعد إلا بعد أن باعوا فتاوى هرم إلى آسيادهم في بكيّن مقابل المساعدات المالية .

الإسلام ، وتحققت بكمها . والشهادتان اللتان سنذكرهما ، تتعلق بإحداهما بقلبة الإسلام نفسه ، على حين تتعلق بقلبة الروم مرة أخرى ..

• • •

(أ) – عندما بدأ النبي صلى الله عليه وسلم دعوته وقفـت الجـزـيرـةـ الـعـرـبـيةـ كلـهاـ ضـدـهـ ،ـ وـكـانـ عـلـىـ النـبـيـ مـوـاجـهـةـ ثـلـاثـ جـبـهـاتـ فـيـ وـقـتـ وـاحـدـ :ـ أـولـاهـاـ :ـ الـقـبـائـلـ الـمـشـرـكـةـ ،ـ بـعـدـ أـنـ أـصـبـحـواـ أـعـدـاءـ حـيـاتـهـ .ـ وـثـانـيـتهاـ :ـ الرـأـسـالـيـةـ الـيـهـودـيـةـ .ـ

وـثـالـثـتهاـ :ـ أـولـثـكـ الـمـنـاقـفـونـ الـذـينـ تـسـرـبـواـ دـاـخـلـ الـمـسـلـمـينـ لـلـقـضـاءـ عـلـىـ حـرـكـتـهـمـ ،ـ مـنـ دـاـخـلـ مـعـاـقـلـهـمـ .ـ

وـكـانـ الرـسـولـ يـجـاهـدـ فـيـ سـبـيلـ رـسـالـتـهـ السـامـيـةـ عـلـىـ كـلـ هـذـهـ الـجـبـهـاتـ :ـ قـوـةـ الـمـشـرـكـينـ ،ـ وـالـرـأـسـالـيـةـ الـيـهـودـيـةـ ،ـ وـالـطـابـورـ الـخـامـسـ .ـ وـقـدـ وـقـفـ أـمـامـ هـذـاـ الطـوفـانـ الطـاغـيـ وـقـفـاتـ رـائـعـةـ لـاـ مـثـيلـ هـاـ ،ـ وـلـمـ يـسـانـدـهـ فـيـ مـوـافـقـهـ غـيـرـ حـفـةـ مـنـ الـمـهـاجـرـينـ وـالـأـنـصـارـ ،ـ وـجـمـاعـةـ أـسـلـمـتـ مـنـ الـعـيـدـ .ـ وـمـاـ لـاـ شـكـ فـيـهـ أـنـهـ قـدـ اـنـضـمـ إـلـيـهـ بـعـضـ كـبـارـ قـرـيـشـ ،ـ وـلـكـنـ سـرـعـانـ مـاـ اـنـقـطـعـوـاـ عـنـ أـهـلـهـمـ وـذـوـهـمـ ،ـ وـعـادـتـهـمـ قـرـيـشـ كـمـعـادـتـهـ النـبـيـ .ـ

وـقـدـ سـارـتـ هـذـهـ الـحـرـكـةـ بـمـكـةـ قـدـمـاـ ،ـ تـكـافـعـ وـتـنـاضـلـ ،ـ حـتـىـ أـصـبـحـتـ الـأـمـورـ غـايـةـ فـيـ السـوءـ ،ـ وـاـضـطـرـ النـبـيـ وـأـصـحـابـهـ أـنـ يـهـاجـرـواـ إـلـىـ جـهـاتـ مـخـلـفـةـ ،ـ حـتـىـ اـجـتـمـعـ شـمـلـهـمـ فـيـ الـدـيـنـةـ الـمـوـرـةـ ،ـ وـهـمـ فـيـ أـشـدـ حـالـاتـ الـعـوزـ وـالـفـقـرـ ،ـ بـعـدـمـاـ تـرـكـوـاـ ثـرـوـاتـهـمـ فـيـ مـكـةـ –ـ مـوـطـنـهـمـ الـأـصـلـيـ :ـ وـيمـكـنـ قـيـاسـ بـوـسـ هـوـلـاءـ الـمـهـاجـرـينـ بـتـلـكـ الـجـمـاعـةـ الـتـيـ عـاشـتـ فـيـ الـمـسـجـدـ النـبـويـ ،ـ حـيـثـ لـمـ تـكـنـ لـدـيـهـمـ بـيـوتـ ،ـ وـكـانـوـاـ يـنـامـونـ عـلـىـ «ـصـفـةـ»ـ فـيـ فـنـاءـ الـمـسـجـدـ النـبـويـ ،ـ فـأـطـلـقـ عـلـيـهـمـ :ـ «ـأـهـلـ الصـفـةـ»ـ .ـ وـمـاـ روـىـ فـيـ كـتـبـ الـتـارـيخـ أـنـ تـعـدـادـ هـوـلـاءـ الـصـحـابـةـ الـكـرـامـ ،ـ الـذـينـ عـاـشـوـاـ عـلـىـ «ـالـصـفـةـ»ـ ،ـ بـلـغـ فـيـ بـعـضـ الـأـحـيـانـ أـرـبـعـمـائـةـ صـحـابـيـ .ـ

فعن أبي هريرة رضي الله عنه ، قال : رأيت سبعين من أهل الصفة يصلون في ثوب ، فمنهم من يبلغ ركبتيه ، ومنهم من هو أسفل من ذلك ؛ فإذا رفع أحدهم قبض عليه ، مخافة أن تبدو عورته ..

وعنه (أبي هريرة) رضي الله عنه أنه قال : «لقد رأيتني أصرع بين منبر رسول الله صلى الله عليه وسلم ، وبين حجرة عائشة رضي الله تعالى عنها ، فيقول الناس : إنه جنون ، وما بي جنون ، ما بي إلا الحجوة !» .

٠ ٠ ٠

وفي هذه الحالة البائسة ، حيث كان المسلمون في أسوأ أحوالهم ؛ مكشوفين في عراء المدينة المنورة ، خائفين ، يتربصون الأعداء من كل جانب ، مخافة أن يتخطفوه في أي وقت ؛ في هذه الحالة نجد القرآن يبشرهم مرة بعد أخرى :

«كَتَبَ اللَّهُ لَا تَغْلِبَنَّ أَنَا وَرَسُولِي . »^(١)

وقال أيضاً :

«يُرِيدُونَ لِيُطْفِئُوا نُورَ اللَّهِ بِأَفْوَاهِهِمْ ، وَابْلَهُ مُتَّمِّنَ نُورِهِ وَلَوْ كَرِهَ الْكَافِرُونَ . هُوَ الَّذِي أَرْسَلَ رَسُولَهُ بِالنَّهُدَىٰ وَدِينِ الْحَقِّ لِيُظْهِرَهُ عَلَى الدِّينِ كُلِّهِ ، وَلَوْ كَرِهَ الْمُشْرِكُونَ »^(٢) .

ولم تمض على هذه البشري أيام طويلة ، حتى وجد المسلمون الجزيرة العربية كلها تحت أقدامهم ؛ فقد انتصرت أقلية ضئيلة لا تملك الحجولة ولا الأسلحة ، على أعداء يملكون الجيوش الكبيرة ، والعدة ، والعتاد .

وليس بوسعنا تفسير هذه التنبؤات في ضوء المصطلحات المادية ، إلا أن نسلم بأن صاحب هذا الإخبار بالغريب لم يأت به من عند نفسه ، وإنما كان

. (٢) الصف / ٨ و ٩ .

. (١) المجادلة / ٢١ .

خليفة عن الله ؛ فلو أنه كان إنساناً عادياً لاستحال كل الاستحالة أن تصنع كلماته أقدار التاريخ . وكما قال البروفيسور (ستوبارت) : « إنه لا يوجد مثال واحد في التاريخ الإنساني بأكمله يقارب شخصية محمد . . . وهو يضيف قائلاً» :

«ألا .. ما أقل ما امتلكه من الوسائل المادية ، وما أعظم ما جاء به من البطولات النادرة ، ولو أنها درسنا التاريخ من هذه الناحية ، فلن نجد فيه اسماءً مثيرةً لهذا النور ، وواضحاً لهذا الموضوع ، غير اسم النبي العربي (١) . إن هذا الأمر هو أعظم دليل على كونه صلى الله عليه وسلم مرسلًا من لدن الحق تبارك وتعالى . وقد اعترف السير ولIAM ميور ، ذلك العدو اللدود للإسلام ، بهذه الأمر بطريقة غير مباشرة ، حين قال :

« لقد دفن محمد موامراته أعدائه في التراب ، وكان يشق بانتصاره ليل نهار ، مع حفنة من الأنصار والأعوان ، رغم أنه كان مكتوفاً عسكرياً من كل ناحية ، وبعبارة أخرى : كان يعيش في عرين الأسد ، ولكنه أظهر عزيمة جبارة ، لا نجد لها نظيراً غير ما ذكر في الإنجيل ، من أن نبياً قال لله تعالى : « لم يبق من قومي إلا أنا (٢) ! »

ب - أما النبوة الثانية التي وردت في القرآن ، فهي الإخبار بغلبة الروم على الفرس . وقد جاء في أول سورة الروم قوله تعالى :

« بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ . أَلْمَ . غُلِيَّتِ الرُّومُ فِي أَدْنَى الْأَرْضِ .

(١) *Islam & Its Founder*, p. 228

Life of Mohammad, p. 228

(٢) القرآن حكاية هل لسان موسى عليه السلام : « رب اني لا أملك إلا نفسي وأمي - المائدة/٤٥

المرابع .

وَهُمْ مِنْ بَعْدِ غَلَبِهِمْ سَيَغْلِبُونَ فِي بِضْعِ سِنِينَ .

كانت الامبراطورية الفارسية تقع شرق الجزيرة العربية ، على الساحل الآخر للخليج العربي ، على حين كانت الامبراطورية الرومانية تمتد من غرب الجزيرة على ساحل البحر الأحمر إلى ما فوق البحر الأسود . وقد سميت الأولى – أيضاً – بالامبراطورية الساسانية ، والأخرى بالبيزنطية . وكانت حدود الامبراطوريات تصل إلى الفرات ودجلة ، في شمال الجزيرة العربية . وكانت أقوى حكومتين شهدتهما ذلك العصر .

ويبدأ تاريخ الامبراطورية الرومانية – كما يرى المؤرخ « جبن » – في القرن الثاني بعد الميلاد ، وكانت تتمتع حينئذ بمكانها كأرقى دولة حضارية في العالم .

وقد شغل المؤرخين تاريخ زوال الروم ، كما لم يشغلهم زوال أيّة حضارة أخرى ^(١) . وليس يغنى كتاب من الكتب التي ألقت حول هذا الموضوع عن الكتب الأخرى ، ولكن يمكن اعتبار كتاب المؤرخ « إدوارد جبن » : « تاريخ سقوط واندحار الامبراطورية الرومانية » ^(٢) أكثرها تفصيلاً وثقة ، وقد ذكر المؤرخ في الجزء الخامس من كتابه الواقع المتعلقة ببحثنا هنا .

• • •

اعتنق الملك « قسطنطين » الدين المسيحي عام ٣٢٥ م ، وجعله ديانة البلاد الرسمية ، فآمنت بها أكثرية رعايا الروم . وعلى الجانب الآخر ، رفض الفرس – عباد الشمس – هذه الدعوة .

Western Civilization, p. 210.

(١)

The History of the Decline and Fall of the Roman Empire,
by Edward Gibbon.

(٢)

وكان الملك الذي تولى زمام الامبراطورية الرومانية في أواخر القرن السابع الميلادي هو « موريس » ، وكان ملكاً غافلاً عن شؤون البلاد والسياسة ، ولذلك قاد جيشه ثورة ضدّه ، بقيادة « فوكاس » Phocas . وأصبح فوكاس ملكَ الروم ، بعد نجاح الثورة ، والقضاء على العائلة الملكية بطريقَةٍ وحشية ؛ وأُرسل سفيراً له إلى امبراطور إيران « كسرى أبوريز الثاني » ، وهو ابن « أنو شيروان » العادل .

وكان « كسرى » هذا مخلصاً للملك « موريس » ، إذ كان قد بحا إليه عام 590 م ، بسبب مؤامرة داخلية في الامبراطورية الفارسية ، وقد عاونه « موريس » بجنوده لاستعادة العرش . وما يروى أيضاً أن « كسرى » تزوج بنت « موريس » ، أثناء إقامته ببلاد الروم ، ولذلك كان يدعوه « بالأب » .

ولما عرف بأنّ خبر انقلاب الروم ، غضب غضباً شديداً ، وأمر بسجن السفير الرومي ، وأعلن عدم اعترافه بشرعية حكومة الروم الجديدة .

وأغار « كسرى أبوريز » على بلاد الروم ، وزحفت جحافله عابرة هر الفرات إلى الشام . ولم يتمكن « فوكاس » من مقاومة جيوش الفرس التي استولت على مدیني « أنطاكية والقدس » ، فاتسعت حدود الامبراطورية الفارسية فجأة إلى وادي النيل . وكانت بعض الفرق المسيحية - كالسطورية واليعقوبية - حاقدة على النظام الجديد في روما ، فناصرت الفاتحين الجدد ، وتبعها اليهود ، مما سهل غلبة الفرس .

• •

وأُرسل بعض أعيان الروم رسالة سرية إلى الحاكم الرومي في المستعمرات الإفريقية ، ينادونه إنقاذ الامبراطورية ، فأرسل الحاكم جيشاً كبيراً بقيادة ابنه الشاب « هرقل » ، فسار بجيشه في الطريق البحري ، بسرية تامة .. حتى إن « فوكاس » لم يدر بمحينهم إلا عندما شاهد الأسطبل ، وهي

تقترب من السواحل الرومانية ، واستطاع هرقل – دون مقاومة تذكر – أن يستولي على الامبراطورية ، وقتل « فوكاس » الخائن .

يد أن هرقل لم يتمكن – برغم استيلائه على الامبراطورية ، وقتله « فوكاس » – من إيقاف طوفان الفرس .. فضاع من الروم كل ما ملكوا من البلاد في شرق العاصمة وجنوبها . لم يَعُد العلم الصليبي يرفرف على العراق والشام وفلسطين ومصر وأسيا الصغرى ، بل عانها راية الفرس : « دُرْفِشٌ كاوِيَانِيٌّ ! ! ! وتقلصت الامبراطورية الرومانية في عاصمتها ، وسدّت جميع الطرق في حصار اقتصادي قاسٍ ؛ وعم القحط ؛ وفشت الأمراض الوبائية ؛ ولم يبق من الامبراطورية غير جذور شجرها العملاق . وكان الشعب في العاصمة خائفاً يترقب ضربَ الفرس للعاصمة ، ودخولهم فيها ؛ وترتب على ذلك أن أغلقت جميع الأسواق ، وكسدت التجارة ؛ وتحولت معاهد العلم والثقافة إلى مقابر موحشة مهجورة .

وببدأ عباد النار يستبدلون بالرعايا الروم ، للقضاء على المسيحية .. فبدعوا يسخرون علانية من الشعائر الدينية المقدسة ، ودمروا الكنائس ، وأراقوا دماء ما يقرب من ١٠٠,٠٠٠ من المسيحيين المسلمين ، وأقاموا بيوت عبادة النار في كل مكان ، وأرغموا الناس على عبادة الشمس والنار ، واغتصبوا الصليب المقدس وأرسلوه إلى « المدان » .

ويقول المؤرخ « جبن » في المجلد الخامس من كتابه : « ولو كانت نوايا « كسرى » طيبة ، في حقيقة الأمر ، لكان اصطلاح مع الروم ، بعد قتلهم « فوكاس » ، ولاستقبل « هرقل » كخير صديق أخذ بثار حليفه وصاحب نعمته « موريس » ، بأحسن طريقة ؛ ولكنه أبان عن نوايا الحقيقة عندما قرر مواصلة الحرب . »^(١) .

ويمكن قياس الموة الكبرى التي حدثت بين الروم والفرس من خطاب وجهه « كسرى » إلى « هرقل » ، من بيت المقدس ، قائلاً :

(١) كتاب جبن / مجلد ٥ / ص ٧٤ .

« مِنْ لَدُنِ إِلَهٍ كُسْرَى ، الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ الْأَلَهَ ، وَمَلِكُ الْأَرْضِ
كُلُّهَا ، إِلَى عَبْدِهِ الظِّيمِ الْغَافِلِ : هَرقل . إِنَّكَ تَقُولُ : إِنَّكَ تَنْقَنُ فِي إِلَهِكَ !
فَلِمَذَا لَا تَنْقَنُ إِلَهَكَ الْقَدِيسَ مِنْ يَدِيَّ ؟ ! »

واستبد اليأس والقنوط بهرقل من هذه الأحوال السيئة ، وقرر العودة إلى قصره الواقع في « قرطاجنة » على الساحل الإفريقي .. فلم يعد يهمه أن يدافع عن الامبراطورية ، بل كان شغله الشاغل إنقاذ نفسه . وأرسلت السفن الملكية إلى البحر ، وخرج « هرقل » في طريقه ليستقل إحدى هذه السفن إلى منفاه اختياري .

وفي هذه الساعة الحرجة تحايل كبير أساقفة الروم باسم الدين والمسيح ، ونحوه في إقناع « هرقل » بالبقاء ، وذهب « هرقل » مع الأسقف إلى قربان « سانت صوفيا » يعاهد الله تعالى على أنه لن يعيش أو يموت إلا مع الشعب الذي اختاره الله له .

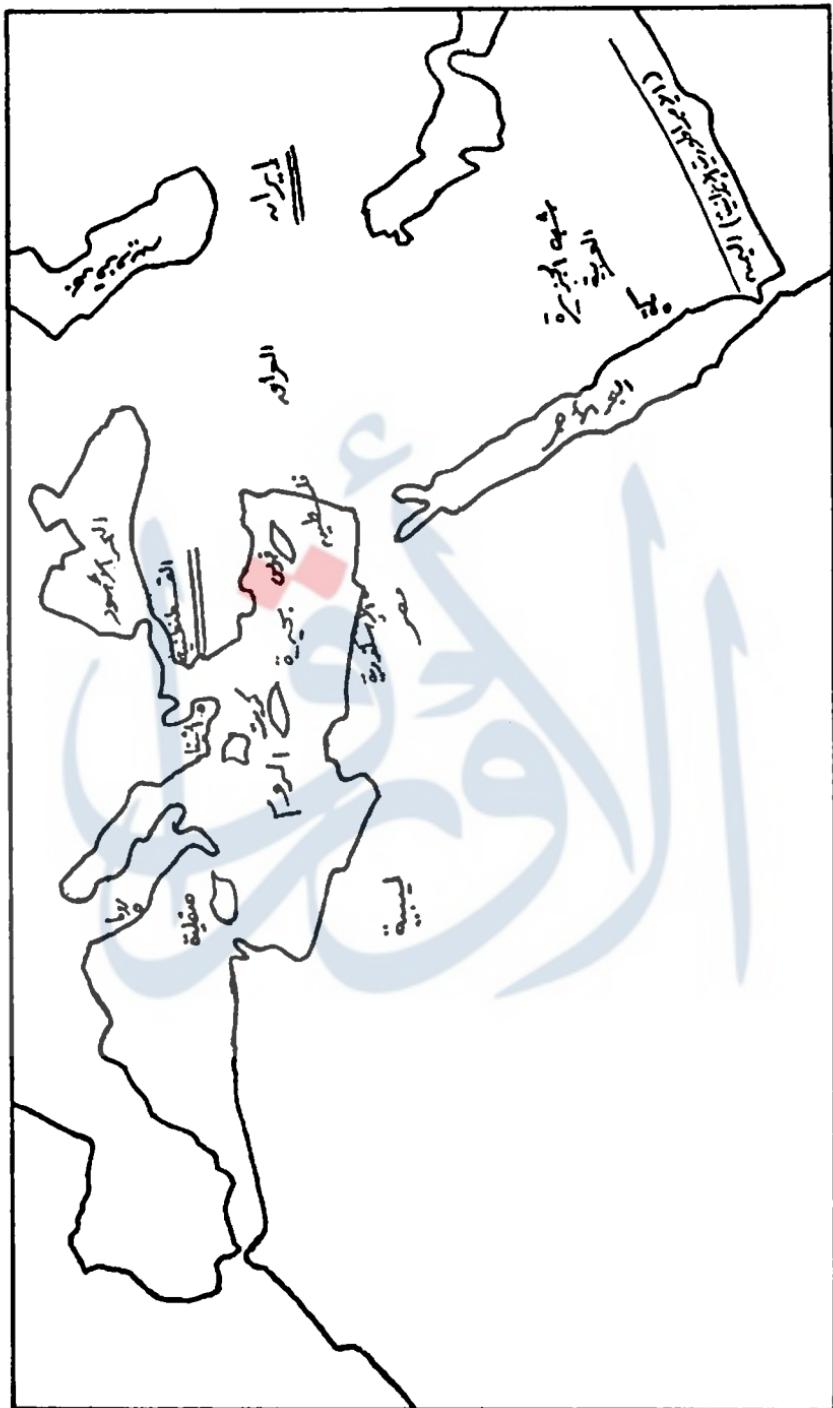
وبإشارة من البخراeiاني سين (Sain) أرسل « هرقل » سفيراً إلى « كسرى » طالباً منه الصلح ، ولكن لم يكدر القاصد الرومي يصل إلى القصر ، حتى صاح « كسرى » في غضب شديد : « لا أريد هذا القاصد ! وإنما أريد « هرقل » مكبلاً بالأغلال تحت عرشي ، ولن أصالح « الرومي » حتى يهجر إلهه ، الصليبي ، ويبعد الشمس إهمنا ! » (١) .

• • •

وبعد مضي ستة أعوام على الحرب ، رضي الامبراطور الإيراني أن يصالح « هرقل » على شروط معينة ، هي أن يدفع ملك الروم : « ألف ثالثة (٢) من الذهب ، وألف ثالثة من الفضة ، وألف

(١) (ص - ٧٦ - ج ٥) .

(٢) Talent ، ميزان يورناني قديم ، حوالي ستة وعشرين كيلو جراماً ، لدى الأثئيين ، وقد يطلق على كمية النقود الذهبية أو الفضية التي تزنها (المراجع)



ثوب^(١) من الحرير ، وألف جواد ، وألف فتاة عنراء
ويصف « جبن » هذه الشروط بأنها « مخزينة » دون شك ، وكان
من الممكن أن يقبلها « هرقل » ، لو لا المدة القصيرة التي أتيحت له لدفعها
من الملكة المنهوبة ، والمحدودة الأرجاء ؛ ولذلك آثر أن يستعمل هذه
الثروة ، كمحاولة أخيرة ، ضد أعدائه .

• • •

وبينما سيطرت على العاصمتين الفارسية والرومية هذه الأحداث ،
فقد سيطرت على شعب العاصمة المركزية في شبه الجزيرة العربية - وهي
« مكة » المكرمة - مشكلة مماثلة : كان الفرس مجوساً ، من عباد الشمس
والنار ، وكان الروم من المؤمنين باليسوع ، وبالوحى ، وبالرسالة ، وبالله
تعالى . وكان المسلمون مع الروم - نفسيأ - يرجون غلبهم على « الكفار
والمشركين » ، كما كان كفار مكة مع الفرس ، لكونهم من عباد المظاهر
المادية . وأصبح الصراع بين الفرس والروم رمزاً خارجياً للصراع الذي
كان يدور بين أهل الإسلام وأهل الشرك في « مكة » . وبطريقة نفسية كانت
كل من الجماعتين تشعر بأن نتيجة هذا الصراع الخارجي هي نفس مآل
صراعهما الداخلي . فلما انتصر الفرس على الروم عام ٦٦٦ م. ، واستولوا
على جميع المناطق الشرقية من دولة الروم ، انهزها المشركون فرصة للسخرية
من المسلمين ، قائلين : لقد غالب إخواننا على إخوانكم ، وكذلك سوف
تفضي عليكم ، إذا لم تصطلحوا معنا ، تاركين دينكم الجديد ! وكان
المسلمون بمكة في أضعف وأسوأ أحواهم المادية ، وفي تلك الحالة البائسة ،
صدرت كلمات من لسان الرسول صلى الله عليه وسلم :
« بسم الله الرحمن الرحيم . ألم . غلبتَ الروم في أدنى الأرضِ .

(١) الثوب : ثلاثة متر من القماش تقريباً - المرابع .

وَهُمْ مِنْ بَعْدِ غَلَبِهِمْ سَيَغْلِبُونَ . فِي بَعْضِ سَنِينَ ، اللَّهُ الْأَمْرُ مِنْ قَبْلِ وَمِنْ بَعْدِ ، وَيَوْمَئذٍ يَفْرَحُ الْمُؤْمِنُونَ . بِنَصْرِ اللَّهِ ، يَنْصُرُ مَنْ بَشَاءُ ، وَهُوَ الْعَزِيزُ الرَّحِيمُ . وَعَنِ اللَّهِ لَا يُخْلِفُ اللَّهُ وَعْدُهُ ، وَلَكِنَّ أَكْثَرَ النَّاسِ لَا يَعْلَمُونَ . » — الروم : ١ - ٦ .
وتعليقًا على هذه النبوة يكتب « جبن » .

« في ذلك الوقت ، حين تبأ القرآن بهذه النبوة ، لم تكن أية نبوءة أبعد منها وقوعاً ، لأن السنين الاثنتي عشرة الأولى من حكمته « هرقل » كانت تؤذن بانتهاء الامبراطورية الرومانية ^(١) »

ولكن من المعلوم أن هذه النبوءة جاءت من لدن من هو مهممن على كل الوسائل والأحوال ، ومن بيده قلوب الناس وأقدارهم ، ولم يكدر جبريل يبشر النبي بهذه البشرى ، حتى أخذ انقلاب يظهر على شاشة الامبراطورية الرومانية !!

ويرويه « جبن » على النحو التالي :

« إنها من أبرز البطولات التاريخية ، تلك التي نراها في « هرقل » . فقد ظهر هذا الامبراطور غاية في الكسل والتمتع بالملذات وعبادة الأوهام ، في السينين الأولى والأخيرة من حكمته ، كان يبدو كما لو كان متفرجاً أبله ، استسلم لمصائب شعبه ، ولكن الضباب الذي يسود السماء ساعي الصباح والمساء ، يغيب حيناً من الوقت لشدة شمس الظهيرة ؛ وهذا هو ما حدث بالنسبة إلى هرقل ، فقد تحول « أرقاديوس ^(٢) القصور » إلى قيسar ميدان الحرب ^(٣) » فجأة ، واستطاع أن يستعيد مجده الروم خلال

(١) ص - ٧٤ ، المجلد ..

(٢) أرقاديوس (٣٧٧ - ٤٠٨ م) ، أحد أباطرة الرومان ، وهو الابن الأكبر لتيودوس الأول ، تولى العرش سنة ٣٩٥ م. واشتهر بالجن . (المراجع)

(٣) قيسar أو « سيراز » (١٤٤ - ١٠١ ق.م.) قائد وسياسي رومي عظيم .

ست حروب شجاعة شنها ضد الفرس . وكان من واجب المؤرخين الروم أن يزيلوا الستار عن الحقيقة ، تبياناً لأسرار هذه اليقظة والنوم ، وبعد هذه القرون التي مضت يمكننا الحكم بأنه لم تكن هناك دوافع سياسية وراء هذه البطولة ، بل كانت نتيجة غريزة هرقل الذاتية ، فقد انقطع عن كافحة الملاذات ، حتى إنه هجر ابنته أخته « مارتينا » – التي تزوجها لشدة هيامه بها ، رغم أنها كانت محمرة عليه^(١) .

• • •

هرقل – ذلك الملك الغافل الفاقد العزيمة – وضع خطة عظيمة لقهر الفرس ، وبدأ في تجهيز العدة والعتاد ، ولكن رغم ذلك كله ، عندما خرج هرقل مع جنوده ، بدا لكثيرين من سكان « القسطنطينية » أنهم يرون آخر جيش في تاريخ الامبراطورية البيزنطية .

وكان هرقل يعرف أن قوة الفرس البحرية ضعيفة ، ولذلك أعد بحريته للإغارة على الفرس من الخلف . وسار بجيشه عن طريق البحر الأسود إلى « أرمينيا » ، وشن على الفرس هجوماً مفاجئاً في نفس الميدان الذي هزم فيه الإسكندر جيوش الفرس ، لما زحفَ على أراضي مصر والشام . ولم يستطع الفرس مقاومة هذه الغارة المفاجئة ، فلاذوا بالفرار .

وكان الفرس يملكون شيئاً كبيراً في « آسيا الصغرى » ، ولكن « هرقل » فاجأهم بأساطيله مرة أخرى ، وأنزل بهم هزيمة فادحة ، وبعد إحراز هذا النصر الكبير عاد « هرقل » إلى عاصمته « القسطنطينية » عن طريق البحر ، وعقد معااهدة مع الأفاريين (Avars) ، واستطاع بنصرتهم أن يسد سبل الفرس عند عاصمتهم .

وبعد الخربتين اللتين مر ذكرهما شن هرقل ثلاث حروب أخرى ضد

(١) ص - ٧٧ - ٧٦ ، المجلد الخامس .

الفرس في سنوات ٦٢٣ و ٦٢٤ و ٦٢٥ م . واستطاع أن ينفذ إلى أراضي العراق القديم (ميتو بوتانيا) عن طريق البحر الأسود ، وأضطر الفرس إلى الانسحاب من جميع الأراضي الرومية ، نتيجة هذه المخوب ، وأصبح « هرقل » في مركز يسع له بالتوغل في قلب الامبراطورية الفارسية ، وكانت آخر هذه المخوب المصيرية - تلك الحرب التي خاضها الفريقيان في « نينوا » على ضفاف « دجلة » في ديسمبر عام ٦٢٧ م .

• • •

ولما لم يستطع « كسرى أبوريز » مقاومة سيل الروم ، حاول الفرار من قصره الحبيب « دستنگرد » ، ولكن ثورة داخلية نشبت في الامبراطورية ، واعتقله ابنه « شيريويه » ، وزج به في سجن داخل القصر الملكي ، حيث لقى حتفه ، لسوء الأحوال ، في اليوم الخامس من اعتقاله ، وقد قتل ابنه « شيريويه » ثمانين عشرة من أبناء أبيه (كسرى) أمام عينيه .

ولكن « شيريويه » هو الآخر لم يستطع أن يجلس على العرش أكثر من ثمانية أشهر ، حيث قتله أحد أشقائه ، وهكذا بدأ القتال داخل البيت الملكي ، وتولى تسعه ملوك زمام الحكم في غضون أربعة أعوام . ولم يكن من الممكن ، أو المقبول ، في هذه الأحوال السيئة ، أن يواصل الفرس حربهم ضد الروم .. فأرسل « قباد الثاني » ابن كسرى أبوريز الثاني يرجو الصلح ، وأعلن تنازله عن الأراضي الرومية ، كما أعاد الصليب المقدس ، ورجع « هرقل » إلى عاصمته « القسطنطينية » في مارس عام ٦٢٨ م ، في احتفال رائع ، حيث كان يجرّ مركبته أربعة أفيال ، واستقبلته آلاف مولفة من الجماهير ، خارج العاصمة ، وفي أيديهم المشاعل وأغصان الزيتون ^(١) !!

• • •

(١) جبن : ص ٩٤ - ٩٥ ، ج - ٥ .

وهكذا صَدَّقَ ما تنبأ به القرآن الكريم عن غلبة الروم في مدة المقررة ، أي في أقل من عشر سنين ، كما هو المراد في لغة العرب من كلمة : « بعض » ١

وقد أبدى « جِين » حيرته وإعجابه بهذه النبوة ، ولكنه كي يقلل من أهميتها ربطها برسالة النبي صلى الله عليه وسلم إلى « كسرى » . يقول جين :

« وعندما أتم الامبراطور الفارسي نصره على الروم وصلته رسالة من مواطن خامل الذكر ، من « مكة » ، دعاه إلى الإيمان بـ محمد ، رسول الله ، ولكنه رفض هذه الدعوة ومزق الرسالة . وعندما بلغ هذا الخبر رسول العرب ، قال : سوف يمزق الله دولته تمزيقاً ، وسوف يقضى على قوتها . وـ محمد ، الذي جلس في الشرق على حاشية الامبراطوريتين العظيمتين ، طار فرحاً ، مما سمع عن تصارع الامبراطوريتين وقتلهما ، وجرؤ في إثبات الفتوحات الفارسية وبلغها القمة ، أن يتنبأ بأن الغلبة سوف تكون لرأية الروم بعد بضع سنين . وفي ذلك الوقت ، حين ساق الرجل هذه النبوة ، لم تكن آية نبوة أبعد منها وقوعاً ، لأن الأعوام الاثني عشر الأولى من حكمه هرقل كانت تشي بنهاية الامبراطورية الرومانية ٢) . »

بيد أن جميع مؤرخي الإسلام يعرفون معرفة تامة أن هذه النبوة لا علاقة لها بالرسالة التي وجهها النبي إلى « كسرى أبرويز » ، لأن تلك الرسالة إنما أرسلت في العام السابع من الهجرة ، بعد صلح الحديبية ، أي عام سنة ٦٢٨ م ، في حين أن آية النبوة المذكورة نزلت بمكة عام ٦١٦ م ، أي قبل الهجرة بوقت طويل ، وبين الحديثين فاصل يبلغ اثنى عشر عاماً ٣) .

• • •

(١) المرجع السابق ، ص ٧٤ - ٧٣ .

(٢) انظر : Encyclopaedia of Religion and Ethics

٥٤٥٥٤٠ / ١٠٢

ثالثاً : القراءات والكشف عن الحديثة

والميزة الثالثة التي سوف أدرسها في هذا الباب ، للإبانة عن صدق القرآن وحقيته ، هي أنه رغم نزول القرآن قبل قرون كثيرة من عصر العلوم الحديثة ، لم يتمكن أحدٌ من إثبات أية أخطاء علمية فيه ، ولو أنه كان كلاماً بشرياً لكان هذا ضرباً من المستحيل .

• • •

كانت بعثة طلبة الصين تدرس بجامعة كاليفورنيا ، منذ بضع سنين ، وقد ذهب اثنا عشر من هؤلاء الطلبة إلى كاهن « كنيسة بركل » طالبين منه أن ينظم لهم دراسة حول الدين المسيحي في أيام الأحد ، وقالوا له بكل صراحة : إننا غير راغبين في اعتناق المسيحية ، ولكننا نريد أن نعرف مدى تأثير هذا الدين على الحضارة الأمريكية ، واختار القسис عالماً في الرياضة والفلكل ، هو البروفيسور « بيترو ستونر » ، للتدرис لهؤلاء الشبان . وبعد أربعة أشهر من هذا الواقع اعتنقوا الدين المسيحي !

أما الدوافع وراء هذا العمل المدهش ، فلنسمعها من الأستاذ نفسه :

« لقد كان السؤال الأول أمامي : ماذا أقول لهم عن الدين ؟ لأنهم لا يؤمنون بالإنجيل إطلاقاً ، وتدرiss الإنجيل على الطريقة التقليدية لن يأنني بفائدة ما ، وفي ذلك الوقت تذكرت أنني أثناء دراستي كنت لألاحظ علاقة

كبيرة بين العلوم الحديثة وسفر التكوين في الإنجيل؛ ولذلك رأيت أن أعرض هذا الكلام أمام هذه الجماعة من الشباب.

«وكنا – أنا والطلبة – نعرف بطبيعة الحال أن ما جاء في هذا الكتاب عن بده الكون قد كُتب قبل آلاف السنين من كشف العلوم الحديثة عن الأرض والسماء، وكنا نشعر كذلك أن أفكار الناس في زمان موسى ستبدو لغواً باطلاً، لو درسناها في ضوء معلومات العصر الحاضر.

«وقد أمضينا فترة الشتاء كلها ندرس في سفر التكوين، وكان الطلبة يكتبون الأسئلة حول ما جاء في هذا السفر التكوين، ثم يبحثون عن أجوبتها بكل جهد في مكتبة الجامعة. وعند انتهاء الشتاء أخبرني القسيس أن الطلبة حضروا إليه ليخبروه أنهم يريدون اعتناق المسيحية، وقد أقرّوا أنه ثبت لهم أن الإنجيل كتاب موحى من عند الله^(١). »

• • •

وعلى سبيل المثال يقول سفر التكوين عن حالة الأرض في بداية الأمر :

«لقد غشى على الأغوار ظلام^(٢) . »

وهذا هو أحسن تصوير للحالة التي وجدت في الأرض في ذلك الوقت، كما عرفناها من العلوم الحديثة، فكان سطح الأرض حاراً جداً، وتبخرت المياه بسبب هذه الحرارة، ولم يصل النور إلى سطح الأرض، لأن مياه بحارنا كانت معلقة في صورة سحب كثيفة، فيقضاء، وكان ظلام حالك يسود الأرض.

• • •

(١) *The Evidence of God*, pp. 137-38.

(٢) تقول الترجمة العربية للتوراة (المترولة عن اليونانية) : « وكانت الأرض خربة وخالية ، وعمل وجه النور ظلماً . » الإصلاح : ١ - (المراجع) .

إننا نؤمن بأن الإنجيل والتوراة من الكتب الإلهية ، مثل القرآن الكريم ، ولذلك توجد فيها قبابات من العلم الإلهي ، ولكن النصوص الأصلية قد ضاعت ، وطراً فارق كبير بين الإنجيل الحقيقي وإنجيل هذا العصر ، بعد مضي ألفي عام حافلة بعمليات الترجمة من لغة إلى أخرى ، ثم بأعمال التحرير البشري **Human Interpolation** الذي أصاب النسخة الإلهية ، أكثر ما أصاب ، على حد تعبير العالم الأمريكي « كريسي موريسون^(١) » .

ولما كانت هذه الصحائف قد فقدت قيمتها ، نتيجة لما حصل ، فقد أرسل الله تعالى « طبعة جديدة » من كتابه إلى البشر ، وهذا الكتاب هو « القرآن الكريم » ، وهو يحمل ، من أجل صحته وكماله ، كل الميزات والخصائص التي لا توجد منها سوى لمحات في الكتب القديمة .

سوف أستعرض هنا هذه الخاصة دليلاً ثالثاً من أدلة على صدق القرآن الكريم ، ولقد أنزل القرآن قبل عصر النهضة ، ولكن أحداً من الناس لم يستطع إبطال شيء مما جاء به ، ولو كان هذا القرآن من كلام البشر ، لعدُّ ذلك ضرباً من ضروب الإحالات .

• • •

نزل القرآن في عصر لم يكن الإنسان يعرف فيه عن الطبيعة إلا القليل النادر ، وكانوا يرون أن الأمطار تنزل من السماء ، وأن الأرض مستوية ، كالفراش ؛ وأن السماء سقف الأرض ؛ وكانوا يرون أن النجوم مسامير لامعة من الفضة مركبة في قبة السماء ، أو أنها قناديل معلقة في الفضاء ! وكان أهل الهند الأقدمون يؤمنون بأن الأرض محملة على أحد قرنى « البقرة والأم » ، وهي حين تقوم بنقل الأرض من قرن إلى آخر يحدث زلزال على

، ومن الثابت أن الأنجل

(١) *Man does not Stand Alone*, p. 120

لم تكتب في حياة المسيح ، ولا حتى بعد وفاته بنصف قرن كما أن التوراة آخر ما كتب من عصر النبي البابلي (٥٣٨ - ٥٨٦ ق. م.) . (المراجع).

البساطة^(١) . وكان العلماء يرون أن الشمس ساكنة بلا حراك ، وأن الأرض تدور حولها ، إلى أن جاء « كوبيرنيك » (١٥٤٣ م) ، وعرض فكرته الشهيرة عن حركة الشمس .

• • •

وهكذا تقدم العلم رويداً رويداً ، إلى أن زادت قوة المشاهدة والدراسة لدى الإنسان ، فكشف عن أسرار كثيرة . والآن لا نجد جزءاً مما من معلوماتنا عن أجزاء الجسم ، وشعب العلم المختلفة ، إلا وقد تغيرت نظرتنا إليه كلياً ، وثبت بطلان عقائد العصر القديم .

ويدل هذا بكل صراحة على أنه لا وجود لكلام إنساني تدوم صحته كلياً .. لأن الإنسان يتكلم بما هو معروف من المعتقدات والعلوم في عصره ؛ إنه سوف يسرد ما وجده في زمانه ؛ سواء وقع كلامه في دائرة الشعور أو اللاشعور . ولذلك لا نجد كتاباً مضى عليه حين من الدهر إلا وهو مملوء بالأغلاط والخطأ من سائر نواحيه ، نظراً إلى الكشف الجديدة في كل الميادين .

ولكن مسألة القرآن الكريم تختلف تمام الاختلاف عن هذه الكلية ! فهو حق وصادق في كل ما قال ، كما كان في القرون الغابرة . ولم يطرأ على مقاله أي تغير رغم مضي قرون عصور طويلة . وهذا في نفسه دليل على أن منبعه عقل جبار يحيط بالأزل وبالأبد علماً ؛ وهو يعلم سائر الحقائق في صورها النهائية والحقيقة ؛ ولا يخضع علمه ومعرفته لخواجز الزمان والمكان والأحوال . ولو كان هذا الكلام صادراً عن بشر محدودي النظر والعلم لكان الزمان قد أبطله منذ عصور عديدة ، كما يحدث لكل كلام إنساني في مستقبله .

(٤) شامت هذه العقيدة المترافقية كذلك في أواسط العوام وأشقاء المتعلمين في شرقنا العربي ، وإن كان تيار المعرفة العامة الآن يقتفي على مثل هذه المترافقات - المراجع .

إن المحور الحقيقي لرسالة القرآن هو السعادة الأخروية ، فهو بذلك لا يدخل في دائرة أي من علومنا وفتوتنا الحديثة . ولكن حيث إنه يخاطب «الإنسان» في حقيقة الأمر ، فهو يمس كل ما هو متعلق بالإنسان ، وهي مسألة دقيقة ، و موقف جد خطير .. لأن المرء حين يكون جاهلاً ، أو ناقص المعلومات حول مشكلة ما ، ثم يتجرأ ليتكلم عن تلك المشكلة - ولو إجمالاً - فلا بد أن يكتو في حديثه . وذلك حين يستخدم كلمات أو عبارات لا علاقة لها بالواقع والحقائق !

وعلى سبيل المثال : قال أرسطو ، استدلالاً على أسبقية الرجل على المرأة: إن فم المرأة يحوي أسناناً أقل عدداً من أسنان الرجل !! ومن المعروف أن هذا الكلام لا علاقة له بعلم الأجسام ، بل هو يدل على أن صاحبه جاهل بهذا العلم ، فإن عدد الأسنان سواء لدى الرجل والمرأة . ولكن من من المدهش حقاً أن القرآن - حتى فيما يمس أكثر العلوم الحديثة من ناحية أو أخرى - لا يحتوي كلمة ما ، أثبتت العلم فيما بعد، أنها من صنع رجل جاهل بذلك الموضوع ، وهذا يوضح صراحة أنه كلامٌ موجود فوق الطبيعة ؛ وهو على معرفة تامة بكل شيء ، على حين لم يكن أحدٌ يعلم شيئاً ، وهو يعلم أيضاً كل ما يجهله البشر في هذا العصر ، مع تقدم العلوم ..

وسوف أورد هنا بعض الأمثلة التي تدل صراحة على أن القرآن الكريم يحيط بالحقائق التي لم تُعرَف إلا في عصرنا هذا ، وإن كانت إحاطته بهذه ضمن إشارات غير مقصودة لذاتها .

ويجب أن أقول ، تمهدأً لهذا البحث : إن مطابقة -كلمات «القرآن» وألفاظه للكشف الحديثة مبنية على أن العلم الحديث قد استطاع الكشف عن أسرار الواقع موضوع البحث ، فتوفرت لدينا مواد نافعة انفسبر

الإشارات القرآنية في ذلك الموضوع . ولو أن دراسة المستقبل في موضوع ما تُبطل واقعة من وقائع العلم الحديث كلياً أو جزئياً فليس هذا بضائِر مطلقاً صدق القرآن ، بل معناه أن المفسر أخطأ في محاولته لتفسير إشارة بجملة في القرآن ، وإنني لعلَّ يقين راسخ بأن الكشف المقلبة سوف تكون أكثر إيضاحاً لإشارات القرآن ، وأكثر بياناً لمعانيه الكامنة .

• • •

نَفْسِي لِأَيَّاتِ الْقُرْآنِ :

ونستطيع أن نقسم الآيات القرآنية المتعلقة بهذا الجانب إلى نوعين :

الأول : ما عرف عنه الإنسان - حتى ذلك العصر - أموراً جانبية وسطحية .

والثاني : ما لم يعرف عنه ذلك الإنسان شيئاً ، مطلقاً .

إن هناك أشياء كثيرة كان الأقدمون يعرفون عنها بعض المعرف المجزئية ، وكانت معرفتهم بهذه ناقصة جداً بالنسبة إلى المعرفة التي أتيحت للإنسان اليوم ، بفضل الاختراقات الحديثة . وقد واجه القرآن في هذا الصدد مشكلة كبيرة ، فهو لم يكن كتاباً في العلوم والمندسة ، ولذلك لو أنه كان بدأ يكشف عن أسرار الطبيعة لاختطف الناس فيما بينهم حول ما جاء في القرآن ، ولاستحال عندهم بلوغ المدف الحقيقى من نزول القرآن ، وهو إصلاح العقل الإنساني وتزكيته . فمن إعجاز القرآن أنه تكلم في لغة العلم ، قبل كشفه ، كما أنه استعمل كلمات وتعابيرات لم تستوحيها أذواق الأقدمين ولا معارفهم ، على حين أحاطت بكشوف العصر الحديث !

• • •

النوع الأول

(١) ذكر القرآن الكريم قانوناً خاصاً بالماء في سورتين : هما الفرقان والرحمن . وجاء في السورة الأولى :

وَهُوَ الَّذِي مَرَّجَ الْبَحْرَيْنِ . هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ ، وَهَذَا مَلْحٌ أَجَاجٌ . وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَحْجُورًا .^(١)

وأما الآية التي وردت في السورة الأخرى فهي تقول :

مَرَّجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ ، بَيْنَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ^(٢) .

إن الظاهرة الطبيعية التي يذكرها القرآن في هذه الآيات معروفة عند الإنسان منذ أقدم العصور ؛ وهي أنه إذا ما التقى نهران في مجرى مائي واحد فماء أحدهما لا يدخل (أي لا يذوب) في الآخر . وهناك، على سبيل المثال، نهران يسيران في «تشانقام» بباكستان الشرقية إلى مدينة «أركان»، في «بورما»، ويمكن مشاهدة النهرين ، مستقلاً أحدهما عن الآخر ، ويبدو أن خططاً يمر بينهما . حداً فاصلاً ؛ والماء عذب في جانب ، وملح في جانب آخر . وهذا هو شأن الأنهار القريبة من السواحل ، فماء البحر يدخل نهر النهر عند حدوث «المد البحري» ، ولكنهما لا يختلطان ، ويبقى الماء عذباً تحت الماء الأجاج . وهكذا شاهدتُ عند ملتقى نهري الكنج والجامونا ، في مدينة «الله آباد» ، فيما رغم التقائهما لم تخالط مياههما ، ويبدو أن خططاً فاصلاً يميز أحدهما من الآخر^(٣) .

إن هذه الظاهرة ، كما قلتُ ، كانت معروفة لدى الإنسان القديم .. ولكن لم نكشف قانونها إلا منذ بعض عشرات من السنين . فقد أكدت المشاهدات والتجارب أن هناك قانوناً ضابطاً للأشياء السائلة . يسمى «قانون المطاططي» Surface Tension ؛ وهو يفصل بين السائلين ؛

(١) الفرقان / ٥٣ - ٤٠ / الرحمن .

(٢) وهو ما كان يشاهد عند التقائه النيل بالبحر الأبيض ، قبل بناء السد المالي .

(المراجع)

لأن «تجاذب» الجزيئات يختلف من سائل لآخر ، ولذا يحفظ كل سائل باستقلاله في مجاله . وقد استفاد العلم الحديث كثيراً من هذا القانون ، الذي عبر عنه القرآن الكريم بقوله سبحانه : « بينهما بربخ لا يعيان » . وملاحظة هذا البربخ لم تخف عن أعين القدماء ، كما لم تتعارض مع المشاهدة الحديثة ، ونستطيع ، بكل ثقة ، أن نقول : إن المراد من « البربخ » إنما هو « المط أو التمدد السطحي » ، الذي يوجد في الماءين ، والذي يفصل أحدهما عن الآخر . ويمكن فهم هذا المط السطحي بمثال بسيط ، وهو : أنك لو ملأت كوباً بالماء ، فإنه لن يفيض إلا إذا ارتفع عن سطح الكوب قليلاً .. والسبب في ذلك أن « جزيئات » السوائل عندما لا تجذب شيئاً تتصل به فوق سطح الكوب ، تتحول إلى ما هو تحتها ، وعندئذ توجد « غشاوة مرنة » Elastic Film على سطح الماء ؛ وهذه الغشاوة هي التي تمنع الماء من الخروج عن الكوب لمسافة معينة ، وهي غشاوة قوية لدرجة أنك لو وضعت عليها إبرة من حديد فإنها لن تغوص ! وهذه الظاهرة هي ما يسمى بالمط السطحي ، الذي يحول دون اختلاط الماء والزيت ، والذي يفصل بين الماء العذب والملح .

• • •

(ب) وجاءت في القرآن بيانات مماثلة ، وعلى سبيل المثال :

« اللهُ الَّذِي رَفَعَ السَّمَاوَاتِ، بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا »^(١)

وهذه الآية مطابقة لما كان يراه الرجل القديم ؛ فإنه كان يشاهد عالمًا كبيراً قائماً بذاته في الفضاء ، مكوناً من الشمس والقمر والنجوم ، ولكنه لم ير لها أية ساريات أو أعداء ، والرجل الجديد يجد في هذه الآية تفسيراً مشاهدته ، التي ثبت أن الأجرام السماوية قائمة دون عمدة في الفضاء الافتراضي ، بيد أن هنالك « عمداً غير مرئية » ؛ تتمثل في قانون « الجاذبية »

(١) الرعد / ٢ .

Gravitation Pull
أمكنتها المحددة .

• • •

(ج) وقد قال القرآن عن الشمس والنجوم :
« كُلُّ فِتْلَكَ يَسْبِحُونَ »^(١)

وكان الإنسان في العصر الغابر يشاهد أن النجوم تتحرك وتبتعد عن أمكنتها بعد وقت معين . ولذلك لم يكن هذا التعبير القرآني موضع دهشتهم واستغرابهم ، ولكن البحوث الحديثة قد خلعت على هذه التعبيرات ثوبها جديداً ؛ فليس هنالك تعبير أروع ولا أدق من « السباحة » لدوران الأجرام السماوية في الفضاء البسيط اللطيف !

• • •

(د) وقال القرآن الكريم عن الليل والنهر :
« يُغْشِي اللَّيلَ النَّهَارَ، يَطْلُبُهُ حَثِيَاً »^(٢).

إن هذه الآية الكريمة تشرح للإنسان القديم سرّ مجيء الليل بعد النهار .. ولكنها تحوي إشارة رائعة إلى دوران الأرض محورياً ، وهو الدوران الذي يُعتبر سبب مجيء الليل والنهر ، طبقاً لمعلوماتنا الحديثة .

وسوف أذكر القراء - هنا - بأن من بين المشاهدات التي أدلّ بها رجل الفضاء الروسي « جاجارين » ، بعد دورانه في الفضاء حول الأرض : أنه شاهد « تعاقباً سريعاً » Rapid Succession للظلام والتور على سطح الأرض بسبب دورانها المحوري حول الشمس .

وهناك بيانات كثيرة جداً من هذا القبيل في القرآن الكريم ..

• • •

. (٢) الأمraf / ٤٠ .

. (١) يس / ٤٠ .

النوع الثاني من الآيات :

وأما النوع الثاني من الآيات القرآنية المتعلقة بالموضوع ، فلم يعرف عنها الرجل القديم شيئاً ما على الإطلاق . وقد تناول القرآن تلك الموضوعات ، كاشفاً الغطاء عن أسرار الأهمية ، ثبت صدقها بعد الدراسات الحديثة ، وسوف أعرض في الصفحات التالية بعض الأمثلة من مختلف فروع العلوم الحديثة .

• • •

أولاً : علم الفلك

يطرح القرآن الكريم فكرة معيينة ومحدودة المعالم حول بداية الكون المادي ونهايته ، وكانت هذه الفكرة غير معروفة لدى الإنسان الجديد قبل قرن من الزمان .. أما الإنسان القديم فلا مجال للقول بأنه كان من الممكن أن يتطرق عقله الصغير إلى هذه الفكرة أو أجزائها ، وجاء العلم الجديد ليشهد على ما جاء في القرآن الكريم .

يعبر القرآن عن بداية الكون على النحو التالي :

أَوْ لَمْ يَرَ الذِّينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَّقْنَاهُمَا . ^(١)

أما عن نهاية الكون ، فهو يقول :

إِذْ يَوْمَ نَطْرُى السَّمَاءَ كَطَيْ السَّجْلَ لِلْكُتُبِ . ^(٢)

فالكون ، بناء على تفسير هذه الآيات كان منفصماً ومتماساً (الرُّتق : متضضم الأجزاء) ، ثم بدأ يتعدد في الفضاء ، ويمكن رغم هذا التعدد

. (٢) السابقة / ١٠٤ .

. (١) الأنبياء / ٣٠ .

تجمعيه مرة أخرى في حيز صغير .

وهذه هي الفكرة العلمية الجديدة عن الكون ؛ فقد توصل العلماء ، خلال أبحاثهم ومشاهداتهم لمظاهر الكون ، إلى أن «المادة» كانت جامدة وساكنة في أول الأمر ؛ وكانت في صورة غاز ساخن ، كثيف ، متماسك . وقد حدث انفجار شديد في هذه المادة قبل ٥,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠ سنة على الأقل ، فبدأت المادة تمدد وتبتعد أطرافها . ونتيجة لهذا أصبح تحرك المادة أمراً حتمياً ، لا بد من استمراره ، طبقاً لقوانين الطبيعة ، التي تقول : إن قوة «الجاذبية» في هذه الأجزاء من المادة تقل تدريجياً بسبب تباعدها (ومن ثم تنسع المسافة بينها بصورة ملحوظة .)

ويعتقد العلماء أن دائرة المادة كانت ١,٠٠٠ مليون سنة ضوئية ، في أول الأمر . وقد أصبحت هذه الدائرة الآن . كما يقول البروفيسور «إيدنجلتون» : عشرة أمثال بالنسبة إلى الدائرة الحقيقية . وهذه العملية من التوسيع والامتداد مستمرة دون ما توقف . وكما يقول البروفيسور «إيدنجلتون» : «إن مثال النجوم وال مجرات : كنقوش مطبوعة على سطح بالون من المطاط ، وهو يتتفتح باستمرار : وهكذا تبتعد جميع الكرات الفضائية عن أخواتها ، بحركة ذاتية ، في عملية التوسيع الكوني »^(١) . « إنما الأمر الآخر ، فقد ثبت لنا صدقه ، كما ورد في القرآن . فكان الإنسان القديم يرى أن النجوم يبتعد بعضها عن بعض رأى العين ؛ ولكننا نراها متقاربة لبعدها الهايل عن الأرض ، وهي . في حقيقة الأمر ، متبااعدة مسافات قياسية .

ولم يقف الأمر بنا عند هذا الحد ، بل عرفنا أيضاً أن تلك الأجسام والأجرام التي كنا نشاهدها في قديم الزمان ، وكنا نحسبها كاملة وسالمة ،

The Limitations of Science. p. 20. (١)

أكثرها يحتوي على فضاء خالٍ . وقد عرفنا أن كل جسم مادي يدور حول نظام له ، مثل النظام الشمسي الذي تدور حوله نجوم وسيارات كثيرة . ومن أمثلته نظام « النزرة » . فنحن نشاهد الفضاء الحالي في « النظام الشمسي » ، ولكتنا نعجز عن مشاهدة فضاء « النظام النروي » لصغر حجمه المتناهي .. حتى إنه يستحيل مجرد مشاهدة هذا النظام^(١) . ومعنى ذلك أن كل شيء - حتى لو بدا متancockاً - يحوي حيزاً من الفضاء في داخله . ومثاله : أننا لو جرنا الفضاء أو المكان Space من الترات المادية في الجسم الإنساني ، ذات الستة الأمتار ، فلن نجد إلا كمية قليلة جداً من المادة ، تكاد تكون متناهية الوجود .

وهكذا يرى علماء الطبيعة الفلكية (Astro-Physicists) أننا لو طوبينا كل شيء في الكون بدون أن نترك للفضاء مكاناً ، فسيكون حجم الكون كله ثلاثة ضعف من حجم الشمس ! ! ويمكن قياس سعة الكون من أن وبعد بحرة استطاع الإنسان الكشف عنها تبعد بضعة ملايين من السنين الفوتوية عن النظام الشمسي .

* * *

٣ - لقد توصل العلماء ، خلال أبحاثهم ، إلى أنه لا بد في المستقبل القريب - وطبقاً لقانون دوران الأجرام السماوية - أن يقترب القمر من الأرض ، حتى ينشق من شدة الجاذبية ، وتتناثر أجزاؤه في الفضاء^(٢) . وسوف تحدث عملية انشقاق القمر هذه بناء على نفس القانون الذي يحكم المد والجزر في البحار . فالقمر هو أقرب جيراننا في الفضاء ، ولا يبعد عن الأرض غير ٢٤٠,٠٠٠ ميلاً ، وهذا القرب يؤثر على البحار مرتين يومياً ،

(١) انظر التفصيلات من « النزرة » في الباب الرابع من هذا الكتاب .

(٢) *Man Does Not Stand Alone*, p. 24

حيث ترتفع فيها أحياناً أمواج يبلغ طولها ستين متراً ، وأما تأثير هذه الجاذبية على سطح الأرض فيبلغ عدة بوصات !

إن المسافة الفاصلة بين الأرض والقمر مناسبة تماماً لصالح أهل الأرض . ولو نقص هذا الفاصل إلى خمسين ألفاً من الأميال - على سبيل المثال - فسوف يحدث طوفان شديد في البحار ، وسوف تغطي أمواجهاً أكثر مناطق الأرض المأهولة ، وسوف يغرق كل شيء ، حتى لتشتمم الجبال من شدة توج البحار ، وسوف تحدث شقوف مروعة على سطح الأرض من وطأة الجاذبية !

ويرى علماء الفلك أيضاً أن الأرض قد مررت بكل هذه الأدوار أثناء عملية التكوين ، حتى وصلت إلى بعدها الحالي من القمر ، بناء على قانون الفلك ، وهذا القانون هو نفسه سوف يأتي بالقمر قريباً من الأرض مرة أخرى .. ويررون أن من المتوقع حدوث هذا قبل بليون سنة ^(١) . وعندهن سوف ينشق القمر ، وسوف يتاثر حول فضاء الأرض في صورة حلقة .

أليست هذه النظرية من أعظم موافقات العلم لتلك النبوة الواردة في القرآن الكريم ، حول انشقاق القمر ، حين تقرب القيمة ^(٢) ؟

اقرأوا قوله تعالى :

(١) هذا مجرد تعبير عن الإمكان العلمي ، وحدوده الزمنية . وليس بعيد أن تقع هذه الظاهرة في وقت أقل مما حدده الفلكيون ، وكلامهم لا ينفي هذا .

(٢) رويت مجزءة «انشقاق القمر» في الصحيحين وكب الحديث الأخرى ، بروايات صحيفة الإسناد ، ومنها ما رواه عبد الله بن سعد (رضي الله تعالى عنه) ، وهو من الشهود البيان لذلك الحادث المبارك ، وبرغم ذلك لا تزال مسألة «انشقاق القمر» موضع خلاف شديد بين المفسرين والعلماء . فيرى الممهور أنه قد حدث فعلًا ، .. . وقال بعض المفسرين : «ينشق» كما يرى صاحب التفسير «الكبير» ، ومن القائلين به الإمام الحسن البصري ، وقد نقل عنه أبو حيان الأندلسي القول التالي : «إن المعنى إذا جاءت الساعية انشق القمر بعد النفقه الثانية» .

- البحر المحيط ، ج - ٨ ، ص - ١٧٣ -

«اقْتَرَبَتِ السَّاعَةُ وَانْشَقَّ الْقَمَرُ . وَإِنْ يَرَوْا آيَةً يُعْرِضُوا
وَيَقُولُوا سِحْرٌ مُسْتَهْمِرٌ»^(٢)

• • •

ثانياً - علم طبقات الأرض

١ - جاء في القرآن الكريم ، غير مرة ، أن الجبال أربست في الأرض حفاظاً على توازنها ، ومن ذلك قوله تعالى :

«وَالْقَنَىٰ فِي الْأَرْضِ رَوَامِيٌّ أَنْ تَسْبِدَ بِكُمْ»^(٢)

ولقد ظل العلم الحديث جاهلاً بهذه الحقيقة طوال القرون الثلاثة عشر الماضية ، ولكن دارسي الجغرافيا الحديثة يعرفونها جيداً تحت اسم «قانون التوازن» Isostasy . ولا يزال العلم الحديث في مراحله البدائية بالنسبة إلى أسرار هذا القانون ، ويقول الأستاذ إنجلين :

«من المفهوم الآن أن المادة - الأقل وزناً - ارتفعت على سطح الأرض ، على حين أصبحت أمكنة المادة الثقيلة خنادق هاوية» ، وهي التي نراها الآن في شكل البحار . وهكذا استطاع الارتفاع والانخفاض أن يحافظا على توازن

- وهناك فتاوى ثلاثة من العلماء تؤثر «التوفيق» بين الرأيين ، فهم يرون أن معجزة ثني القمر ، التي جاء ذكرها في الأحاديث وقت أيام جميع من المسلمين والمشركين «بني» في سكة المكرمة ، ويرى الإمام النزاوي والثانوي ولـ الله الدھلوی أنها وقعت «بتصرف البصر» . ومن الممكن أن تكون قد حدثت فعلاً نتيجة انشقاق ظلك . ومكذا ستكون الواقعة الأولى آية أولية للأحداث التي سوف يجري وقوعها قرب القيمة . وفيها يقول المفسر المندي الكبير العلامة شير أحمد الشهاني في تفسيره للقرآن :

«لقد كانت معجزة ثني القمر مثلاً على أن كل شيء سيتحقق مكذا عند اقتراب القيمة» .

(٢) الفصل / ١ و ٢ .

(٢) لقمان / ١٠ .

الأرض^(١) .

ويرى عالم آخر من باحثي الجغرافيا :

« وفي البحار ، أيضاً ، توجد وديان مثل وديان البر . ولكن وديان البحر أكثر غوراً وأبعد عمماً من تلك التي توجد في البر ، كما أنها بعيدة عن المجال التجرببي للإنسان . ويبدو أنه قد حدثت مغارات عميقة في البحار . (ويبلغ عمق بعض هذه الوديان ٣٥ ألف قدم عن سطح البحر ، وهذا العمق أعلى من أعظم جبال العالم ارتفاعاً . ويبلغ من عمق هذه الوديان البحرية أحياناً أنه لو وضعت فيها قمة « إيفريست » ، من سلسلة جبال « الهimalaya » ، والتي يبلغ طولها ٢٩,٠٠٢ ، فسيكون سطح البحر فوقها بمسافة ميل كامل !)

« ومن الطواهر المحيّرة أن هذه الخنادق البحريّة توجد قرب السواحل البرية بدلَ أن توجد في أعلى البحار . ومنْ ذا يستطيع أن يعلم قدرَ ذلكم الصفط الهائل ، الذي أحدث هذه المغارات السحيقة في قاع البحار . ولكن قرب هذه الوديان من الجزر والبراكين يدل على أن هناك علاقة بين طول الجبال والخنادق البحريّة .. وهو أن الأرض يقوم توازنها على أساس الارتفاع والعمق (في أجزائها المختلفة) . ويرى بعض كبار علماء الجغرافيا أنه من الممكن أن تكون الأغوار البحريّة علامات على جزر قد تظهر في المستقبل . وسيبغي أن الرواسب والمخلفات لكل من البر والبحر تترسب في هذه الوديان ، وقد سُويت مناطق كبيرة من هذه الوديان بعد أن ملأتها هذه الرواسب . ولهذا من الممكن - بناء على عدم التوازن الذي يحدث عن هذه العملية - أن تبرز جبال جديدة في أي وقت ، أو تظهر سلسلة جديدة من الجزر ، وما يؤكد ذلك أنه قد وُجدت آثار الرواسب البحريّة في بعض الجبال الساحلية .

وعلى كل حال ، لا توجد نظرية – في ضوء المعلومات الحالية للإنسان – لتقوم بتفسير الوديان البحرية ، وهذه المغارات الدائمة البرودة ، والتي توجد في ظلام حalk ، وتحت ضغط قدره سبعة أطنان على كل بوصة – لا زال ذلك كله لغزاً أمام الإنسان ، كألغاز البحر الأخرى^(١) ! «

٢ – وقد جاء في القرآن الكريم أنه قد مضى على الأرض زمن طويل سواها الله خالله ؛ قال تعالى :

« والأَرْضَ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاهَا . أَخْرَجَ مِنْهَا مَاءَهَا وَمَرْعَاهَا .»^(٢)

وهذه الآية الكريمة تطابق مطابقة عجيبة أحدث الكشف العلمية ؛ وهو : « نظرية تباعد القارات » أو انتشارها (Theory of Drifting Continents) . ومعنى هذه النظرية : أن جميع القارات كانت في وقت من الأوقات أجزاءً متصلة ، ثم انشقت وبدأت « تنفاذ » ، أو تنتشر من تلقاء نفسها ، وهكذا وجدت قارات تحول دونها بحار واسعة .

وقد طرحت هذه النظرية في العالم عام ١٩١٥ ، لأول مرة ، حين أعلن خبير طبقات الأرض الألماني الأستاذ الفريد واجز ، أنه لو قربت القارات جمعاً ، فسوف تتماسك بعضها ، كما يحدث في ألعاب الألغاز التي تسمى Jigsaw Puzzle . ويمكن مشاهدتها في الأشكال الثلاثة ، التي تبين هذه النظرية (انظر ص ٢٢٢).

• • •

وهناك شبه كبير يوجد على سواحل البحار المختلفة ، كأن نجد جبالاً متماثلة عمرها الأرضي (واحد) ؛ وكان نجد فيها دواب وأسماكاً ونباتات متماثلة أيضاً ! وهذا هو ما دفع عالم النباتات البروفيسور رونالد جود

(١) *The World We Live in*, New York, 1955.

(٢) النازعات / ٣٠ - ٣١ .

(Ronald Good) في كتابه : جغرافية نباتات الزهور (*Geography of Flowering Plants*) – إلى أن يقول :

« لقد اتفق علماء النباتات على النظرية القائلة بأنه لا يمكن تفسير ظاهرة وجود نباتات متماثلة في مختلف قارات العالم إلا إذا سلمنا بأن أجزاء الأرض هذه كانت متصلةً بعضها ببعض ، في وقت من الأوقات . »

وقد أصبحت هذه النظرية علمية تماماً بعد تصديق « الجاذبية الحجرية » لها (*Fossil Magnetism*) ، فإن العلماء اليوم – بعد دراسة اتجاهات ذرات الحجارة – يستطيعون تحديد موقع أي بلد وجدت به هضبة تلك الحجارة في الزمن القديم . وقد أكدت هذه الدراسة في « الجاذبية الأرضية » أن أجزاء الأرض لم تكن موجودة في القديم، بالأمكانية التي توجد بها اليوم ، وإنما كانت في ذلك المكان الذي تحدده « نظرية تباعد القارات » ، وفي هذا الأمر يقول البروفيسور بلاكيت^(١) :

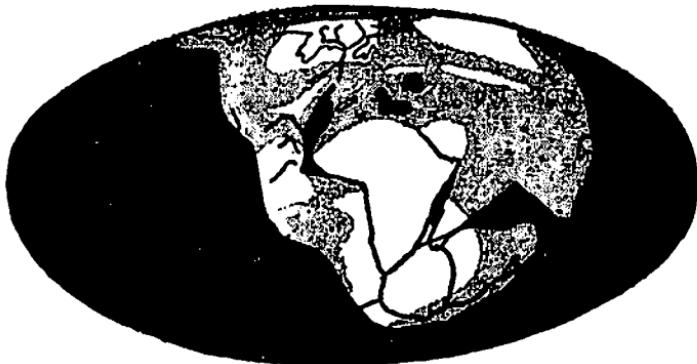
« إن دراسة أحجار الهند تبيّن أنها كانت توجد في جنوب خط الاستواء ، قبل سبعين مليون سنة ، وهكذا ثبتت دراسة جبال جنوب إفريقيا أن القارة الإفريقية انشقت عن القطب الجنوبي قبل ثلاثة ملايين سنة^(٢) . »

• • •

لقد ورد في الآية المذكورة آنفاً لفظة « الدحو » ، ومعناه تسوية الشيء ونثره ، كما يقال : « دحا المطر الخصى عن وجه الأرض » ، وهذا هو نفس مفهوم الكلمة الانجليزية : « Drift » التي استخدمت في التعبير عن النظرية الجغرافية الحديثة .

(١) P.M.S. Blacket ، أستاذ (الطبيعة) في الكلية الملكية بلندن – المرجع .

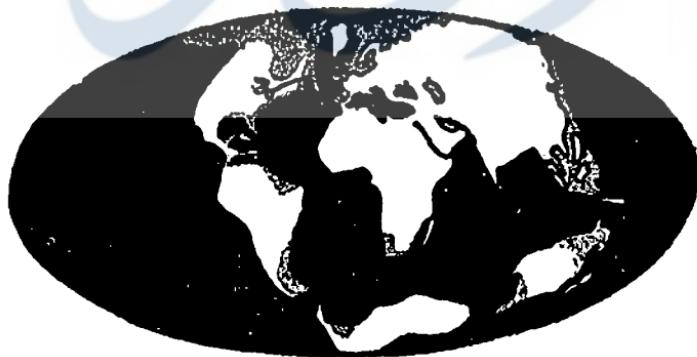
(٢) انظر للتفصيل : ريدرز دايغست ، عدد يونيو (حزيران) من عام ١٩٦١ .



الشكل الأول : يبين حالة الأرض في بداية أمرها ، قبل ثلاثة مليون سنة



الشكل الثاني : يبين حالة الأرض أثناء عملية انتشار وتباعد قاراتها وقد بدأت هذه العملية قبل خمسين مليون سنة



الشكل الثالث : يبين حالة الأرض بعد أن استقر أمرها ، قبل مليون سنة

لسانا نملك أمام هذا التوافق المدهش بين ما ورد في الماضي البعيد ،
وما اكتشف بالأمس القريب - إلا أن يؤمن بأن هذا الكلام صادر عن
موجود يحيط علمه بالماضي ، والحال ، والمستقبل ، على السواء .

• • •

ثالثاً - علم الأغذية

إن قائمة الأغذية التي يقررها لنا القرآن تحرم (الدم) ، وكان الإنسان
غافلاً عن أهمية هذا التحريم ، ولكن التحليلات التي أجريت للدم قد
أكدت أن هذا القانون كان مبنياً على أهمية خاصة بالنسبة إلى الصحة .
فالتحليل يثبت أن (الدم) يحتوى كمية كبيرة من « حمض البوليلك » Uric Acid
، وهو مادة سامة تضر بالصحة لو استعملت غذاء . وهذا
هو السر في الطريقة الخاصة التي أمر بها القرآن في ذبح الحيوانات . والمراد
من « الذبح » في المصطلح الإسلامي هو الذبح بطريقة معينة حتى يخرج
سائر الدم من جسم الحيوان ، وهي أن تقطع الوريد الرئيسي ، الذي يوجد
في العنق ، فقط ، وأن تختぬ عن قطع الأوردة الأخرى ، حتى يمكن استمرار
علاقة المخ بالقلب إلى أن يموت الحيوان ، لكيلا يكون سبب الموت الصدمة
العنيفة التي وجهت إلى أحد أعضاء الحيوان الرئيسية ، كالدماغ ، أو القلب ، أو
الكبد ، والمقصود من هذا هو أن الدماء تتجمد في العروق ، وتتسري إلى
أجزاء الجسم ، لو مات الحيوان في الحال - على إثر صدمة عنيفة - وهكذا
يتسم اللحم كله ، نتيجة سربان « حمض البوليلك » في أنحائه .

ولقد حرم القرآن لحم (الخنزير) ، ولم يعرف الإنسان في الماضي
 شيئاً عن أسرار هذا التحريم ، ولكنه يعرف اليوم أن لحم الخنزير يسبب

أمراضاً كثيرة ، لأنه يحتوي أكبر كمية من « حمض البوليك » بين سائر الحيوانات على ظهر الأرض . أما الحيوانات الأخرى ، غير الخنزير ، فهي تُفرز هذه المادة بصفة مستمرة عن طريق البول . وجسم الإنسان يفرز ، تسعين في المائة من هذه المادة بمساعدة (الكلبيتين) . ولكن الخنزير لا يمكن من إخراج « حمض البوليك » إلا بنسبة اثنين في المائة (٢٪) ، والكمية الباقية تصبح جزءاً من لحمه ، ولذلك يشكو الخنزير من آلام المفاصل ، والذين يأكلون لحمه ، هم الآخرون ، يشكون من آلام المفاصل ، والروماتيزم ^(١) ، وما إلى ذلك من الأمراض المعاشرة ^(٢) .

• • •

إن الباحث في القرآن الكريم يجد أمثلة لا حصر لها ، من هذا القبيل الذي أشرنا إلى بعضه في الصفحات الماضية ، وهي دليل قطعي على أن القرآن صادر عن عقل غير إنساني . وتوّكّد البحوث التي اضططع بها العلماء في

(١) ليكن مفهوماً هنا أنه عند وصف تأثير أي غذاء ، لا يمكن إلا بيان تأثيره الذاتي من المنافع والمضار ، وليس معناه أن تأثير ذلك الغذاء سوف يكون واحداً لدى كل إنسان يأكله . والسبب في ذلك أن الإنسان لا يأكل شيئاً بفرده ، وإنما يتلئمه مع مأكولات من أنواع عديدة ، ولذلك قد يتضمن تأثير ذلك الغذاء ، أو يزول في بعض الأحيان ، نتيجة ردود الفعل والأغذية المساعدة لتأثير ذلك الغذاء ، وعل د رغم ذلك كله فلا يمكننا وصف تأثير أي شيء إلا بما عرف عنه بصفته الفردية .

(٢) لعل الملة الأخرى في تحريم الخنزير أساساً أنه حيوان فقر ، يأكل النجاسات ، فإلي جانب التحرم القطعي النصي له ، يمكن أن نلحظ فيه ملة تحريم (الجلالة) التي تأكل النجاست ، فقد نهى الرسول صلى الله عليه وسلم عن أكلها أو شرب ألبانها . انظر : بداية المجتهد لابن رشد ٤٨١ / ٢ ، وإلا فالآيات التي ذكرها المؤلف ثالثة في المسلمين وغيرهم ، فهي راجعة إلى أسباب عديدة .
المراجع

العصر الحاضر بطريقة مدهشة صدق تكليم النبوة ، التي وردت في القرآن الكريم :

« سَنُرِّيهِمْ آيَاتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ »^(١)

• • •

وسوف أختم هذا الباب بواقعة رواها العالم الهندي المغفور له الدكتور عناية الله الشرقي ، وهو يقول :

« كان ذلك يوم أحدٍ ، من أيام سنة ١٩٠٩ ، وكانت السماء تمطر بغزارة ، وخرجت من بيتي لقضاء حاجة ما . فإذا بي أرى الفلكي المشهور السير جيمس جينز - الأستاذ بجامعة كمبردج - ذاهباً إلى الكنيسة ، والإنجيل والشمسيّة تحت إبطه ، فدنوتُ منه ، وسلمت عليه . فلم يرد عليَّ ، فسلمت عليه مرة أخرى . فسألني : « ماذا تريد معي ؟ » فقلت له : « أُمررين ، يا سيدي ! الأول هو : أن شمسيتك تحت إبطك رغم شدة المطر ! » فابتسم السير جيمس وفتح شمسيته على الفور . فقلت له : « وأما الأمر الآخر فهو : ما الذي يدفع رجلاً ذاتع الصيت في العالم - مثلك - أن يتوجه إلى الكنيسة ؟ » وأمام هذا السؤال توقف السير جيمس لحظة ، ثم قال : « عليك اليوم أن تأخذ شايَّ المساء عندي » . وعندما وصلت إلى داره في المساء ، خرجت « ليدي جيمس » في تمام الساعة الرابعة ، بالضبط ، وأخبرتني أن السير جيمس ينتظريني . وعندما دخلت عليه في غرفته ، وجدت أمامه منضدة صغيرة موضوعة عليها أدوات الشاي . وكان البروفيسور منهمكاً في أفكاره ، وعندما شعر بوجودي ،

(١) فصلت ٥٢ .

سألني : « ماذا كان سؤالك ؟ » ، ودون أن يتطرق ردّي ، بدأ يلقي عاصفة عن تكوين الأجرام السماوية ، ونظامها المدهش ، وأبعادها وفواصلها اللامتناهية ، وطرقها ومداراتها وجاذبيتها ، وطوفان أنوارها المذهلة ، حتى لاني شعرت بقلبي يهتز ببرقة الله وجلاله . وأما (السير جيمس) فوجدت شعر رأسه قاعداً ، والدموع تنهمر من عينيه ، ويداه ترتعدان من خشية الله . وتوقف فجأة ، ثم بدأ يقول : « يا عنابة الله ! عندما ألقى نظرة على رواح خلق الله يبدأ وجودي يرتعش من الجلال الإلهي ، وعندما أركع أمام الله وأقول له : « إنك لعظيم ! » أجد أن كل جزء من كياني يويني في هذا الدعاء . وأشعر بسكون وسعادة عظيمين . وأحسن بسعادة تفوق سعادة الآخرين ألف مرة . أفهمت . يا عنابة الله خان ، لماذا أذهب إلى الكببة ؟ »

ويضيف العلامة عنابة الله قائلاً : لقد أحدثت هذه المحاضرة طوفاناً في عقلي . وقلت له : « يا سيدى ، لقد تأثرت جداً بالتفاصيل العلمية التي رويتها لي ، وتذكرت بهذه المناسبة آية من آيات كتابي المقدس ، فلو سمحتم لي ، لقرأتها عليكم » ، فهزَ رأسه قائلاً : « بكل سرور » ، فقرأت عليه الآية التالية :

« وَمِنَ الْجَيْبَالِ جُدَدٌ بِيَضٍ وَحُمُرٌ مُخْتَلِفُ الْوَانُهَا وَغَرَّابِيبُ سُودٍ . وَمِنَ النَّاسِ وَالدَّوَابَاتِ وَالْأَنْعَامِ مُخْتَلِفُ الْوَانِهِ كَذَلِكَ . إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ » ..⁽¹⁾
فصرخ السير جيمس قائلاً :

(1) ناطر / ٢٨ .

ماذا قلتَ ؟ – إنّمَا يَخْشَى اللَّهُ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ ؟ ! مدهش !
وغرير ، وعجب جداً ! إن الأمر الذي كشفتُ عنه بعد دراسة ومشاهدة
استمرت خمسين سنة ، من أباً عباداً به ؟ هل هذه الآية موجودة في
القرآن حقيقة ؟ لو كان الأمر كذلك ، فاكتُبْ شهادة مني أن القرآن
كتاب مُوحَّى من عند الله .

ويستطرد السير جيمس جينز قائلاً :

لقد كان محمد أمياً ، ولا يمكنه أن يكشف عن هذا السرّ ب نفسه ،
ولكن « الله » هو الذي أخبره بهذا السر .. مدهش .. ! وغرير ، وعجب
جداً ! ! !

(١) مجلة « نقوش » الباكستانية ، العدد الخامس بالشخصيات العالمية ، شخصية (المرحوم
العلامة عنابة آله المشرق) (ص - ١٢٠٨ - ٩) .
– والعلامة « المشرقي » هذا من أعظم علماء الهند في الطبيعة والرياضيات ، ويتمتع بشهرة
كثيرة في الغرب لاكتشافاته العديدة وأفكاره الجديدة ؛ وهو أول من عرض فكرة القبلة
الذرية ؛ غير أنه ترك الميدان العلمي ، فخاض غمار السياسة نظراً لسوء حالة المسلمين في الهند
(كان ذلك قبل الاستقلال) فأسس « حزب الخدام الإنجليز » Khaaksar Party ، وكان
رجاله (المنطوفون) يؤمنون بوجوب إقامة الفرائض الدينية بالقوة ، واتخذوا من « المول »
شارحاً لحركتهم . ومن أهم مؤلفاته العلامة : « التكملة » (رسالة الإسلام) ! ، وقد طلب
منه « بلنة جائزة نوبل » أن يترجم هذا الكتاب إلى اللغة الإنجليزية لإعطائه جائزة العلم ، ولكن
العلامة رفض الفكرة بشدة قائلاً :
« لست في حاجة إلى جائزة لا تعرف بخطتها باللغة الأردية العظيمة ! ». العرب .

الباب الثامن

الدينُ ومشكلاتُ الحضارة

التشريع

السؤال الأساسي الذي يفرض نفسه عند البحث في المشكلات الحضارية يكون دائماً عن التشريع أو الدستور . فهذه المشكلات تنشأ عن علاقة الفرد بغيره ؛ والتشريع هو الذي يحدد هذه العلاقة على أساس من العدل والإنصاف.

(١) كان على المؤلف ، بعد أن بحث تحدى العلم الحديث للإسلام ، أن يبحث المشكلات التي أثارتها العلوم والأفكار الحديثة في الحياة الإنسانية ، بمختلف أوجه نشاطها . وهو في هذا الباب ينطرب - بياجاز شديد - لكل هذه المشكلات ، ولا تندو ملاحظاته أن تكون إشارات . ولذلك كان من اللازم التنويه إلى أن لا يعتبر القارئ هذا الباب : « كل ما في الأمر » ، لأن الأستاذ المؤلف خصص لهذا الموضوع كتاباً بأكمله ، هو « الإسلام والمعصر المعاصر » ، قد يصل إلى القراء في المند وباسكتان ، مع وصول هذه الترجمة إلى قراء العربية - وزجو أن توفق في ترسيب المؤلف الجديد وممؤلفات أخرى للكاتب ، وهي التي يعالج فيها القضايا الفكرية والتحديات الأيديولوجية والمحلية التي تواجهها الأمة الإسلامية في كل مكان ، وهو يصف فيها علاج هذه المشكلات ، وطريق المسلمين إلى ما يسميه : « النهضة الثانية » .
(المرجع)

ولكن من المذهل أن أقول : إن الإنسان لم يفلح إلى الآن في الكشف عن دستور حياته ! صحيح أن جميع الدول في العالم قائمة على أساس الدستور ؛ ولكن هذه الدساتير مخفقة تماماً في الوصول إلى أهدافها ، بل لا يوجد هناك ما يسوغ وجود هذه الدساتير سوى أنها تُنفذ بالقوة والإجبار .

ومن الحقائق المعروفة لرجال القانون أن جميع الدساتير الرابحة في هذا العصر تفقد آية أساس علمية أو نظرية تجيز بقاءها . ويرى الأستاذ « فولر » L. L. Fuller أن « القانون لم يكشف عن نفسه بعد ! » .. وفولر هذا هو الذي وضع كتاباً أسماه : « القانون يبحث عن نفسه »

The Law in Quest of Itself

• • •

وقد وضعت كتب لا حصر لها حول هذا الموضوع بالذات ؛ وبذلك عقول جبارة من علمائنا أوقتها في سبيل البحث عن مقومات القانون . وكما يرى محترم « موسوعة تشارمبرز » « لقد أعطى القانون أهمية علم هام ، حتى رُفِعَ من شأنه إلى أعلى الحدود ». ولكن كل هذه الجهود لم توفق في الحصول على صورة متفق عليها من القانون . وقد تشعبت بهم السبيل ، حتى قال خبير في التشريع : « لو طلبت من عشرة خبراء أن يعرفوا القانون ، فعليك أن تستعد لسماع أحد عشر جواباً !! »

وقد اتفق خبراء التشريع إلى مدارس فكرية كثيرة ؛ ولكننا - رغم تعدد هذه المدارس - قد لا نجد لبعض كبار علماء القانون فيها مكاناً ! يقول البروفيسور « باتون » G. W. Paton عن « جون آستين » : « إنه لا يصلح لأي من الأقسام العربية Broad Divisions للقانون^(١) : »

A Text Book of Jurisprudence. 1905, p. 5. (١)

وأما السبب وراء هذا الاختلاف بين خبراء التشريع ، فهو عدم توصلهم إلى أساس صحيح يمكن إقامة صرح التشريع عليه . إنهم يجدون أن القيم التي يحاولون جمعها في هيكل الدستور يستحيل وضعها في ميزان واحد . ومثل زجل القانون في محاولته هذه كمثل الرجل الذي يزن مجموعة من الصفادات بجموعة أخرى مماثلة ؛ فكلما وضع "جموعة" في كفة وجد أن صفات الكفة الثانية قد وثبت إلى الماء مرة أخرى !

ومن ثم باعت كل الجهود – التي استهدفت الحصول على الدستور المثالي – بالفشل التربيع .

ويعبر الأستاذ « و . فريدمان » عن هذه المشكلة قائلاً :

« .. وإنها لحقيقة : أن الحضارة الغربية لم تجد حلاً لهذه المشكلة غير أن تزلق من وقت لآخر ، من نهاية إلى نهاية أخرى (١) ! »

• • •

وقد لاحظ « جون آستين » أن الدستور – أي دستور – لا يصبح نافذ المفعول إلا إذا كانت تنته قوة من ورائه ، فعرف « القانون » في كتابه ، الذي نشر لأول مرة عام ١٨٦١ ، على النحو التالي :

« القانون هو الحكم الذي أصدره « رجل » رفيع المزلة سياسياً لمن هو أدنى منه في المرتبة السياسية (٢) » .

وقد أصبح التشريع بناء على هذا التعريف « مرسوماً لصاحب السيادة (٣) » ! ولذلك شنّ المحدثون من العلماء حملة شديدة على هذه الفكرة ، وقالوا : إنه لا يمكن منع انحرافات الحكم إلا إذا كان « رضا الشعب العام » دعامة

(١) W. Friedman, *Legal Theory*, p. 18.

(٢) A Text Book of Jurisprudence, p. 56.

(٣)

الرجوع السابق – ص - ٤ .

أساسية في التشريع .. وأنكروا أي قانون أو دستور لا يحرز رضا الجماهير ؛ وترتب على ذلك أن ضوابط كبيرة ، يُجتمع على صحتها وإفادتها جميع أهل العلم ومعلمي الأخلاق - لا يمكن تفتيتها ، لأن الشعب لا يوافق عليها . وعلى سبيل المثال لم يتمكن الأميركيون من إدخال مشروع قرار يحرم الحمر ، لأن الشعب لم يرض عنه .. كما اضطرّ البريطانيون إلى إدخال تعديلات هامة في قانون عقوبة القتل ، وأضطروا إلى إباحة أنواع محرمة من العلاقات الجنسية ، على الرغم من ضجيج المثقفين ؛ واحتجاج علماء القانون !

• • •

وهناك مسألة أخرى اختلف حولها علماء القانون : هل القانون قابل " للتغيير أو لا ؟

لقد لقيت نظرة « القانون الطبيعي » رواجاً كبيراً في القرون الوسطى ، وفي العصور التي تلتها ، ومؤداها أن الطبيعة البشرية هي المصدر الحقيقي للتشريع :

« فالطبيعة تطالب أن يكون حق السيطرة والحكومة لطالبيها الطبيعية ودعائمها الرائدة . وقد أعطت الطبيعة هذه الدعائم للإنسان في صورة « العقل » ، ولذلك لا بد من إقامة حكومة بقوة العقل ^(١) .. »

وقد أعطت هذه النظرية أساساً كونياً للمشروعين ، فقيل : إنه لا بد من دستور موحد صالح لكل العصور . وهذه هي نظرية علماء القرنين السابع والثامن عشر حول القانون . ثم جاءت مدرسة أخرى ادعت استحالة معرفة الأسس الكونية للدستور . ويقول (كوهيلر) في هذا :

« ليس هناك دستور أبدي ، وأي تشريع يصلح لعصر ما ليس -

بالضرورة - صالحًا لعصر آخر . وليس لنا إلا أن نجهد أنفسنا في البحث عن دستور يلائم كل حضارة ، على حدة . فقد يكون دستور ما خيراً لطائفة من الناس ، ثم يسبب هلاك طائفة أخرى ^(١) .

وقد قضت أفكار هذه المدرسة الأخيرة على تحكم القانون واستقراره ، فهي تدعو الإنسان إلى فكرة التغيير العياء ، والنسبية Relativism ، وهي لن تنتهي إلى حد ما ، حيث إنها تفتقر إلى الأساس . وقد قلبت هذه الفكرة جميعَ القيم الإنسانية رأساً على عقب .

• • •

وهناك مدرسة أخرى تدعو إلى إحراز أكبر قدر من مقومات العدل في التشريع . ويكتب «الlord رايت» Lord Wright معلقاً على فكرة «دين راسكو باوند» :

«إن راسكو باوند يدعوا إلى فكرة - اطمئنت إلى صدقها بعد جميع تجاربي ودراسي في القانون - وهي أن المدف الأساسي والابتدائي للتشريع هو «البحث عن العدل» ^(٢) .

فإذا سلمنا بهذه النظرية واجهنا سؤالاً هاماً هو : «ما العدل؟» ؟ «وكيف يمكن تعينه؟» ، وهكذا مرة أخرى ، نرجع إلى «جون آستين» ! ومرة أخرى نقف أمام ظاهرة أن الإنسان لن يستطيع الكشف عن أساس واقعي للتشريع ؛ رغم الجهود الجبارية التي بذلت في هذا الحقل منذ مئات السنين ، ويزداد يوماً بعد يوم شعور بالمرارة وخيبة الأمل بين رجال التشريع ، لأن الفلسفة الحديثة قد فشلت في بعثها عن أهداف الدستور .

(١) *Philosophy of Law*, p. 5

(٢) *Interpretation of Modern Legal Philosophies*, New York, 1947, p. 794.

ويتساءل البروفيسور جورج وهيتكروس باتون قائلاً :

« ما (المصالح) التي لا بد للدستور المثالي أن يحافظ عليها؟ إنه سؤال يتعلق « بالقيم »، ويدخل في دائرة فلسفة التشريع. وما أكثر ما نرجم من الفلسفة أن تساعدنا؛ ولكن ما أقل ما هي مستعدة لبذلها في هذه السبيل. فقد فشلنا في الكشف عن « ميزان القيم » يمكن قبوله لدى جميع الأطراف.

والحقيقة أنه ليس هناك من أساس لشيء من النظم إلا للدين؛ ولكن الحقائق الدينية تصلح كعقيدة ووجودان، ولا يمكن قبولها على أساس الاستدلال المنطقي^(١) .

وقد نقل البروفيسور « باتون » رأياً لبعض علماء التشريع – يقول : إن جميع حاولات الدراسة الفلسفية للبحث عن « الأهداف » في فلسفة التشريع قد انتهت إلى غير ما نتيجة^(٢). ويتساءل « باتون » : « هناك حقاً « قيم مثالية » تحدد الأساس عند تطوير التشريعات؟ لم يتمكن المشرعون من التوصل إلى هذه القيم حتى الآن ، غير أنها لا بد منها ». ويستطرد قائلاً :

« لقد استخرج أصحاب نظرية (القانون الطبيعي) القديمة أسمهم من الحقائق الإلهامية في الدين . ولكن إذا ما أردنا نحن أن نأتي بتشريع علماني ، فلأن سنجد أساس القيم المتفق عليها^(٣)؟ »

وهذه التجربة المريضة تدعو الإنسان للعودة إلى الجهة التي انحرف عنها منذ قرون . فقد كان الدين يسهم إسهاماً فعالاً في وضع دساتير الزمن القديم .. ويرى خبير القانون المعروف السير هنري مين : أنه « لا يوجد مثال واحد في القوانين ، التي تم تسجيلها كتابةً ، من قانون الصين إلى

A Text Book of Jurisprudence, p. 104 (1)

(2) المصدر السابق : ص - ١٠٦ .

(3) المصدر السابق - ١٠٩ .

بيرو ، إلا وكان ذا علاقة بالطقوس الدينية والعبادات منذ بداية أمره^(١) .

• • •

لقد آن الأوان أن نعرف بالحقيقة القائلة : بأن البشر لا يستطيعون وضع دستور لهم بدون هدى الله . وبدلًا من المضي في الجهد الذي لا تأتي بنتائج مشرفة ، علينا أن نعرف بالواقع الذي يدعونا إليه « الدكتور فرويدمان » ، حين يقول :

« يتضح بعد دراسة هذه الجهود المختلفة أنه لا بدّ من هداية الدين لتقدير المعيار الحقيقي للعدل . والأساس الذي يحمله الدين لإعطاء العدل صورة عملية ينفرد هو به في حقيقته وبساطته^(٢) . »

إننا نجد في الدين جميع الأسس الالزمة التي يبحث عنها المشرعون لصياغة دستور مثالي ، ولكنكي يتضح صدق ما نقوله ، نأتي بالدراسة الوجيزة التالية في أهم مشكلات التشريع الإنساني :

Sir Henry Maine. *Early Law & Custom*, p. 5. (١)
Legal Theory, p. 450. (٢)

أولاً : مصدر التشريع

وأول الأسئلة وأهمها بالنسبة لأي تشريع هو البحث عن مصدر هذا التشريع : من الذي يضعه؟ ومن ذا بعتمده حتى يصبح نافذـ المعمول ؟

لم يصل خبراء التشريع إلى إجابة عن هذا السؤال حتى الآن . ولو أننا حَوَّلْنَا هذا الامتياز للحاكم ، لمجرد كونه حاكماً ، فليس هناك أساس نظري وعلمي يحizم تمنّعه – هو أو شركاؤه في الحكم – بذلك الامتياز ، ثم إن هذا التحويل من ناحية أخرى لا يجدي نفعاً ؛ فإن إطلاق أيدي الحكام ليصدروا أي شيء لتنفيذها بوسيلة القوة – أمر لا تطيقه ولا تختتمه الجماهير .

ولو أنها خولنا سلطة التشريع لرجال المجتمع ، فهم أكثر جهالة وحمقاً ، لأن المجتمع - أي مجتمع - إذا نظرنا إليه ككل ، لا يتمتع بالعلم والعقل والتجربة ، وهي أمور لا بد منها عند التشريع . فهذا العمل يتطلب مهارة فائقة وعلماً وخبرة ، وهو ما لا تستطيع العامة من الجماهير الحصول عليه ؛ كما أنها ، وإن أرادت ، لن تجد الوقت الكافي للدراسة المشكّلات القانونية وفهمها .

وللخروج من هذه المشكلة توصل رجال القانون إلى حل وسط ، وهو أن يقوم (البالغون) من أفراد المجتمع بانتخاب مثلين لهم ، وهؤلاء بدورهم يصدرون التشريعات باسم الشعب .

ومن الممكن أن ندرك حماقة هذا الخل الوسط ، حين نجد أن حزباً سياسياً لا يتمتع إلا بأغلبية ٥١٪ من مقاعد البرلمان يحكم على حزب الأقلية ، الذي يمثل ٤٩٪ من أفراد المجتمع البالغين . والأمر لا يقف عند هذا الحد ، بل إن هذا الخل يحتوي على فراغ كبير جداً تتفق منه «أقلية» لتحكم على أغلبية السكان . وعلى سبيل المثال ، فإن الحكومة التي تحكم الهند الآن ، قد وصلت إلى مقاليد الحكم عن طريق الانتخاب ، العامة الخمسية الثالثة ، التي أجريت في البلاد عام ١٩٦٢ . وقد فاز حزب «المؤتمر القومي» بنسبة ٧٠٪ من مقاعد البرلمان ، في حين أن نواب هذا الحزب لم يحصلوا إلا على ٤٠٪ من أصوات الشعب ، في الانتخابات . وهذا هو ما حدث في الانتخابات الخمسية الأولى والثانية ، التي أجريت قبل سنة ١٩٦٢^(١) ، وحصل حزب المؤتمر في كليتهما على أقل من ٥٠٪

(١) أجريت الانتخابات العامة الأولى والثانية في عامي ١٩٥١ - ١٩٥٢ ، وعام ١٩٥٧ ، كاً أن الانتخابات العامة الرابعة أجريت في عام ١٩٦٧ ، أي بعد صدور هذا الكتاب ، وفي هذه الانتخابات «فقد المؤتمر ، لأول مرة في تاريخه ثباته ولايات : غابت فيها أحزاب أو جماعات نياية اثنافية . وقد سبق في انتخابات سنة ١٩٦٢ (و ١٩٥٧) أن ألف الشيوعيون حكومة ائتلافية بالاستعارة ببعض الأحزاب السياسية في ولاية (كيرالا) . أما في انتخابات ١٩٦٧ فقد انهزم حزب المؤتمر هزيمة فادحة في ولايات : كيرالا ، ومدراس ، وأوريسا ، وبيهار ، كما لم يتمكن من إحراز أكثرية مطلقة (تمكنه من تأليف الوزارة) في ولايات : البنغال التربية ، وأوتار براديش ، وراجستان وبنجاب .» انظر كتاب : إنديرا غاندي - سيرة سياسية ، القاهرة ١٩٦٨ ، ص - ٢١٥ - ٢١٦ - للعرب .

ومعناه : أن حزب المؤتمر فقد الحكم على نصف الولايات (البالغ عددها ست عشرة ولاية) ؛ ورغم ذلك تمكّن هذا الحزب من تشكيل الحكومة الاتحادية (المركبة) ، لأن نوابه (الذين أحرزوا هذه المرة أقل من نصف مقاعد البرلمان!) «يمثلون الأغلبية بالنسبة إلى عشرات من الأحزاب الأخرى المتنافدة فيما بينها على المصالح والمناقشات الفقهية المقامة ! ولو انفقت هذه الأحزاب فيما بينها ف تكونت جبهة نياية اثنافية (كما فعلته بعض الأحزاب في الولايات الإقليمية) لاحتلت مقاعد الحكم ولا يطرأ نواب حزب المؤتمر إلى المطرس في مقاعد «الممارضة» !

ويتضمن من هذا جلياً : «كيف تتفق أثليّة في الفراغ الدستوري الموجود في تشريعاتنا حكم على الأغلبية!»

من جموع الأصوات ! ولكنه رغم ذلك كان له الحق في تشكيل الحكومة ، لأن أصوات الناخين الأخرى كانت موزعة بين نواب الأحزاب (المعارضة) . ولم تكن بطولة حزب المؤتمر إلا في أنه أحرز أصواتاً أكثر من أي حزب آخر « على حدة » !

ولا أستثنى من هذه القاعدة إلا الانتخابات المزعومة ، التي تجري في الدول الشيوعية ، فيفوز زعاؤها بأرقام خالية للأصوات ! وهكذا نقف مرة أخرى أمام ظاهرة البحث عن أساس القانون ومصدره .

والدين يستجيب لهذا التحدي الخطير ، الذي قد يدمر سعادة البشرية كلها .. إنه يقول : إن مصدر « التشريع » هو « الله » وحده ، خالق الأرض والكون ؛ فالذي أحكم قوانين الطبيعة هو وحده الذي يليق أن يضع دستور حضارة الإنسان ومعيشته . وليس هناك من أحد غيره سبحانه ، يمكن تخويفه هذا الحق .

إن هذا الجواب معقول وبسيط لدرجة أنه يصرخ قائلاً ، لو استطعنا أن نسمع نداءه : هل هناك أحد غير الله سبحانه وتعالى يستطيع أن يسوى هذه المشكلة المصيرية ؟

لقد وصلت بنا هذه الإجابة إلى مكانها الحقيقي من التشريع والشرع ؛ بعد أن استحال علينا المضي خطوةً ما في ظلام الضلال عن المدى الحقيقي . إنه لا يمكن قبول إنسان - أكماً ومشرعاً للإنسان ؛ ولا يتمتع بهذا الحق إلا خالق الإنسان ، وحاكمه الطبيعي : الله

ثانياً : العناصر الأساسية للتشريع

ومن أهم الأسئلة لدى علماء القانون نجد عناصر التشريع .. هل هي كلها إضافية ، أو أن هناك عنصراً أو عناصر أساسية ، لا يمكن الاستغناء عنها في أي دستور عند تعديله ، أو تجديده ، أو تغييره ؟ ..

لم يستطع خبراء التشريع الوصول إلى اتفاق في هذا الصدد ، رغم البحوث الطويلة التي أجريت في هذا الباب . وهم يسلمون ، نظرياً ، بأنه لا بد من عنصر في التشريع يتمتع بالدوم والأبدية ، مع عناصر أخرى تتصف بالمرونة ، فيمكن الاستغناء عنها عند الضرورة .

ويرى أيضاً أن افتخار الدستور إلى أحد العنصرين - «الأبدي والإضافي» سوف يكون مصدر شقاء دائم للبشرية . وقد عبر عن هذه الحالة أحد قضاة الولايات المتحدة الأمريكية ، وهو القاضي Cardozo على النحو التالي :

« من أهم ما يحتاج إليه التشريع اليوم : أن نصوغ له فلسفة للتوفيق بين الرغبات المترابطة حول ثبات عنصر ، وتغيير عنصر آخر (١) . »

ويقول خبير آخر في شئون القانون ، وهو البروفيسور « راسكرو باوند » :

« لا بد من عنصر التحكم في التشريع ، ولكن هذا لا يعني أن يصبح التشريع جامداً . ولذلك بذل الفلاسفة قصارى جهودهم ، للتوفيق بين مقومات التحكم والتغيير في هذا المجال »^(١) .

والحق أنه لا يمكن التوصل إلى أساس يميز بين عناصر القانون الذي وضعه الإنسان ، بعضها وبعض ، فكل عنصر يدعى أنه صالح للدّوام يلزمه أن يقدم دليلاً على ذلك ؛ وهو عاجز تماماً عن الإثبات بذلك الدليل ؛ فقد نرى اليوم عنصراً من الدستور ، صالحًا للدّوام ، ثم يأتي رجال الغد يعلّلون الاستغناء عن ذلك العنصر من دستورهم ، ما دام الدستور يصاغ بناءً على رغبات الشعب ، فقد لا يُعجبهم ذلك ، أو يرون أنه قد فقد صلاحيته بعضى الزمان .

• • •

أما الحل الوحيد لمشكلتنا فهو « الشرع الإلهي » الذي يمنحنا جميع العناصر الأساسية الضرورية ، فهذا الشرع يضع جوانب أساسية جذرية ، ثم يتركباقي مفتوحاً للإجتهادات المختلفة ، بحسب الزمان والمكان .

إنه يحدد العناصر الأساسية وغير الأساسية بالنسبة إلى دستور ما . ثم هو إلى جانب ذلك يتصرف ويتمتع بدليل الترجيح والتفضيل لصالحه ، حيث إنه من عند الله سبحانه وتعالى ، ومن ثم لا بد لنا أن نعتبره حقاً ، وأن نعتده الكلام الأخير في الموضوع ، الذي لا كلام بعده . وتلك ميزة هامة في التشريع الإلهي ، لا يستطيع الإنسان أن يأتي بديل عنها .

• • •

Interpretations of Legal History, p. 1. (١)

ثالثاً : تحديد مفهوم الجريمة

وما لا بد أن يتتوفر لأي دستور أن يكون لديه دليل معقول ، يستند إليه ، لاعتبار عمل ما « جريمة ». ويقول الدستور الذي وضعه الإنسان : إن الجريمة هي : « كل عمل يضر بالأمن العام ، أو نظام الحكم القائم » ، والتشريع الإنساني لا يجد أساساً غير هذا لاعتبار عمل ما جريمة . وقد دفع هذا الأساس « القانون الجديد » إلى إقرار أن جريمة « الزنا » ليست جريمة ، إلا إذا تمت جبراً أو إكراهاً لأحد الطرفين . فالقانون الجديد لا يعتبر « الزنا » جريمة ، وإنما الجريمة الحقيقة عنده هي الجبر والإكراه الذي سبق « الزنا ». إن الاستيلاء على أموال أحد المواطنين حرام ووكذلك إهدار عصمتهم والتلص من عصمتهم . ولكن أموال إنسان من الناس تصبح مباحة لرجل آخر . إذا تم ذلك برضاء (الطرف الأول) – صاحب المال ! وكذلك يرى القانون أن عصمة أحد الطرفين تباح للثاني ما دام راضياً ، فعند رضا الجانيين يصبح القانون حامياً لهما ، ومدافعاً عنهما ، ولو حاول « طرف ثالث » التدخل في الأمر ، فهو الذي سوف يُعد مجرماً ، وليس الطرفان الأولان !

إن جريمة « الزنا » تفتقد فساداً كبيراً في المجتمع ، فهي تخلق مشكلات أطفال الحرام (غير الشرعيين) ، وتُضعف روابط الزواج ، وهي كذلك تصدر عن عقلية تفضل اللذات السطحية في الحياة ، وتربى عقلاً

خائناً ، وتخلق السرقة واللصوص . وتروج الاغتيالات والانتحار والخطف ؛ ومن ثم نفسد المجتمع كله ، ولكن القانون - رغم ذلك - لا يستطيع تحريمها ، فهو لا يجد أساساً لترحيم « الزنا » الذي تم بالرضا المتبادل !

• • •

ولم يستطع القانون الجديد أن يحرّم « الخمر » ، لأنّه يؤمن بأنّ الأكل والشرب حق من الحقوق الطبيعية للإنسان . وهو حر في اقتناء كلّ ما يريد أن يأكله ويسربه ؛ وليس للقانون أن يتدخل في حقوق الطبيعة ، ومن ثم لم يكن شرب الخمر والسكر الذي يتبعه جريمة في الواقع ، إلا إذا اعتدى شارب الخمر على أحد المواطنين في هذه الحالة من السكر ؛ أو خرج إلى الشارع وهو سكران ؛ فاجريمة ليست هي حالة السكر ، بل الاعتداء على الآخرين في تلك الحالة !

والخمر تضر بالصحة ، وتبدّد أموال الناس ، وتؤدي بدميتها إلى كوارث اقتصادية حقيقة ، وتضعف الشعور الأخلاقي ، حتى إن الإنسان يتحول إلى حيوان رويداً رويداً . والخمر خير مساعد للمجرمين ، فهي تشنّ الإحساسات الطفيفة ، حتى يستطيع الإنسان اقرار أية جريمة من السرقة والقتل ، وهدر العصمة . ولكن القانون الإنساني رغم هذه المغائب الشنيعة - لن يتمكن من تحريم الخمر ، لأنّه لا يجد جواباً يسرع تدخله في حق من حقوق الإنسان الطبيعية !

ولن نجد حلاً لهذه المشكلة إلا في قانون الله ، إن قانونه يبيّن رضا حاكم الكون ؛ فلان كون أي قانون قانون الله يحمل معه أولوية تنفيذه ، ولا يحتاج بعد ذلك دليلاً آخر . وهكذا يسدّ القانون الإلهي فجوة عميقة ، نتمكن بعدها من إحالة أي عمل إلى دائرة القانون .

• • •

رابعاً : القانون والأخلاق

لا يستطيع القانون أن يستقل بذاته في أي وقت من الأوقات ، بل لا بد له أن يقترن بالأخلاقيات . ولتوسيع هذه النقطة نقول :

١ - لو طرحت قضية أمام القانون - على سبيل المثال - وتعتمد الفرقان وشهودهما الكذب فلم يتبين الصدق أمام القاضي ، فسوف يقضى على العدل ، ولن يتتمكن القاضي من الحصول عليه مهما حاول . وبذلك كان لا بد من قانون آخر « وراء القانون » ، يحرّك الناس ، ويحملهم على الإدلاء بالبيانات الصادقة للوصول إلى العدل . وقد اعترفت جميع محاكم العالم بهذا المبدأ . حتى إنها تلزم كل شاهد (أن يقسم بالله أن يقول الحق) قبل الإدلاء بشهادته .. وهو دليل واضح يؤكد أهمية العقائد الدينية لصون حرمة القانون . ييد أن المجتمع الجديد قد قضى على أهمية المعتقدات الدينية ، حتى أصبحت أيسان المحاكم أضحوكة ؛ وتقلباً لا يأتي بفع . أي نفع !

• • •

٢ - وما لا بد منه أن يكون أي « عمل » يعاقب عليه القانون « جريمة » في نظر المجتمع أيضاً ، وأي بندٍ من قانون مكتوب لا يمكنه أن يخلق نفسية في المجتمع . ترى في عمل ما جريمة ، كما يراه القانون ؛ إذ لا بد من أن يشعر مرتكب الجريمة بأنه « مذنب » . ويعتبره المجتمع مذنبًا . ويقبض عليه

رجال الشرطة بكل اقتناع ، ثم يصدر قاضي المحكمة – وهو في غاية الاطمئنان – حكماً ضد ذلك الرجل . ولذلك كان لا بد أن تكون كل جريمة « ذنباً » أيضاً . وهذا هو ما يراه أصحاب المدرسة التاريخية من رجال القانون :

« إن أي تشريع لن يصيّب هدفه إلا إذا كان مطابقاً للاعتقادات السائدة عند المجتمع الذي وضع له ذلك القانون ، ولو لم يطابق التشريع اعتقاداتِ المجتمع ، فلا بد من فشله^(١) . »

هذا الرأي الذي عبرت عنه « المدرسة التاريخية » لرجال القانون غير صائب في مغزاه الحقيقي الذي يرمي إليه إطلاقاً ، ولكنه ذو صدق خارجي .

• • •

٣ – إن خوف الشرطة والمحكمة لا يكفي للدهر الجرائم ، وإنما لا بد أن يكون هناك وازع في المجتمع يمنع الناس من ارتكاب الجرائم ، لأن الرشاوى ، والمحسوبيات ، وخدمات المحامين البارعين ، وشهود الزور – كل هذه العوامل تكفى لحماية المجرم من أية شرطة أو محكمة إنسانية ، والمجرم لا يرهب عقاباً ، أي عقاب ، لو استطاع أن يفلت من أيدي القانون .

إن الشّرع الإلهي يستوفى كل هذه الأمور ؛ فعقيدة « الآخرة » ، التي يحملها الشّرع الإلهي ، هي خير وازع عن ارتكاب الجرائم ؛ وهي تكفي لتبقى إحساساً بالجريمة واللّوم يتعمل في قراره ضمير الإنسان ، لو أدلى بشهادة كاذبة أمام القاضي .

لقد أقيم في فناء محكمة « ويسترن سركيت » نصبًّ من حجر ، يذكر الناس بشاهد أدلى بشهادة زور في فناء الدار ، ثم قال : « وإن كنت

كاذباً ، فَلَيْمَسْتِنِي الله ، هنا ، في الحال ! » ولم تكن هذه العبارة تخرج من فم الشاهد حتى سقط على ساحة الأرض ، ومات في الحال^(١) ! ! وهنالك وقائع أخرى من هذا النوع حدثت لشدة إحساس أصحابها باللوم والذنب .

• • •

إن قرارات البرلمانات لن تخلق في الجماهير شعوراً بشناعة فعل ما ، إلا إذا كانت معتمدة من القانون الإلهي ، وراسخة في معتقدات المجتمع . والوازع الذي يمنع من ارتكاب الجرائم ليس هو الدين في حد ذاته ، فإنه لا يقدم لنا تشريعاً فحسب ، وإنما يخبرنا أن صاحب هذا التشريع يشاهد كل أعمالنا من خير وشر .. فنياتنا وأقوالنا وحركاتنا بأكملها تسجل بواسطة أجهزة هذا المشرع ؛ ولسوف تقف بعد الممات أمامه ، ولسن نستطيع أن نفرض ستاراً على أدنى أعمالنا .

ولو أنها استطعنا المروء من عقاب حكمة الدنيا ، فلن نتمكن – بالتأكيد – من أن نفلت من عقاب صاحب التشريع السماوي .

ولو أنها حاولنا تفادي عقاب الدنيا ، فسوف تذوق عذاباً مضاعفاً يوم القيمة ، يفوق عقاب الأرض ملايين المرات ، قسوة وعنفاً .

• • •

خامساً : القانون والفرد

ورد في التاريخ الإنجليزي أن الملك « جيمس الأول » أصدر مرسوماً يقول بأنه (الملك) يستطيع أن يحكم البلاد مطلقاً العنان ، كما أن من حقه إصدار أحكام دون أن تخضع للمراجعة أو الاستئناف في المحاكم . وكان رئيس القضاة حينئذ هو القاضي الشهير « اللورد كوك » Coko ، وكان شديد التمسك بالدين حتى اعتاد أن يقضى ربع يومه في الكنيسة وذهب اللورد كوك ليقول للملك : « ليس من حluck أن تحكم في أي شيء ، ولا بد لجميع القضايا أن تذهب إلى المحكمة للنظر فيها . » فقال له الملك : « إنني أرى – وهو ما سمعته – أن القوانين قد وضعوا على أساس العقل ، فهل أنا أقل من قضايا عقلاً؟ » فأجابه رئيس القضاة : « إنه مما لا شك فيه أنكم تتبعون بعلم وكفاءة مثاليين ، ولكن القانون يتطلب تجربة طويلة ودراسة عميقة . وفرق ذلك هو الميزان الذهبي الذي يزن حقوق الرعية ؛ وهو الذي يصون شخصيتكم . » فغضب الملك بشدة وقال : « هل أنا أيضاً أخضع للقانون؟ إن هذا المقال بمثابة تمرد وخيانة ! » وكان جواب « اللورد كوك » أن ذكر الملك برأى « براكون » Bracton ، الذي قال :

«إن الملك لا يخضع لأحد من الناس؛ ولكنه خاضع لله وللقانون»^(١).

• • •

وهنا – لو جرّدنا القانون من «الله» . فلن نجد أساساً معقولاً للقول بأن : «الملك خاضع للقانون» – لأن الذين صاغوا القانون ، وأصدروه برارتهم ، يستطيعون – في الوقت نفسه – تعديله وتغييره إذا ما أرادوا ذلك ، فكيف – إذن – سيخضعون لذلك القانون^(٢)؟ ...

(١) المرجع السابق : ص - ١١٧ - ١٨ .

(٢) ومن أمثلة ما حدث في المدى أخيراً ، بعد أن أفلحت مجموعات سياسية ائتلافية في الحصول على مقاعيد الحكم في كثير من الولايات الإقليمية ، فحيثما أجرت الحكومة المركزية (التي يحكمها حزب المؤتمر) تعديلات هامة في كثير من المجالات ، لتقييد حركة الحكومات (الماراثنة) ؛ ومنها – على سبيل الذكر – من تقديم المبات والمعونات المالية إلى الأحزاب السياسية . وكانت هذه المعونات المقدمة إلى الأحزاب السياسية مفادة من القرائب ، فضلاً عن أن أصحابها كانوا يستمدون تسهيلات عديدة عند دفع القرائب . وكان حزب المؤتمر ، كحزب حاكم ، يحصل على هذه المبات بأكثر من ثمانين في المائة ، بينما كانت الأحزاب الأخرى لا تتعنت إلا بسبب ضئيلة جداً من هذه المعونات ، ولكن بعد نجاح الأحزاب الأخرى في الوصول إلى مقاعدهم في كثير من الولايات تحولت مصالح الرأساليين إلى الحكام الجدد فأغدقوا على أحزابهم المعونات ، مما آل بأضرار بالغة بالنسبة لحزب المؤتمر ، ففتحت الحكومة المركزية التسهيلات التي كانت تقدم إلى أصحاب المبات ، وبالتالي حرمت الأحزاب الأخرى من جنى فوائد كبيرة ! لقد أصبح نفس الشيء الذي كان مباحاً في الماضي – محظوراً في الحال ، لأن مصالح واصفي الدستور (الذين يتعمدون بأغلبية ضئيلة تمكنهم من فرض آرائهم على الأقلية الكبيرة) لم يعد لها وجود ، بسبب تصاريف الزمن !

ومنها كذلك أن «الجمعية التشريعية» في ولاية (أوريسا) الهندية أصدرت قانوناً يحرم على المواطنين تغير الديانة ، وهذا – كما هو واضح بكل جلاء – لمنع الهندوس ، وخصوصاً المسلمين ، من قبول الإسلام !! وهذا البت المحدث يتعارض تماماً كلّياً ، بل يصادم الدستور الهندي الذي يعطى المواطنين الحرية الكاملة في الشؤون المذهبية . ولكن هذا التشريع الجديد جاء ليفرض الرجعيين الهندوك الذين يقبعون في مقاعد الحكم المساعدة في الحكومة المركزية (مثل مورارجي ديساي ، نائب رئيس الوزراء السابق) ؛ وهؤلاء يشجعون ، علانية ، مثل هذه المركبات الشنيعة ، لمنع الأهالي من قبول الدعوة الإسلامية ؛ وهؤلاء الرجعيون هم المسؤولون عن الانحرافات الطائفية التي يذهب ضحيتها الكثيرون من المسلمين السالحين ، ثم لا يقدمون شيئاً للشعب والبلاد إلى المحاكمة – إطلاقاً – لاتهمهم بمعرفة ووصاية الرجعيين – العرب .

إن الإنسان إذا كان هو المشرع ، فهو يحل محل القانون والإله معاً ، وحيثند يستحبيل اختواوه داخل دائرة القانون ، بأي صورة من الصور .

وقد أدى هذا العيب في القوانين الحديثة إلى أنه - على الرغم من أن كل الجمهوريات تقرّ مبدأ المساواة المدنية - فإن هذه المساواة لا تستند فعلاً في أية دولة ، فلو أنك كنت ت يريد أن تحاكم رئيس جمهورية الهند ، أو أحد حكام الولايات ، فلن تستطيع ذلك ، كما تستطيع أن تحاكم المدنيين العاديين ؛ إذ كان لا بد لك من الحصول على موافقة الدولة ، قبل الذهاب إلى المحكمة . فقد أضفى الدستور الهندي (في المادة ٣٦١) على رئيس الجمهورية ونائبه وحكام الولايات هالة وامتيازاً ، بحيث لا يمكن محاسنتهم إلا بعد موافقة البرلمان المركزي . وكذلك لا بد من الحصول على موافقة الحكومة ، لمحاكمة الوزراء !

والأمر لا يقف بنا عند هذا الحد ، بل تنص المادة ١٩٧ ، من (لوائح العقوبات الهندية) على : «أن قاضياً ، أو وكيلًا للنيابة العامة ، أو أحد الموظفين الحكوميين (من الذين لا يجوز فصلهم من الخدمة إلا بعد موافقة الحكومة المركزية) لو أتتهم أحدهم بارتكاب جريمة ما ، فليس من شأن المحاكم النظر في قضية أحدهم ، إلا بعد الحصول على موافقة الحكومة المركزية أو المحلية ، التي تتعلق بها وظيفة المتهم المطلوب محاسنته » ! وبكلمة أخرى : لو أردت أن تحاكم سياسياً كبيراً ، أو أحد أعضاء السلطة التنفيذية العليا - فعليك أن تأسّل هؤلاء أنفسهم : « هل تبخون لنا محاسنتكم ؟ » !

وليس هذا عيب الدستور الهندي بالمرة ، بل هو عيب القانون البشري بعامة ، وهو عيب موجود ، في حيث يوجد هذا النوع من الدساتير الوضعية . ليس من الممكن أن يتحقق العدل الكامل إلا في ظل القانون الإلهي ، حيث يكون كل إنسان مساوياً للآخرين أمام الدستور ، وحيث تمكن مقاضاة

أية سلطة سياسية وتنفيذية ، كما يُحاكمَ ابن الشعب ، لأنَّ الحاكم في هذا القانون هو « الله » سبحانه وحده ، والمحكموون هم سائر أفراد المجتمع دون أدنى تمييز^(١) ..

• • •



(١) لذلك أمثلة رائعة في المصور الأولى ثلاثة نخلاتنا الإسلامية ، حين كان العاديون من أفراد الشعب يعтикموه إلى القضاة ضد الملوك وعمال الأقاليم وكبار رجال الدولة . بل وهناك أمثلة في العهد القربي جداً ، ومنها ، على سبيل المثال وليس المحصر ، أنَّ أفراد الشعب العاديين اختكروا إلى الحاكم عدة مرات ضد الإمبراطور المسلم المغولي « جهانكير » - ابن الإمبراطور « أكبر » - الذي حكم الهند في القرن السابع عشر .
— المرجع —
أقول : أليس هذا أثراً من آثار المبادئ المحمدية السامية ، وإنكاكاً لفولة رسول الله صلى الله عليه وسلم المدوية في سبع الزمان : « أتشقون في حد من حدود الله ؟ وللذي نفس محمد بيده لو أن فاطمة بنت محمد سرقت لقطع محمد يدها » ..

سادساً : القانون والعدل

إن أهم وأكبر أساس في هيكل القانون هو « العدل » ، الذي يبحث عنه خبراء القانون من قرون طويلة ، وهو موجود في القانون الإلهي في أتم الصور وأكملها . والقول بأن : عدم اهتمام الإنسان إلى أساس العدل يرجع إلى أن بحوثنا لا زالت ناقصة ، وتنطلب المزيد من البحث – قول ” باطل . فهذا الكلام يثبت أنه ليس في مستطاع الإنسان أن يحصل على هذا الأساس أبداً .

لقد قطعنا شوطاً كبيراً في مسار البحوث الطبيعية بنتائج باهرة في كل مجال ، ولكننا ، رغم جهودنا المضاعفة في البحث عن القوانين المدنية ، لم نحرز نجاحاً ، ولو بنسبة واحد في المائة من الدرجة المطلوبة . وهذه الخيبة توّكّد أن إخفاقنا لا يرجع إلى نقص الجهد ، وإنما سببه الحقيقي أن هذا الأمر خارج – على الإطلاق – عن نطاق بحث الإنسان .

• • •

لقد صوّر الإنسان أول صورة فوتografية في عام ١٨٢٦ م . وقد بذل العالم الفرنسي ، الذي اخترع الجهاز ، ثمان ساعات متواصلة لتصوير شرفة المنزل .. والآن تستطيع آلات تسجيل الأفلام أن تصور أكثر من ألفي صورة في الثانية الواحدة ، ومعنى ذلك أننا نستطيع اليوم أن نصور أكثر

من ستين مليون صورة ، في نفس الوقت الذي استغرقته عملية التصوير الأولى ،
أي أن سرعتنا قد زادت ستين مليون مرة ، في ١٤٠ سنة فقط !

وعند بدء هذا القرن العشرين لم يكن يوجد في شوارع الولايات المتحدة
غير أربع سيارات ، على حين تمرق الآن على شوارعها الفسيحة عشرة
ملايين سيارة .

ويمضي الإعجاز العلمي بالإنسان إلى أن يقسم الزمن إلى $\frac{1}{1,000,000}$...
جزء من أجزاء الثانية ! و تستطيع المراصد العلمية أن تكشف عن أدنى فارق
في حركة دوران الأرض - حتى ولو بلغ في مده $\frac{1}{1,000,000}$!

لقد اخترعنا آلات حساسة يمكنها الكشف عن فارق الوزن الذي يطرأ
على كتابة (حروفين) بالحبر . على ورقة من أوراق موسوعة من ثلاثة
مجلدات !

هذه هي حال الإنسان في حقل البحث العلمي : على حين لم يتمكن
من إحراز أي تقدم - ولو بمقدار «بوصة» - في مجال القوانين المدنية .
وسوف أورد هنا بعض الأمثلة من مختلف مجالات الحياة ، لتبين مدى
صدق القول : بأن الدستور الإلهي هو وحده الأساس الحقيقي ، الذي يصلح
لأن يكون مصدراً لقوانين الحياة الإنسانية .

• • •

المرأة والمجتمع

إن الإسلام لا ينظر إلى المرأة والرجل نظرةً واحدة ، فهو يحرم العلاقات الحرجية بينهما . وقد أخذ العلماء عند بدء العصر العلمي يسخرون من هذه القوانين ، وأطلقوا عليها : « مخلفات العصر الباهلي » .

وقالوا بشدة : إن الرجل والمرأة متساويان ، ويرثان النسل الإنساني بطريقة متساوية ؛ ولسوف تكون جريمة كبيرة لو أقمنا العقبات في طريق علاقائهما الحرجية .

وقد أنتجت هذه الفكرة مجتمعًا جديداً في الغرب . بيد أن التجارب الطويلة المديدة التي مرت بها الإنسانية بعد هذه الإباحة الجنسية هي أقسى ما عاناه البشر ؛ فقد ثبت بعد هذه التجارب أن المرأة والرجل لا يتساويان فطرياً ، ولا طبيعياً ، وأي مجتمع يقوم على أساس مساواتهما سوف يسبّب خراباً ودماراً عظيمين للحضارة البشرية .

• • •

(ا) إن أول حقيقة في هذا الأمر هي أن الرجل والمرأة مختلفان كلَّ الاختلاف في نوعية كفاءاتهما الطبيعية ، واعتبارهما متساوين إنما هو خالفة كبيرة لقوانين الطبيعة في حد ذاتها .

كتب الدكتور «الكسيس كيريل»، الحائز على جائزة نوبل للعلم – وهو يبيّن الفارق العضوي بين الرجل والمرأة – يقول :

«إن الأمور التي تفرق بين الرجل والمرأة لا تتحدد في الأشكال الخاصة بأعضائهما الجنسية والرحم والحمل ، وهي لا تتحدد أيضاً في اختلاف طرق تعليمهما ؛ بل إن هذه الفوارق هي ذات طبيعة أساسية ؛ من اختلاف نوع الأنسجة في جسم كليهما ؛ كما أن (المرأة) تختلف عن (الرجل) كلّياً ، في المادة الكيماوية التي تفرز من مبيض الرحم داخل جسماها . والذين ينادون بمساواة الجنس اللطيف بالرجل يجهلون هذه الفوارق الأساسية ، فيدعون أنه لا بد أن يكون لهما نوع واحد من التعليم والمسؤوليات والوظائف. ولكن المرأة في الواقع تختلف عن الرجل كل الاختلاف ؛ فكل خلية من جسمها تحمل طابعاً أنثوياً ، وهكذا تكون أعضاؤها المختلفة ، بل وأكثر من ذلك هذه هي حال نظامها العصبي .»

إن قوانين وظائف الأعضاء محددة ومنضبطة كقوانين الفلك ، حيث لا يمكن إحداث أدنى تغيير فيها بمجرد الأنبيات البشرية ، وعلينا أن نُسلّم بها ، كما هي ، دون أن نسعى إلى ما هو غير طبيعي ، وعلى النساء أن يقمن بتنمية مواهبهن بناءً على طبيعتهن الفطرية ، وأن يتبعن عن تقليد الرجال^(١) .»

ولقد صدّقت التجارب العملية نتائج هذه الفوارق الطبيعية ، فقد فشلت المرأة في أن تحرز أية مساواة مع الرجل في أي ميدان .. حتى إن الرجل يتقدم المرأة في الميدان التي كانت تعتبر حكراً على المرأة في الماضي . ومن ذلك أن المرأة فشلت في المساواة مع الرجل في حقل السينما . وليس الرجل هو الذي يدير اليوم كل ما هو متعلق بالسينما ، ومع ذلك فهو يتناقض

أجراً أكثر من المرأة . فممثل كبير يتقاضى اليوم ستة ملايين روبيه ،^(١) في السنة ، على حين لا يزيد دخل أعظم ممثلة هندية على أربعة ملايين روبيه !!

• • •

وليس هذا هو كل ما في الأمر .. فاننا لو أنكرنا القوانين الطبيعية . والضوابط الفلكية ، وبدأتنا نعمل على عكسها فسوف نكسر رؤوسنا بأيدينا . وهكذا جلب النظام الذي صاغه الإنسان – متوجهًا للحيثيات الفارقة بين الجنسين – صنوفاً من الأمراض والجرائم إلى داخل المجتمع . إن شباب هذا المجتمع الجديد يشكون أنواعاً من الأمراض الجنسية والخلقية والنفسيّة ، فضلاً عن العصمة التي أهدرها المجتمع ، نتيجة هذا الاختلاط المروع .

ومن الظواهر التي تتكرر مراراً أمام أطباء هذا المجتمع أن تدخل فتاة غرفة الطبيب ، وهي تشكو من الصداع وقلة النوم ، وتمضي بعض الوقت تتحدث عن هذه الآلام .. ثم لا تلبث أن تتكلم عن شاب التفت به صدفة منذ مدة .. وحينئذ يشعر الطبيب أنها تتعذر وتلتعم في كلامها ، فيقول لها :

“Well, then he asked you to his flat, what did you say?”

حسناً ! ثم دعاك إلى شقته ، فماذا قلت له ؟ ”

ونقول الفتاة في دهشة :

هـ كيف عرفت ذلك . لقد كنت أريد أن أقول لك ذلك حالاً ! ”

ومن الممكن قياس كل ما سبق في الفتاة للطبيب بعد هذا الحديث .

(١) عملة هندية كانت تساوي عشرة منها جنيه مصرى (عند صدور هذا الكتاب) ، وأما الآن فستة عشر (١٦) منها تساوى الجنيه المصري الواحد ، بعد تخفيض قيمة العملة الهندية عام ١٩٦٦ ، وبالتالي فنزلت دخول المليار إلى أرقام خالية ، ذباج في إحدى الإحصائيات الحديثة أن أكبر مثل هندي (دلوب كومار ، واسه الحقفي يوسف خان) يتقاضى ١٦٠٠,٠٠ روبيه للاشتراك في فيلم واحد ، بينما أكبر مثلة لا تتقاضى إلا أقل من نصف هذا الأجر !

وهذا هو الذي دفع علماء الغرب إلى الشعور بخيبة الأمل ، فانهوا إلى أن الحفاظ على العفة والعصمة « كلام فارغ » في ظل مجتمع العلاقات المزمرة . وقد قال طبيب غربي :

« من الممكن أن يصل الرجل والمرأة إلى نقطة ، يستحيل عندها التحكم في الأعصاب ، والإحساس بالعواقب . »

وقد بدأت حملة شديدة ضد هذه الظواهر في صورة المقالات والكتب . وببدأ بعض علماء الغرب يشعرون بالكارثة التي تهدد حضارتهم . ولكنهم ، رغم ذلك كله ، غير قادرين على فهم جذور الموقف .

ولقد نشرت الطبيبة المعروفة « ماريون هيليارد » مقالاً عنيفاً ضد الاختلاط الحر . فقالت : « إنني لا أستطيع أن أسلّم ، كطبيبة ، بأن العلاقات الطاهرة ممكنة بين رجل وامرأة ، ينفردان برضاهما وقتاً طويلاً » .

ولكن الدكتورة « هيليارد » تستطرد قائلة :

« ولست على هذه الدرجة من النباء ، حتى أتصح الشبان والفتيات أن يتمتعوا عن التقبيل . ولكن أكثرية الأمهات لا تخبرن أولادهن أن القبلة لا تبرد العواطف ، وإنما تلهبها ^(١) . »

وتسلم الدكتورة (هيليارد) ، بهذا القول ، بالقانون الإلهي الذي يحرم هذه الظواهر ، حتى لا يصل الإنسان إلى حافة الجرائم الجنسية القبيحة ؛ ولكن الطبيبة لا تعرف : كيف تحرّم هذه الظاهرة التي تنتهي إلى الأعمال الشيطانية لا محالة ؟ !

• • •

ب - لقد أباح مشروع الإسلام « تعدد الزوجات » ، وأثيرت

(١) مجلة « ريدرز دايجرست » ، عدد ديسمبر عام ١٩٥٧ .

ضجة كبرى ضد هذا التشريع ، وأطلق عليه – هو الآخر – أنه « تذكرة العصر الباهلي ». ولكن جاءت التجارب العملية لتبين أنـه كان تشريعاً مناسباً للطبيعة الإنسانية ، لأن سدّ باب الزوجات إنما هو فتح لعشرات الأبواب الفاجرة ، غير الشرعية .

وسوف أشير هنا إلى النشرة الإحصائية التي نشرتها هيئة الأمم المتحدة في عام ١٩٥٩ . لقد أثبتت هذه النشرة بالأرقام والإحصائيات : أن العالم يواجه الآن مشكلة « الحرام أكثر من الحلال » (More out than in) في شأن المواليد ! وجاء في هذه الإحصائية أن نسبة الأطفال غير الشرعيين قد ارتفعت إلى ستين في المائة . وأما في بعض البلاد ، وعلى سبيل المثال « بناما » فقد جاوزت هذه النسبة الخمسة والسبعين في المائة ، أي أن ثلاثة من طريق الحرام من كل أربعة مواليد ! وأرفع نسبة هؤلاء الأطفال غير الشرعيين موجودة في أمريكا اللاتينية .

وتثبت هذه النشرة أيضاً أن نسبة الأطفال غير الشرعيين تصل إلى « العدم » في البلدان الإسلامية . وتقول النشرة : إن نسبة هؤلاء الأطفال أقل من واحد في المائة في الجمهورية العربية المتحدة ، مع أنها أكثر البلاد الإسلامية تأثراً بالحضارة الغربية .

فما الأسباب التي تحمي الدول الإسلامية من هذه البلاية ؟

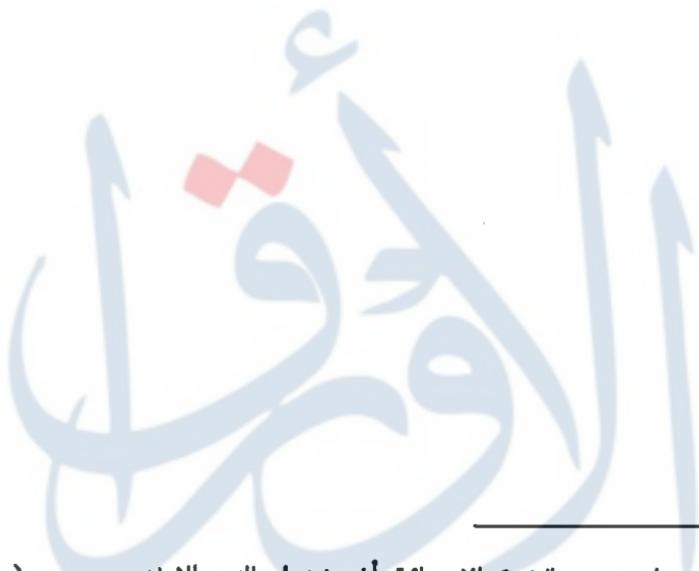
يقول محرورو هذه النشرة الإحصائية : إن البلدان الإسلامية محفوظة من هذا الوباء لأنها تتبع نظام « تعدد الزوجات »^(١) .

لقد استطاع هذا القانون الإلهي الحكيم أن يحمي بلادنا الإسلامية من كارثة حقيقة في هذا العصر .

(١) جريدة The Hindustan Times ، عدد ١٢ سبتمبر سنة ١٩٦٠ .

فقد أكدت تجارب الإنسانية أن القانون الإلهي القديم هو الذي كان مبنياً على الحق ، والرحمة بالإنسانية^(١).

• • •



(١) لم يستطع محررو النشرة الإحصائية أن يشيروا بالدين الإسلامي وروحه (وذلك راجح إلى تصعيدهم أو جهالتهم بالحقائق ؛ أو إلى الإثنين مما) ، فمن مزايا الإسلام أنه يحرم « الزنا » ، وتحريمه هذا هو الذي يحمي المسلمين ، سواء أكانتوا من متعدد الزوجات أم من غيرهن ؛ وذلك لأن ظاهرة متعدد الزوجات آنذة في الاختفاء من المجتمع الإسلامي ، بسبب العيوب الخفية التي تعرضت لها من جانب علماء الفرب ، والمترجعين من أبناء الشرق المبهررين بالحضارة الغربية (والذين يطلق عليهم مؤلف هذا الكتاب كلمة « الإنجليز السود » المتعصمون بالحضارة الغربية أكثر من أصحابها). وترتبت على هذا الوضع مشكلات خطيرة – من عائلية واجتماعية إلى حضارية ، بسبب عدم اكتفاء الكثيرين من الأزواج بزوجة واحدة ، وكثرة النساء والأرامل الطالبات للزواج ، وقلة الشبان ، وهذه مشكلات يعاني منها سلرو الهند وباكستان بشدة أكثر من إسواتهم العرب .

التمدن

شرع الإسلام القصاص من قتَلَ عمدًا ، إلا أن يرضي ورثة القتيل بالدية . ولقد تعرض هذا القانون لنقد شديد من جانب رجال القانون في العصر الحاضر ، وأهم ما يستدللون به : أن معنى هذا التشريع أن تضيع نفس أخرى ، بعد أن ضاعت الأولى بالفعل ؛ ودفعهم هذا إلى إلغاء نظام (الإعدام شنقاً) في كثير من البلاد .

إن القانون الذي يقرره الإسلام له فائدتان هامتان :
أولاًهما : أن تستأصل جذور هذه الجريمة ، لأن أحداً من الآخرين لن يندفع إلى ارتكابها مرةً أخرى نظراً للعاقبة الوحشية التي لقيها أحد أفراد المجتمع^(١) .

وأما الثانية : فهي «الدية» ، وقد راعى المشرع التتابع مراعاة تامة ، فلو قتل ابن الوحيد لشيخه ، فعل القاتل أن يدفع لوالد المقتول مبلغاً من

(١) الدولة الوحيدة التي تطبق النظام الإسلامي في هذا المجال هي المملكة العربية السعودية ، ومن المعروف لكل المهتمين بالشئون السعودية أن نسبة القتل بها أقل نسبة في العالم كله ؛ فالمعدل السنوي لحوادث القتل بالملكة السعودية لا يزداد عن «بعض» حوادث ، وذلك راجع إلى المقوبة التي يلقاها المجرمون ، وكذلك تendum حوادث السرقة بهذه المملكة ، للسبب نفسه

المال يُرضيه ، فيغفو عن الجريمة لقاء المبلغ الذي تقاضاه . وقد جعل التشريع الإسلامي حقاً للدولة أن تأمر برفع مبلغ الديبة ، إخماماً لنار « الثأر » .

إن هذا التشريع حكيم للدرجة عظيمة ، وتجربته توّكّد أن غزيرة القتل قد قُضي عليها في أي بلاد طبقةً ، كما أكدت التجارب أيضاً أن أي بلاد ألغت هذا التشريع ففررت فيها جرائم القتل إلى نِسَبٍ خيالية ، حتى إن نسبة الاغتيالات قد ارتفعت في بعض هذه الدول إلى أثني عشرة في المائة .

وهناك أمثلة أخرى عديدة : بلادُ ألغت عقوبة القصاص ، ولكنها عادت فأقرّتهُ مرة أخرى ، نظراً للعواقب . فقد أصدر البرلمان السيلاني قانوناً سنة ١٩٥٦ يحرم القصاص في حدود سيلان .. فارتفعت نسبة جرائم القتل ارتفاعاً مخيفاً بعد صدور القانون : ولم يستيقظ السيلانيون من سباتهم إلا يوم ٢٦ سبتمبر ١٩٥٩ : عندما تسللَ رجل مسلح داخل منزل رئيس الوزراء السيد بندرانيكه ، وقتلَه بكل جرأة في غرفته . وكان أول ما فعله أعضاء البرلمان السيلاني بعد دفن جثمان رئيس الوزراء المأسوف عليه ، أن عقدوا جلسة طارئة استغرقت أربع ساعات ، وأعلنوا عند ختامها أن سيلان قررت إلغاء القانون ، وإصدار قانون جديد بتشريع القصاص .

• • •

المعيشة

إن النظام الذي يقره الإسلام في المعيشة يسلم بالملكية الفردية لوسائل الإنتاج الزراعي ، وهيكل المعيشة في الإسلام يقوم على أساس الملكية الفردية . وقد راج هذا النظام عصوراً طويلاً في العالم^(١) . ثم تعرض بعد الثورة الصناعية لنقد قاسٍ ، حتى إن المثقفين رضوا بإلغائه .

وقد راج في أوروبا ، فيما بين النصف الأخير من القرن التاسع عشر والنصف الأول من القرن العشرين ، شعوراً بأن الملكية الفردية أحد القوانيين المجرمة التي نفشت في عصر الجاهلية المظلم .. وأنهم قد استطاعوا الآن أن يكشفوا عن نظام « الملكية الجماعية » – التي هي أقوى أساس لتنظيم المعيشة .

ثم بدأت أول تجربة للنظرية الجديدة – الملكية الجماعية ؛ ونفذت على رقعة واسعة من الأرض ، وبدأت دعاية كبيرة في شأنها ؛ وعقدت عليها آمال كبار ، ولكن التجربة الطويلة أثبتت أن هذا النظام ، رغم الجهد الضخمة التي بذلت في سبيله ، لم يأت إلا بإنتاج أقل من الإنتاج الذي يأتى به نظام الملكية الفردية .

(١) نظام الملكية الفردية الذي راج في العالم هو أثر من آثار الدين . ولذلك خالف « ماركس » وأتباعه الأديان بشدة ، حتى يتسكنوا من طرد فكرة الملكية الفردية من ذهن الأفراد .

هذا ، فضلاً عن نفائصه الكثيرة التي تتلخص في كونها غير طبيعية ، إلى استخدام العنف لتنفيذها ، وأنها تمنع التقدم الإنساني ، وأنها أكثر من الأنظمة الرأسمالية تركيزاً ، واستغلالاً ، ودكتاتورية .

* * *

وسوف أضرب هنا مثلاً لروسيا ، لقد فقدت الحكومة الروسية نظام « الملكية الجماعية » في جميع أنحاء البلاد ؛ والدولة تملك جميع الأراضي الزراعية ، فهي تقوم بزراعة أراضيها في صورة « المزارع الجماعية ». وقد منح القانونُ الزراعي الذي أصدرته الدولة عام ١٩٣٥ الفلاحَ حقاً بملكية الثالث أو نصف الفدان ؛ أو فدانين في بعض الأحوال الاستثنائية ، وسمح له أن يربى بعض الأنواع من الحيوانات ، مثل الأبقار والأغنام والدجاج .

وتثبت الإحصائية الرسمية التي نشرت عام ١٩٦١ أن الأراضي الزراعية في روسيا في ذلك الوقت كانت ٢٠٤ مليون هكتار ، منها أراضٍ قدرها ستة ملايين هكتار في حوزة الملكية الفردية ؛ أي ثلاثة في المائة من مجموع مساحة الأراضي الزراعية ، ولكن نسبة المحصول الزراعي للبطاطس عام ١٩٦١ كانت كما يلي :

نسبة المحصول (بالطن)	نسبة الأراضي المزروعة (بالفدان)	
٣٠,٨٠٠,٠٠٠	٤,٣٥٢,٠٠٠	المزارع الجماعية
٥٣,٥٠ ,٠٠٠	٤,٥٢٦,٠٠٠	الأراضي الفردية

وتوّكّد هذه الإحصائية أن المحصول الزراعي كان أحد عشر طناً من البطاطس في الأراضي الفردية ، مقابل سبعة أطنان في الأراضي الحكومية .

وهذه النسبة توجد كذلك في المحاصيل الأخرى ، على حين أن الأراضي الفردية لا تتمتع بسهيلات الآلات الزراعية ، والسماد ، والكافعات ، التي تتمتع بها المزارع الجماعية الحكومية .

وأما الماشية فهي أسوأ حالاً في المؤسسات الحيوانية الحكومية ، فهي تموت بكثرة بسبب نقص الكلأ ، والاستهتار في الرعاية ؛ وقد مات ١٧٠,٠٠٠ من الرءوس في إقليم واحد ، في مدة أحد عشر شهراً عام ١٩٦٢ .

وأما حيوانات الملكية الفردية فهي آخذة في الازدياد والنمو يوماً بعد يوم ، رغم العقبات العديدة ، وهي كذلك أكثر إنتاجاً من غيرها . فالمؤسسات الحكومية التي تملك سبعين في المائة من الحيوانات والدجاج لم تقدم للسوق من اللحوم إلا ما يزيد على عشرة في المائة بالنسبة إلى أصحاب الملكية الفردية ، الذين لا يملكون أكثر من ثلاثة في المائة من الحيوانات والدجاج ، ويقدمون إنتاجهم للحكومة ، وهو ما يتبقى لديهم بعد استهلاكهم الذاتي . وقد تختلف المؤسسات الزراعية الحكومية كثيراً في إنتاج البيض . ويمكن استنتاج هذه الفوارق من إحصائية رسمية لعام ١٩٦١ :

النسبة الفردية (بالطن)	النسبة الحكومية (بالطن)	المحصول
٣,٩٠٠,٠٠٠	٤,٨٠٠,٠٠٠	اللحم
٢٨,٥٠٠,٠٠٠	٣,٤٠٠,٠٠٠	اللبن
٧٩,٠٠٠	٣٨٧,٠٠٠	الصوف
٧٩,٠٠٠ (مليون بيضة)	٦,٣٠٠ (مليون بيضة)	البيض

إنه من الطريف أن يقوم الأفراد بسد حاجات حكومة تملك ، بل تحتكر كل وسائل الإنتاج ! إن الإحصائية تدلنا على أن إحدى الجمهوريات السوفيتية حصلت من الأفراد على ستة وعشرين في المائة من البطاطس ، وأربعة وثلاثين في المائة من البيض ، لسد احتياجاتها المحلية ، وهكذا

اضطرت إلى شراء أشياء أخرى مماثلة من الأفراد ، لاستهلاكها محلياً^(١) . ومن العاقد الوخيمة لهذه الملكية الجماعية أن روسيا – التي كانت من بين الدول الكبرى المصدرة لإنتاجها الزراعي في عهد القيصرية – اضطرت إلى شراء خمسة عشر مليوناً من أطنان القمح ، من كل من : أستراليا ، وكندا ، والولايات المتحدة الأمريكية . وهذه الحال مستمرة في التدهور ، فقد اشتربت روسيا ١,٢٥٠,٠٠٠ طناً من القمح من الولايات المتحدة، فيما بين ١٩٤١ – ٥٦ .. وهذا هو الذي يجري في الصين الشيوعية^(٢) .

* * *

وتوّكّد هذه التجارب القاسية التي خاضتها البشرية أن العقل الإلهي – الذي هو منبع القانون الحقيقى – هو أعرف بالطبيعة الإنسانية ، وأكثر فهماً لمسائلها ومشكلاتها.

إن في الدين جواباً محدداً لكل الأسئلة التي تورّقنا في كفاحنا الحضاري . إنه يوجّهنا إلى المشرع الحقيقى الطبيعي ؛ وهو يضع لنا الأساس النظري للقانون .. فهو يمنّحنا أساساً صابباً لكل مسألة في الحياة البشرية حتى يمكن لها الوصول إلى أعلى درجات الازدهار والرقي ؛ وهو الصورة الوحيدة للمساواة الكاملة بين الحاكم والرعية . وهو يعني الأساس النفسي ، الذي يصبح القانون بدونه مسلولاً بلا حراك ، وهو يخلق لنا ذلك المناخ المناسب الذي لا بد منه لتطور أي مجتمع تطوراً حيوياً وفعالاً .

وهكذا يعطينا الدين كل ما نحتاج إليه لبناء الحضارة ؛ في حين لا يتبع لنا الإلحاد والكفر شيئاً ما ، سوى الضياع والفاقة ، فهو عقيم لا يجدي نفعاً .

* * *

Bulletin (Germany), November, 1963. (١)

Ibid., October, 1963. (٢)

الباب التاسع

الحياة التي ننشدها

كتب «فريدرك أنجلز» :

«لا بد للإنسان أن يجد لباساً يستر به جسده ، وخبزاً يشبع به بطنه ، حتى يستطيع الخوض في الفلسفة والسياسة .»

والواقع أن الأسئلة الأولى التي يسعى الإنسان إلى معرفة جواب عنها في حياته هي :

من أنا؟

وما هذا الكون؟

وكيف بدأت حياتي؟

والي أين ستنتهي؟

إنها أسئلة الفطرة الأساسية . فالإنسان يفتح عينيه في عالم يحوي كل شيء ، غير جواب هذه الأسئلة ؛ فالشمس توصل إليه الحرارة اللازمـة ، ولكن الإنسان غافل عن حقيقتها ، وعن أسباب قيامها بهذه العملية لخدمته ،

والمواء يعطي الحياة للإنسان ، ولكن الإنسان غير قادر أن يؤثر فيه
لি�جذب عن السؤال : من أنت ؟ ولماذا تقوم بهذا العمل ؟

إنه يعن في وجوده ، ولكنه لا يفهم من هو ؟ ولماذا جاء إلى هذه الدنيا ؟
والدهن الإنساني غير قادر على وضع إجابات هذه الأسئلة الأساسية
في حياة البشر ، ولكنه لن يتخل عن مجده ، ولن يمل هذا البحث عن جواب .
هذه الأسئلة ، وإن وردت ألقاظاً على ألسنة الجماهير ، فإنها تؤلم
روحها ، وهي ترد أحياناً بطريقة يصاحبها الانفعال ، حتى يصبح الإنسان
مجنوناً .

• • •

لقد عرفنا «أنجلز» مفكراً ملحداً ، ولكن إلحاده أتى عن طريق
المجتمع المصاب بالبلبلة وعدم الاستقرار . لقد كان شغوفاً بالدين ، وكان
يقضي وقتاً طويلاً في الكنيسة ؛ ولكنه بعد ما كبر وتوسّع نظره في الدراسة
أعرض عن الدين التقليدي . وهو يكتب أحوال هذه الفترة في خطاب له
إلى أحد أصدقائه ، قال :

«إنني أدعو كل يوم ، وأقضي اليوم كله داعياً أن تكتشف لي الحقيقة .
لقد أصبح الدعاء هوايتي ، منذ وجدت الشكوك طريقها إلى قلبي ؛ إنني
لا أستطيع أن أقبل عقائدكم . إن قلبي يفيض بالدموع الغزار وأنا أكتب هذه
السطور ، قلبي يبكي ، عيني تبكي ، ولكني أشعر أنني لست بطريد من
رحمة الله ، بل آمل أن أصل إلى الله الذي أمني روئته بكل قلبي وروحي .
وأقسم بحياتي أن عشقني وبعثي لهذا لمحه من روح القدس . ولن أقلع عن
تفكيري هذا ، ولو كذبه الإنجيل المقدس عشرة آلاف مرة ! ! »

لقد أفلقت غريزة البحث عن الحق روح «أنجلز» الشاب ، ولكن
الدين المسيحي التقليدي لم يمنعه السكينة التي كان ينشدها ، فانقلب متربداً
عليه ، وانغمس في الفلسفات السياسية ، والمادية الإلحادية .

• • •

وجنور هذه الغريزة الإنسانية هي إحساس البشر ب حاجتهم إلى الرب الحالى ، ففكرة : « الله خالقى وأنا عبده » متفوقة في اللاشعور الإنساني ؛ وهي ميثاق سرىًّا مأخوذ على الإنسان منذ يومه الأول ، وهو يسرى في كل خلية من خلايا جسمه ؛ وعندما يفتقد إنسان ما هذا الشعور يحس بفراغ عظيم ، وطالبه روحه من أعماقه أن يبحث عن إلهه الذي لم يره قط ، والذي لو وجده نظر راكعاً على ركبتيه ، ثم ينسى كل شيء .

وليس الاهتداء إلى معرفة الله غير الوصول إلى المتبع الحقيقى لهذه الفطرة الإنسانية ، والذين لا يهتدون إلى المعرفة يُقبلون على أشياء أخرى . فإن كل قلب يبحث عن يُهْدِي إليه خير أمانه .

• • •

وعندما رفرف العلم الوطنى لأول مرة على الأبنية الحكومية فى الهند بدلاً من العلم البريطانى : « اليونيان جاك » ، في صباح يوم ١٥ أغسطس عام ١٩٤٧ - اغزورقت عيون كثيرة بالدموع ، وهى ترى الصورة التي طالما حلمت بها . وكانت هذه الدموع مظهراً لعلاقة أصحابها « بالعبودة : الحرية » ، التي ضحوا من أجل الحصول عليها بغير أيام حياتهم .

وهكذا عندما يذهب زعيم وطني إلى ضريح « أبي الوطن » ويضع عليه إكليل الزهور ، ثم يقف أمامه لحظةً مطاطناً رأسه ، فهو حينئذ يباشر نفس العمل الذى يقوم به المؤمن أمام معبداته ، حين يركع ويسجد .

وحين يمر شيوخى أمام تمثال «لينين» ويرفع قبعته عن رأسه ، ويبطئ فى سيره ، يكون هو الآخر ، مثل رجل الدين ، يقدم أحسن تمنياته إلى إلهه . فكل إنسان مجبر على أن يتخذ شيئاً ما إلهًا له ، ويقدم له قرابين أمانه الصادقة .

ولكن الإنسان إذا قدم هذه القرابين لغير الله ، فهو يشرك بمن يستحق وحده العبادة .. و « إن الشرك لظلم عظيم^(١) » ، والظلم أن تضع الشيء

(١) لقمان : ١٢ .

في غير موضعه ، فلو كنت تريده أن تتخذ من غطاء الوعاء قبةً فهو «ظلم» ، والإنسان عندما يميل إلى غير الله ملء فراغه النفسي ، ويتخذ من غير الله ملجاً له ، فهو ينحاز عن مكانه الصحيح ، ويتخذ من غريزته أسوأ أسباب الفساد .

ولما كانت هذه الغريزة فطرية ، فإنها تظهر دائمًا في صورتها الطبيعية متوجهة إلى الله ، ولكن المجتمع ، وأحوال البيئة ، يعطيان هذه الغريزة اتجاهات مغایرًا ، فتبدأ الشكوك تساور الإنسان في أول الأمر ، ولكنه سرعان ما يتخلص من هذه الشكوك ، عمداً أو عفواً ، لأنها يتمتع بحرية أكثر في الحياة الجديدة ، فيرضى بها ولو ظاهرياً .

• • •

لقد كان «برتراند رسل» شديد العلاقة بالدين في أول حياته ، وكان يواكب على حضور صلوات الكنيسة باهتمام ، وفي يوم من الأيام سأله جدّه : ما تكون دعواتك المفضلة يا «برتراند»؟

فأسرع الشاب برتراند رسل يقول : «لقد سنت الحياة ، وأنا مدفون تحت وطأة ذنبٍ – يا إلهي ! » وعندما جاور برتراند الثالث عشرة من عمره بدأت خواطر التمرد تراود ذهنه ، بفعل البيئة التي أحاطت به ، إلى أن تحول ذلك الطفل المواظب على صلوات الكنيسة فأصبح من بعد برتراند رسل الفيلسوف الملحد ، الذي لا يؤمن بالحقائق السماوية . وقد أجرت الإذاعة البريطانية حديثاً معه عام ١٩٥٩ ، وعندما سأله «فريمان» – المعلن السياسي بالإذاعة – : «هل وجدت أن هواية الاشتغال بالرياضيات والفلسفة يمكن أن تحل محل المشاعر الدينية عند الإنسان؟» ، أجاب «رسل» قائلاً : «نعم ، لقد وصلتُ في سن الأربعين إلى الطمأنينة التي قال عنها «أفلاطون» : إنه يمكن الحصول عليها من طريق الرياضيات . إنها عالم أبدى ، حر ، لا يقاس بزمان . ولقد حظيت في هذا العالم بسكينة تشبه تلك التي يحصلون عليها في الدين .»

لقد أنكر هذا المفكر البريطاني حقيقة المعبود السماوي ، ولكنك لم يستطع الاستغناء عن ضرورتها القصوى ، بسبب الغريرة الفطرية التي ولد بها الإنسان ، فجاء بالرياضيات والفلسفة ، وأجلسهما في المقعد المخصص لله وحده . بل اضطر أيضاً أن يخلع على الرياضيات والفلسفة نفس الصفات التي ينفرد بها الله سبحانه ، وهي : الأبدية ، والتحرر من أبعاد الزمن ، والسر في ذلك أنه لا يمكن الحصول بدونهما على الطمأنينة التي يبحث عنها الإنسان .

* * *

«جواهر لال نهرو في حالة الرکوع !» لو كانت الصحف قد نشرت هذا الخبر في يوم من الأيام لما صدقها الناس ! ولكن الصورة التي تحملها الصفحة الأخيرة من جريدة «هندوستان تيمس» ، الصادرة في دلهي يوم ٣ أكتوبر من عام ١٩٦٣ ، تصدق هذا الخبر . وقد ظهر في تلك الصورة رئيس وزراء الهند الأسبق في حالة رکوع ، واقفاً أمام ضريح المهاجماً غاندي في ذكرى ميلاده ، وهو يقدم تمنياته إلى «أبي القومية الهندية» !

إن مثل هذه الأحداث تقع كل يوم في كل مكان من العالم ؛ وآلاف من الناس الذين ينكرون وجود الله يرکعون أمام معبوداتهم ، تسكيناً لغريزتهم التعبدية ، وذلك لأن «الإله» ضرورة فطرية للإنسان . وهذه المظاهر كافية لتأييد هذه الغريرة على أنها طبيعية ، لأن الإنسان يضطر إلى الرکوع أمام آخرين كثرين ، إذا ما امتنع عن السجود أمام «الله الواحد» ؛ أي أن فطرته لن تتمكن من ملء الفراغ الذي يخلو عند إنكار وجود الله ، والإحاد .

* * *

وليست الحقيقة أن يتخد الإنسان آلة آخرين عند الكفر بالله ، فيسكن غريزته ، بل سوف أقول : إن الذين يتخلون من غير الله إلهاً محرومون من الاستقرار والطمأنينة الحقيقيتين ، كالطفل اليتيم الذي يحاول أن يتخد

من مصنوعات البلاستيك «أماماً» له.

وكل ملحد ، مهما بدا له ، أو للآخرين ، أنه ناجح ، يتعرض في حياته لواجهة لمحات ، يضطر إزاءها أن يفكر فيما إذا كانت الحقيقة التي قبلها - مصطنعة و زائفة؟

• • •

وعندما ختم «جوامر لال نهرو» سيرته الذاتية سنة ١٩٣٥ ، أي قبل اثني عشر عاماً من استقلال الهند ، كتب في خاتمتها قائلاً :

«إنني لأشعر أن فصلاً من حياتي قد انتهى ، وأن فصلاً آخر على وشك البدء ، ترى ماذا سيحوي هذا الفصل؟ لا يستطيع أحد أن يتنبأ به ، فإن أوراق الحياة القادمة مختومة».

وعندما ظهرت الأوراق الأخرى من حياة نهرو ، وجَدَ نفسه رئيساً لوزارة ثالث كبريات دول العالم ، يحكم سدس المعمورة بدون شريك . ولكن «نهرو» لم يقنع بهذا ، بل ما زال يشعر ، وهو في أوج بروزه السياسي ، أن هناك فصولاً آخرى من كتاب حياته لما تُفتح .

لقد كان يتعمل في قراره ذهنه نفس السؤال الذي يولد معه الإنسان ، وقد قال نهرو ، وهو يخاطب موتمر المستشرقين الذي انعقد في دلهي في يناير من عام ١٩٦٤ ، والذي اشترك فيه ألف ومائتان من الممثلين من جميع أرجاء العالم ، قال :

«إنني سياسي ، ولا أجد وقتاً كثيراً للإمعان والتفكير . ولكنني أضطرّ في بعض الأحيان أن أفكّر : ما حقيقة هذه الدنيا؟ ومن نحن؟ وماذا نقوم به؟ إنني على يقين كامل أن هناك قوى تصوغ أقدارنا»^(١).

وهذا هو الشعور بعدم الطمأنينة الذي يسيطر على أرواح الذين يكفرون بالله معبوداً لهم ، وينجذب إليهم في غمرة المللات المؤقتة والأعمال الدنيوية الشاغلة - أنهم قد ظفروا بالاستقرار .. ولكنهم لا يلبثون أن يحسوا مرة أخرى بأنهم محرومون من الطمأنينة والسعادة والاستقرار .

وهذه الحالة التي تعمد فيها الطمأنينة والاستقرار لدى القلوب المعروفة من رحمة الله ليست مسألة أيام هذه الحياة المؤقتة وسنتها ، وإنما هي أهم من ذلك بكثير

إنها مسألة أزلية وأبدية ، تمثل فيها آثار الحياة المعتمة الحالكة ، التي يقف على حافتها هؤلاء الأصحاب .

إنها البادرة الأولى لحياة الخلق الأبدية ، التي سوف يواجهونها بعد موتهم دون شك .

إنها أجراس التنبية الأولى في حياتهم ، تنذرهم بالأحوال الرهيبة ، والظروف المروعة التي سوف تمر بها أرواحهم .

وهي دخان من الجحيم الذي لا بد لهم أن يخلدوا فيه .

ولو أن النيران شبت في منزل أحدهم ، فقد يتباهي الدخان الذي سيدخل في أنفه إلى الخطر الوشيك ، وهو يستطيع أن ينقد نفسه لو استيقظ في الوقت المناسب ، ولكن حين تمسك ألسنة النيران بسريره فسيكون الأوان قد فات . ولات حين مناص ، بل هو الملائكة الذي يحيط به من كل جانب ، فقد قدر له أن يختنق في النيران ، بلادة حسه ، وجهاته من أمره .

ترى ، هل يستيقظ الناس في إيان النجاة ؟ فإن اليقظة النافعة هي التي تكون قبل فوات الأوان ، واليقظة عند الملائكة والدمار لا تمنع صاحبها غير القرار في قاع البوار .

• • •

كتب البروفيسور «مايكيل بريتشر» ترجمة لحياة جواهر لال نهرو - وقد سأله المؤلف نهرو في لقاء له معه بنودلي في ١٣ يونيو من عام ١٩٥٦ : «ما المقومات الازمة لبيئة صالحة - طبقاً لفلسفتكم الأساسية في الحياة ؟ »

وأجاب رئيس الوزراء الأسبق قائلاً :

«إنني أؤمن ببعض المعايير ، قل : إنها (المعايير الأخلاقية) ، ولا بد لكل فرد وبيئة من التمسك بها ، وعند القضاء على هذه المعايير لا يمكنك الوصول إلى نتائج مفيدة ، رغم إحراز التقدم المادي المائل ، وأما (سبل) إقامة هذه المعايير والاحتفاظ بها في المجتمع ، فإني لا أعرفها ، وهناك نظرية دينية لإقامة هذه المعايير ، ولكنها تبدو لي ضيقة جداً مع كل طقوسها وطرقها ، فأنا أهتم اهتماماً كبيراً بالقيم الأخلاقية والروحية ، بعيداً عن الدين ، ولكنني لا أعرف كيف يمكن الحفاظ على هذه القيم في الحياة الجديدة . إنها مشكلة (١) . »

وهذا السؤال وجوابه يبيان بوضوح الفراغ الذي يواجهه الإنسان بشدة في حياته ؛ فإن إقامة القيم والمعايير الأخلاقية من أهم ضرورات كل مجتمع ، حتى يتاح له جو الاستقرار لمواصلة مسيرة الحضارة . ولكن الإنسان ، بعد أن خذل الإله ، أخذ يخبط خطط عشواء بعيداً عن هذه المعايير ، وسبل إقامتها في حياة أفراد المجتمع . ولا يزال الإنسان ، رغم مئات السنين التي مضت ، في أولى مراحل بعثه عن هذه المعايير المجردة عن الدين ... إنهم يختلون ، مثلاً ، بأسبوع الكرم Courtesy Week لإذابة الخواجز بين الشعب والحكام ، ولكن العقلية البير وقراطية لا تذوب عند المسؤولين ، رغم كل الجهد الذي تبذل في هذه المناسبات باسم «الأخلاق».

Nehru — A Political Biography, pp. 607-8. (1)

ويعلقون على المحطات وداخل عربات القطارات لافتات كبيرة تقول : «إن السفر بدون تذكرة جريمة اجتماعية» - ولكن نسبة السفر بدون التذاكر لا تقل ، بل تزداد يوماً بعد يوم . وذلك يثبت أن عبارة «جريدة اجتماعية» غير كافية لتحريك ضمير الفرد ، والحفاظ على النظام^(١) . إنهم يبذلون جهوداً ضخمة للتغيير من الجرائم ، عن طريق الصحافة ، قائلين مثلاً : «الجريمة لا تفيده» Crime does not pay . ولكن النسبة المرتفعة للجرائم ، يوماً بعد آخر ، دليل على أن «عواقب الجريمة» في الدنيا ليست رادعة ، حتى تمنع المجرمين من القيام بجرائمهم .

وكثيراً ما طبعوا على جدران المكاتب عبارات تقول : «إن تقديم الرشوة ، وقوتها - ذنب» ، ولكن المرء ، عندما يشاهد أن جرائم الرشوة تمضي في طريقها على قدم وساق ، يمشهد من هذه العبارات نفسها ، يضطر إلى أن يعترف بأن الدعاية الحكومية لن تستطيع أن تمنع هذه الجريمة الاجتماعية القبيحة .

إنهم يكتبون في كل عربة من عربات القطار : «إن القطارات ملك الشعب ، وإلحاد أي ضرر بها جريمة ضد الشعب .» ، ولكن المسافرين في نفس هذه العربات يسرقون ملابسها الكهربائية الرخيصة ويقطمون زجاجها ، وربما يثورون فيشنعلون فيها النيران . وهو دليل على : أن فائدة الشعب ليست بأقوى من فائدة الفرد !! ..

إن كبار الزعماء والسياسيين يعلنون في خطبهم : أن استقلال الوسائل الحكومية لصالح الأغراض الفردية خيانة في حق الشعب والدولة .

(١) كل ما يقتنه المؤلف من أمثلة للتدليل على إفلاس الفلسفات المادية الإلحادية ، غريبة وشرقية ، موجود بوفرة في بلاد شرقنا العربي ، وتؤكدي شواهد الواقع أن الأمور تزداد كل يوم سوءاً ، نتيجة سيطرة التحليل واللاملاحة على أجهزة التوجيه من جانب ، وقود رجال الدين عن أدائهم رسالتهم من جانب آخر ، ولا حل للمشكلة إلا بمودة الأمة إلى الله مرة أخرى (المراجع).

ولكن المشروعات الكبرى تفشل في تحقيق أهدافها ، لأن النسبة الكبرى من الميزانيات المقررة تأخذ طريقها إلى جيوب المستولين ، القائمين بأمر هذه المشروعات ، بدلاً من إنفاقها في مكانها الصحيح . وهكذا اختفت المعاير والقيم من الحياة القومية ، رغم كل الجهود التي بذلت من جانب المصلحين والزعماء ، وباءت كل الوسائل التي استخدموها بالفشل التربيع^(١) .

هذه الظواهر هي في الواقع دلائل على أن الحضارة الإلحادية قد انتهت برubb البشريّة إلى الوحل ، وقد ضللتها عن طريقها ، التي لم يكن منها بدأ لمواصلة المسيرة . ولا حلّ لهذه الأزمة إلا بالرجوع إلى الله ، والتسليم بأهمية الدين للحياة ، فهو الأساس الوحيد الذي يساعد على التهوض بالحياة البشرية على خير وجه ، وليس هناك من أساس آخر .

• • •

كتب البروفيسور تشستر باولز^(٢) ، السفير الأمريكي الأسبق لدى الهند ، يقول :

«إن الدول النامية تواجه مشكلات من نوعين ، في طريق نهضتها الصناعية . والنوعان معقدان غاية التعقيد . فاما أحدهما : فهو مشكلات الحصول على رأس المال ، والمواد الخام ، والخبرة الفنية ، وطرق استخدامها

(١) إن الأمثلة التي ذكرها المؤلف هنا - من أسبوع الكرم إلى التلاعيب في أموال الدولة - أمور عادية جداً في الهند ، وهي تحدث على مسمع وشهد من الجمهور والمستولين ، وترتبط بذلك أن الحالة الأخلاقية للشعب المندي آخذة في التدهور بشكل يخيف السياسيين من عواليها على لدى بعيد ، وهو لا، (الروثيون منهم أو الملحدون) لا يعرفون كيف يسلون هذا السيل المطر ، فناليتهم العظى تجاري وراء مصالحها الذاتية ، ولذلك قد تفشي الفساد وعمت الرشوة وسادت اعتبارات الخصوبة في كل وسط ، من أدناه إلى أرقاه - وهي حال تدمي قلوب السادة الوطنيين المخلصين ، ولكنهم مغلوبون على أمرهم

المر布

(٢) Chester Bowles هو من أشهر الخبراء الاقتصاديين في الولايات المتحدة الأمريكية .

أفضل استخدام . وأما النوع الثاني من هذه المشكلات فتعلق بالشعب والإدارة الحكومية . فعلينا قبل المضي في ثورتنا الصناعية أن نتيقن من أن هذه الصناعة لن تخلق مشكلات أكثر مما تقضي عليه (من المشكلات) فعلاً . ومن كلمات المهاجم غاندي : إن المعلومات العلمية والكشف سوف تزيد من شراهة الإنسان ، على حين أن الإنسان هو الشيء الأهم من كل الأشياء ^(١) .

فالشعب مجتمع يخضع للبرامج التقدمية ، ولكن عناصر التقديم ، وهي رأس المال والخبرة الفنية ، لا تجدي نفعاً في مجتمع يسوده الفراغ السياسي والحضاري ^(٢) .

ما الطريق إلى سد هذا الفراغ ؟ لبناء مجتمع يضطلع فيه الشعب واحكام ، كل بواجبه ، لرفع شأن البلاد ؟

إنه سؤال بدون جواب لدى المفكرين المحدثين . والحق أن الإنسان لن يستطيع الوصول إلى جوابه في ظل المجتمع الإلحادي . فكل مشروع تقدمي يصاب بتناقض مثير ، يتجلّى في أن العقائد الشخصية لدى أفراده تختلف العقيدة الاجتماعية . فبرنامج التقدم الاجتماعي مثلاً يهدف إلى إقامة مجتمع رفاهي يتمتع بالأمن والسلام ، ثم يقول المفكرون : « إن هدف الإنسان الأساسي هو الحصول على السعادة المادية ! » فهم بذلك ينكرون المبدأ الأول ل برنامجهم ، لأنهم يحرّضون الأفراد على عملٍ هو عكس ما يحتاج إليه المجتمع .

ويرجع إلى هذا التناقض أن برنامجاً من هذا النوع لم يحقق أهدافه إلى يوم الناس هذا ، وفشل جميع الفلسفات المادية للتهرّب بالحياة الاجتماعية .

(١) *The Makings of a Just Society*, (Delhi) 1963, pp. 68-69.

(٢) المرجع السابق : ص - ٣١ .

إن معنى الحصول على السعادة المادية هو أن يسعى الإنسان بكل قواه إلى تحقيق كل ما تصبوا إليه أماناته ، ولكن تحقيق الأهداف الشخصية ، في هذا العالم المحدود ، لا طريق إليه دون التأثير على الآخرين . ولذلك ، فعندما يسعى الفرد إلى تحقيق مطالبه يتتحول إلى رُزْءَة بالنسبة للآخرين .. فأمنية الفرد تتمرد تمرد أمني المجتمع . وحين يجد فرد ، يتقاضى مرتبًا بسيطًا ، أن موارده لا تكفي لتحقيق سعادته الشخصية فإنه يسعى إلى تحقيق ذلك بكل الصور الممكنة ، حتى ليُقدِّمُ على السرقات ، والرشاوي ، والغش ، والتزوير ، والاستيلاء على حقوق الغير بالقوة .. وعندها يبدأ المجتمع في أن يعاني نفس المشكلات التي كان يعاني منها أحد أفراده .

• • •

إن العالم الحديث يعاني من مشكلة ، لم يجرِّبها الإنسان طوال تاريخه هي مشكلة «جرائم الأطفال» ، التي أصبحت جزءاً من المجتمع الحديث ! من أين يأتي هؤلاء المجرمون الصغار ؟ إنهم ضحايا «السعادة المادية» .. فكثير من الفتيان والفتيات يسامون حياة الزواج بعد وقت قليل ، وحيثند يبدأون في البحث عن وجوه وأجساد جديدة ، ويحصلون على الطلاق ، ييد أن المجتمع هو الذي يدفع ثمن الطلاق ، حين يلملم في رحابه «أطفالاً» ينامي في حياة آباءهم وأمهاتهم » ، وما دام المجتمع المنحل هو الآخر لا يستطيع أن يهبي هؤلاء الأطفال الطعام واللباس والمأوى ، فهم أحرار من كل قيد ، وهم ثائرون على المجتمع الذي أنجبهم . وتبدأ هذه الحال بالصلعكة ، ثم تنتهي إلى الجرائم القذرة التي كانوا ثمرةها .

ولقد صدق السير الفريد دينج في مقاله : «إن أكثرية المجرمين الأطفال غير البالغين تخرج من أتفاقى «أسر محظمة»⁽¹⁾ .

The Changing Law, p. 111. (1)

هذا التناقض بين الفلسفة الاجتماعية وأهداف الأفراد هو أصل كل المشكلات الاجتماعية . فجميع الحوادث التي نسميتها في قواميسنا « جريمة وذنب » هي محاولة قوم للحصول على أمانهم الذاتية في الحياة ، بعد أن أخفقوا في تحقيقها لسبب أو آخر . وهذه الحوادث تظهر في أغلب الأحيان في صور : الاغتيال ، والخطف ، والتسلیس والتزوير ، والقرصنة ، والحروب ، والزنا ، وما إلى ذلك من الجرائم التي تعانى منها الإنسانية .

وهذا التناقض يبيّن بجلاء أن هدف الحياة الأساسي هو الحصول على رضا الله في الآخرة ، لا غير . إنه هو الهدف الوحيد الذي يمكنه إنقاذ المجتمع والفرد من التناقض الكبير ، والسير بهما في طريق الرخاء والسعادة المتبادلة ، لأن الفرد في هذا الهدف لا يصادم أمني المجتمع ، بل يشارك في كفاحه بطريقة إيجابية فعالة .

فميزة نظرية (الآخرة) تأكيد لها على أنها هي الأساس الوحيد لنجاح المشروعات الاجتماعية ، في حين تبين ، في نفس الوقت ، أنها هي الهدف الوحيد للإنسان الفرد أيضاً ، لأن أي شيء لا علاقة له بالواقع لا يمكنه أن يصبح بهذا القدر العجيب من الأهمية ، والموافقة لأهداف البشرية .

• • •

لقد تقدم الطب الحديث والجراحة إلى أقصى حدودهما في هذا القرن ، وببدأ الأطباء يقولون : « إن العلم يستطيع القضاء على كل مرض ، غير الموت والشيخوخة » ! ولكن الأمراض ، تكثر وتتشعب ، وتنتشر بسرعة مذهلة ، ومنها « الأمراض العصبية » التي هي نتائج أعراض التناقض الشديد الذي يمر به الفرد والمجتمع .

لقد حاول العلم الحديث أن يغذى كل الجوانب المادية في الجسم الإنساني ، ولكنه فشل في تغذية الشعور ، والأمان ، والإرادة ، وكانت حصيلة ذلك جسماً طويلاً القامة ممتليء النواحي ، ولكن الجانب الآخر من الجسم ،

وهو أصل الإنسان ، أصبح يعني من أزمات لا حد لها .

لقد أكدت إحصائية : أن ثمانين في المائة من مرضى المدن الأمريكية الكبرى يعانون أمراضًا ناتجة عن الأعصاب ؛ من ناحية أو أخرى . ويقول علماء النفس الحديث : إن من أهم جذور هذه الأمراض النفسية : الكراهة ، والحدق ، والجريمة ، والخوف ، والإرهاق ، واليأس ، والترقب ، والشك ، والأثرة ، والانزعاج من البيئة . وكل هذه الأعراض تتعلق مباشرة بالحياة المحرومة من الإيمان بالله .

إن هذا الإيمان بالله يمنع الإنسان يقيناً جباراً ، حتى يستطيع مواجهة أتعى المشكلات والصعاب ، فهو يجاهد في سبيل هدف سامي أعلى ، ويفضي بصره عن الأهداف الدنيئة القنطرة .

إن الإيمان بالله يعطي الإنسان حركاً هو أساس سائر الأخلاق الطيبة ، ومصدر قوة العقيدة ؛ العقبة التي عبر عنها « السير وليام أوسلر » William Osler يقوله : « إنها قوة حركة عظيمة ، لا تزن بأي ميزان ، ولا يمكن تجربتها في المعامل » .

إن هذه العقبة هي سرّ مخزن الصحة النفسية الموفورة ، التي يتمتع بها أصحابها ، وأية نفسية محرومة من هذه العقبة لن تستوي إلا بالأمراض ، أقسامها وأعاتها .

ومن شدة الإيمان أن علماء النفس يبذلون كل ما يمكنهم من الجهد في الكشف عن أمراض نفسية وعصبية جديدة ، ولكنهم في نفس الوقت يهملون بذل الجهد للوصول إلى علاج هذه الأمراض . وهذه الظاهرة تثير شعوراً كثيراً بأن هؤلاء العلماء قد أخفقوا في الميدان الأخير ، ولذلك أكباوا على الميدان الثاني ، يسترون خيبتهم ، ويُظهرون بطولتهم أمام العالم ! وإلى ذلك أشار أحد العلماء المسيحيين قائلاً : « إن علماء الطب النفسي يبذلون كل جهودهم في كشف أسرار القفل الدقيقة ، الذي سوف

يُغلق علينا كل أبواب الصحة ! »

فالمجتمع الجديد يسير في اتجاهين في وقت واحد . فهو يحاول من جهةٍ الحصول على جميع الكماليات المادية ، على حين يتسبّب - تركه الدين - في خلق أحوالٍ تجعل من الحياة جحيناً . إنه يعطيك دواء الشفاء من الفم ، ويُمحقنك السم في العضل !

وسوف أقل هنا شهادة هذه الظاهرة رواها الدكتور بول أرنست أدولف ، يقول :

« تعرف أثناء دراستي بالكلية الطبية على التغيرات التي نطرأ على أنسجة الجسم بعد الإصابة بالجراح ، وشاهدت أثناء التجارب بالمنظار المكابر أن أعراضًا محددة تطرأ على هذه الأنسجة ، مما يؤدي إلى انعدام الجروح وشفائها ، وعندما أصبحت طبيباً بعد إتمام دراستي كنت جد مقتنع بكفاءتي ، وأنني أستطيع أن أحقق نتيجةً موفقة بالتأكيد ، باستعمال الوسائل الطبية الالزامية ، ولكن سرعان ما أُصبتُ بصدمة كبيرة ، حيث فرضت عليّ الظروف أن أشعر أنني أعرضت عن أهم عنصر في علم الطب ، ألا وهو : الله ». »

« كانت بين المرضى الذين كنت مشرفاً على علاجهم في المستشفى ، عجوز في السبعين من عمرها ، أصيب أعلى فخذها بصدام ، وأكَدت صور الأشعة أن أنسجة جسمها تلتقط بسرعة ، فقدمت لها تهنتاني لسرعة شفائها ، وأشار لي كبير الجراحين : أن أطلب منها العودة إلى بيتها بعد أربع وعشرين ساعة ، لأنها استطاعت أن تمضي دون أن تستند إلى شيء ». »

« وكان ذلك يوم أحد ، حين جاءت ابنتهما تزورها على عادتها الأسبوعية ، فقلت لها : إن والدتك تتمتع بصحة جيدة الآن ، وعليك أن تحضرى غداً لترافقها إلى البيت . ولم تلفظ الفتاة بشيءٍ ألمامي ، بل توجهت إلى أمها ، وقالت لها : إنه تقرر بعد مشورة زوجها أنهما لن يستطيعاً تدبير عودتها

(الأم) إلى بيتهما، وخير لها الآن أن تنظم لها سكني بإحدى «دور العجزة».
وبعد بضع ساعات مررت بسرير العجوز ، فشاهدت أن أنهياراً سريعاً
يطرأ على جسمها ، ولم تمض أربع وعشرون ساعة حتى ماتت العجوز ،
لا بسبب فخذ مكسور ، بل جراء قلب كسير .

«وقد حاولت أن أقوم بجميع الإسعافات الالزمة لإنقاذهما ، ولكن
حالتها لم تتحسن . كانت عظام فخذها المكسورة قد تحinctت كثيراً ،
ولكنني لم أجد علاجاً لقلبها الكسير .. أعطيتها كل ما عندي من فيتامينات ،
والمعادن ، ووسائل التثام العظم المكسور ، ولكن العجوز لم تستطع أن تنهض
مرة أخرى ، لقد انجبت عظامها دون شك ، وكانت تملك فخذًا قوية ،
ولكنها لم تقوى على الحياة ، لأن ألم عنصر حياتها لم يكن الفيتامينات ، والمعادن ،
ولا انبعاث العظم ، وإنما كان (الأمل) ، الأمل في أن تعيش على نحو
معين ، فمُنِي ذهب الأمل في الحياة ، ذهبت معه الصحة ».

«وكان لهذا الحادث تأثير عميق في نفسي ، لإحساسي بأن هذا الحادث
كان من المستحيل وقوعه ، لو كانت هذه العجوز تعرف «إله الأمل» ،
الذي أومن به لكوني مسيحيًا^(١) .

هذا المثال يعطينا صورة من التناقض الذي يعني منه العالم في كل جانب
من جوانب حياته ، فالعالم يحاول اليوم بكل قوة أن تتحسّن الأحسان
والمشاعر الدينية من قلوب الناس ، وهو في هذه المحاولة يسعى إلى نهضة
الإنسان ، متجاهلاً (الروح) ، عنصره الأصلي .

ومن نتائج هذه المحاولة أن الطب يستطيع أن يعبر عظام فخذ مكسورة ،
ولكن حرمان الإنسان من العقيدة الإلهية يفضي به إلى الموت ، رغم كون
جسمه في صحة جيدة .

لقد دَمَّرَ هذا التناقض الإنسانيةَ تدميرًا ، فالألجسام تحت الأثواب البراقة أخرج ما تكون إلى المدوه والسعادة الحقيقيين ؛ والأبنة الفخمة تسكتها قلوب محطمة ؛ والمدن المتلائمة ببريق الحضارة هي بُؤرَ الجرائم ، ومصانع المصائب ؛ والحكومات الجبارية مصابة بالدسائس الداخلية وعدم الثقة ؛ والمشروعات الضخمة تبوء بالفشل نتيجة نحيانة القائمين بها .. لقد أصبحت الحياة غير مرغوب فيها رغم التقدم المادي الهائل . وكل هذا وذاك يرجع إلى حرمان الإنسان من نعمة الإيمان بالله ، لقد حرمنا أنفسنا من المنبع والأساس الذي هيأ لنا خالقنا وما لكانا .

إن سبب الأمراض النفسية ، التي أشرت إليها ، حقيقة واضحة جلية اعترف بها علماء النفس ، وقد لخص عالم النفس الشهير البروفيسور يانج C.G. Jung تجاربه عنها في الكلمات التالية :

« طلب مني أناس كثيرون ، من جميع الدول المتحضرة ، مشورة لأمراضهم النفسية ، في السنوات الثلاثين الأخيرة . ولم تكن مشكلة أحد من هؤلاء المرضى — الذين جاؤوا النصف الأول من حياتهم ، وهو ما بعد ٣٥ سنة — إلا الحرمان من العقيدة الدينية . ويمكن أن يقال : إن مرضهم لم يكن إلا أنهم فقدوا الشيء الذي تعطيه الأديان الحاضرة للمؤمنين بها في كل عصر ، ولم يُشفَّ أحد من هؤلاء المرضى إلا عندما استرجع فكرته الدينية »^(١) ..

ولأنها لكلمات جلية : « من كان له قلب أو ألقى السمع وهو شهيد »^(٢) ..

ولو أردنا المزيد من الإيضاح ، فلسوف أقتبس من الأستاذ « أ. كريسي موريسون » رئيس أكاديمية نيويورك للعلوم (سابقاً) ، قوله :

Quoted by C.A. Coalson, *Science & Christian Belief*, p. 110 (١)

. ٣٧ (٢) ق :

«إن الاحتشام ، والاحترام ، والسخاء ، وعظمة الأخلاقى ، والقيم المشاعر السامية ، وكل ما يمكن اعتباره «نفحات إلهية» — لا يمكن الحصول عليها من طريق الإلحاد» .

«فالإلحاد نوع من الأنانية ، حيث يتجلىـن الإنسان على كرمـي الله» .

«سوف تقضى هذه الحضارة بدون العقيدة والدين» .

«سوف يتحول النظام إلى فوضى» .

«سوف ينعدم التوازن ، وضبط النفس ، والتمسك» .

«سوف يتفسـى الشر في كل مكان» .

«إنها حاجة ملحة أن نقوى من صلتنا وعلاقتنا بالله (١)» .

(انتهى)

الفهرس

٥	تمهيد	
٩	قضية معارضي الدين	الباب الأول :
١٢	الأساس الأول - البيولوجيا	
١٣	الأساس الثاني - علم النفس	
١٤	الأساس الثالث - التاريخ	
١٩	نقد قضية المعارضين	الباب الثاني :
٢٣	أولاً : حقيقة الطبيعة	
٢٧	ثانياً : اللاشعور ودليل علم النفس	
٣٩	ثالثاً : الاستدلال بالتاريخ والاجتماع	
٤٤	طريقة الاستدلال العلمي	الباب الثالث :
٤٦	حقيقة التجربة والقياس	
	نظريّة التطور العضوي	
	مشكلة تعيين حقائق الأمور	

٤٨	حقيقة النظريات العلمية	
٥١	الباب الرابع	: الطبيعة تشهد بوجود الله
٥٢		أولاً : نظرية التشكك في الوجود
٥٣		الوجود والخلق
٥٤		الأزلي - الخالق أم المادة ؟
٥٧		ثانياً : الكشف الفلكي
٦٢		الأنظمة المعقدة
٦٥		تقليد الطبيعة
٦٧		ثالثاً : روح الكون الغربية
٦٧		التوازن المدهش في الأرض
٧٤		قانون الضبط والتوازن
٧٨		السفن الرياضية المحكمة
٧٩		نظام العناصر الدورية
٨١		خصائص حكيمية
٨٤		صدفة أم عمليات حكيمية
٩٥	الباب الخامس	: دليل الآخرة
٩٦		أولاً : إمكان الآخرة
٩٦		مسألة الموت
٩٩		ظواهر وأمثلة طبيعية
١٠٢		الحياة بعد الموت
١٠٦		ثانياً : ضرورة الآخرة
١٠٨		مسألة القول

	مسألة العمل	
١١٠		
١١٣	ثالثاً : الحاجة إلى الآخرة	
١١٣	الجانب النفسي	
١٢٠	الضرورة الأخلاقية	
١٢٣	مشكلة السلوك	
١٢٦	الضرورة الكونية	
١٢٨	رابعاً : الشهادة التجريبية	
١٣٠	خامساً : البحث النفسي	
١٣٢	سادساً : البحوث الروحية	
١٣٩	: إثبات الرسالة	الباب السادس
١٤٤	أولاً : ضرورة الرسالة	
١٤٨	ثانياً : مقياس الرسالة	
١٦١	: القرآن - صوت الله	
١٦٢	أولاً : إعجاز القرآن	الباب السابع
١٩٧	ثانياً : نبوءات القرآن	
١٨٣	ثالثاً : القرآن والكشف الحديثة	
	تقسيم لآيات القرآن :	
١٨٩	النوع الأول من الآيات	
١٩٢	النوع الثاني من الآيات	
١٩٢	أولاً : علم الفلك	
١٩٦	ثانياً : علم طبقات الأرض	
٢٠١	ثالثاً : علم الأغذية	

باب الثامن

الدين ومشكلات الحضارة : التشريع

أولاً : مصدر التشريع

ثانياً : العناصر الأساسية للتشريع

ثالثاً : تحديد مفهوم الجريمة

رابعاً : القانون والأخلاق

٤٤٤ خامساً : القانون والفرد

٤٤٨ سادساً : القانون والعدل

المرأة والمجتمع

التمدن

المعيشة

نشدها

الباب التاسع