

# الاسلام والمدنية والعلم

طريقة النظر في العلم وفي الاسلام

بقية ما نشر في العدد المتأخر

للأستاذ محمد أحمد الغمراوي

يقي أن تقارن بين طريقة العلم في دراسة الفطرة والطريقة التي شرعها الاسلام للانسان في النظر لنرى إن كان بينهما من التطابق مثل الذي تبين في المقال السابق أنه موجود بين العلم والاسلام

والأصل الأول عند العلم في النظر هو العقل ، وكذلك هو في الاسلام . إن القرآن الكريم كله ينطق بأن الاسلام قام على العقل ، وحاكم إلى العقل ، وأمر باتباع العقل ، بمختلف أساليب البيان ؛ فتارة يتلطف ويرغب في استعمال العقل والفكر : ( كذلك بين الله لكم آياته لعلكم تعقلون ) ، ( كذلك بين الله لكم الآيات لعلكم تتفكرون ) . وتارة يظهر التعجب الشديد واتأف من تعطيل العقل : ( أفلا يتدبرون القرآن ولو كان من عند غير الله لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً ) ، ( قل لو شاء الله ما تلوه عليكم ولا أدراككم به ) ، فقد لبثت فيكم عُمُراً من قبله ، أفلا تعقلون ) . وتارة يمدح أهل العقل ويخصمهم بالخطاب : ( وما يذكر إلا أولو الألباب ) ، ( كذلك تفصل الآيات لقوم يعقلون ) ، ( كذلك تفصل الآيات لقوم يتفكرون ) ؛ ثم تارة يسلك سبيل الذم البالغ لمن يهملون عقولهم ويمطلونها : ( إن شر الدواب عند الله الصم البكم الذين لا يعقلون ) ، ( أم تحسب أن أكثرهم يسمعون أو يعقلون إن هم إلا كالأنعام بل هم أضل سبيلاً ) وفي هذا ما فيه من تأكيد ناحية العقل وتنبيه الانسان إلى أن من أخص خصائصه التفكير والتدبر والفهم والتأمل ، فلا ينبغي له التزول عن أخص خصائصه بتعطيل عقله وإلا فقد تنزل عن إنسانيته وصار في الأنعام أو شراً من الأنعام

ولقد بلغ من إكبار الاسلام العقل وتوكيده واتخاذ أصلًا ومرجعاً أن أباح للمسلم إذا تعارض العقل والنص أن يؤول النص إلى ما يقضى به العقل . والعقل هنا طبعا ليس هو عقل الفرد ، ولكن عقل المجموع ؛ ليس هو العقل الخاص الذي يجوز عليه الخطأ ، وكثيراً ما يخطئ ، ولكن هو العقل العام الذي يستحيل عليه الخطأ ، والذي لا يقتنع بشيء إلا الحق إلا إذا قام عليه الدليل القاطع . فتشريع الدين تأويل النص إلى ما يوجه العقل أو بالأحرى إلى ما يطابق ما ثبت عند العقل بالدليل القاطع ، هو التنفيذ العملي في الاسلام لبدأ استحالة التناقض بين الحقائق ولبدأ وجوب الأخذ بالحق كيفما ظهر وأينما كان . فالحق في العلم وفي الاسلام أحق أن يتبع لذاته لا لغيره ، وفي سبيل الحق يجب أن يجاهد الناس ، وعلى الوصول إليه يجب أن يتعاونوا ، وبه إذا وصلوا إليه يجب أن يستمسكوا . هذا هو أخص خصائص الروح العلمية في ميدانها ، وهو في الوقت نفسه أخص خصائص المؤمن حتى في المعاملة . فان الصفات التي ضمن الرسول صلى الله عليه وسلم للمسلم بها الجنة إذا هو ضمنها من نفسه في الحديث الكريم : « اكفلا لى بست أكفل لكم بالجنة » ؛ إذا حدث أحدكم فلا يكذب ، وإذا ائتمن فلا يخن ، وإذا وعد فلا يخلف ؛ غصوا أبصاركم ، وكفوا أيديكم ، واحفظوا فروجكم » هذه الصفات ليست في صميمها إلا أخذاً بالحق في أهم صورته ، واحتراماً له ووقوفاً عنده

لكن نغز العلم الحديث ليس هو جملة العقل أصل الأصول في النظر ، ولكن هو ضيعه طريق النظر العقلي ، حتى صار العقل به في مأمن من الضلال . إن قدماء الملأ والفلاسفة كانوا أيضاً يكبرون العقل ويتحكون إليه ، وهذا المنطق القياسي الذي يمين الطريق الذي يجب أن يسلكه العقل في الاستنتاج ليكون بمأمن من الخطأ ، هو من وضع أولئك القدماء . فليس للعلم الحديث على العلم القديم في هذا فضل ، بل الفضل في توضيح طريق الاصابة في الاستنتاج ، هو للعلم القديم أو للفلسفة القديمة كما تشاء أن تقول . لكن الذي غفل عنه القدماء ؛ واتبعه إليه المحدثون ، هو وجوب الاستثناك من جهة المقدمات قبل القول

كيف أمكن أن يتورط فيه العلم بالأمس ، إذ العلم والفلسفة كانا شيئاً واحداً في العصر القديم

هذا النوع من التفكير الوهمي قد سد العلم الحديث بابه ، وقطع أسبابه بإيجابه أولاً عدم قبول شيء على أنه حق حتى يقوم عليه البرهان القاطع ، وبرجوعه ثانياً الى التجربة والمشاهدة في تمحيص المقدمات . هذان هما البدآن اللذان قامت عليهما الطريقة العلمية الحديثة ، واللذان يرجع الى التزامهما والتشدد في تطبيقهما كل ما وصل اليه الانسان من تقدم في ميادين العلم الحديث

فأما البدأ الأول مبدأ اشتراط قيام الدليل القاطع على صحة القضية قبل ادخالها في دائرة الحق فهو مبدأ سلبي ، ولكنه في غاية الخطورة لأنه حال دون الخلط بين الحق والباطل ، وميز دائرة الشك من دائرة اليقين ، وجعل العلم على هيئة من أمره فصار يعرف تماماً أين هو من الحق ومن الباطل : صار يعرف أى القضايا هو فوق الشك وأيهما في حاجة الى التحيص

لكن هذه المعرفة لم تكن لتغني عنه كثيراً لو لم يجد العلم وسيلة صادقة لتحخيص ما هو منه في شك ، فيزيد باطراد في دائرة الحق المعلوم ، ويُنقص باطراد من دائرة المجهول . لكنه وجد هذه الوسيلة في مبدئه الثاني مبدأ التجربة والمشاهدة . وهو كما ترى مبدأ إيجابي يقوم بجوار مبدئه السلبي الأول : يحرس الأول منطقة الحق أن يدخلها باطل ، ويوسع الثاني حدود المنطقة باستمرار . ولقد اقتضى هذا أن يقصر العلم نفسه من ميادين البحث على ما يمكن الاحتكام فيه الى التجربة والمشاهدة ، أو كما عبر بعض العلماء فأحسن التعبير على اليادين التي يستطيع أن يسأل فيها الانسان الفطرة فتجيب . والفطرة على حد تعبير عالم آخر دائماً تجيب إذا أحسن الانسان سؤالها . وأكبر الفرق من الناحية العملية بين العلم القديم والعلم الحديث أن هذا عرف كيف يحسن استجواب الفطرة ، وأن ذاك في الأوقات القليلة التي خطر له أن يسترشد بالفطرة لم يعرف كيف يحسن سؤالها بأجراء التجارب المنظمة ، وإن عرف أحياناً كيف يسمع لها بمشاهدة بعض ما يجري حوله . وبالجملة فإن أكبر ما يميز العلم في عصره الحديث عن مثله في العصر القديم هو اجماع أهله على

مسحة النتائج ، ولو سحت طريقة الاستنتاج . كان القدماء يعنون كبر العدة بالاحتياط من الخطأ في الاستنتاج ، ولو أنهم عنوا بصحة المقدمات عشر معشار تلك العناية لتغير تاريخ العلم ، ولتغير تاريخ العالم بالتبع ، ولما تأخر الرقي العلمي كل تلك القرون ، لكن أكثر القدماء كانوا فيما يظهر يتفalcon في الاعتماد على العقل وحده حتى جعلوه كل شيء ، وجعلوه مستغنياً عن كل شيء . فالعالم أو الفيلسوف كان يرى كافياً في طلب الحقيقة أن يجلس ويفكر ، ثم يفكر ، كأن الحقائق كلها موجودة كامنة في النفس أو الروح ، وكأن ليس على الانسان إلا أن يستثيرها بالتفكير . من أجل ذلك لم تمس الفلسفة القديمة أو العلم القديم إلا بصحة التفكير على الأخص ، وهي العناية التي أدت به الى اكتشاف قوانين التفكير ووضع علم المنطق القياسي . أما المقدمات فكان العالم أو الفيلسوف يكتفي من الاستيثاق منها بالافتناع النفسي والرجوع بها إلى ما يبدو له أنه بديهي لا يحتاج إلى برهان . ومن هنا دخل في العلم القديم أو الفلسفة القديمة الشيء الكثير من الباطل ، أو على الأقل مما هو غير ثابت ؛ دخل فيها على أنه حق لا شك فيه ، فكان عبثاً ثقيلاً على العقل عاقه عن التقدم الحقيقي طوال تلك القرون

ولقد جمعت تلك الطريقة أمور تميز الحق من الباطل في العلم القديم من الوجهة العملية بيد المصادفة لا بيد العقل ، فكان الانسان إذا صادف الصحة في مقدماته الأولى أو بديهياته التي يرجع اليها مقدماته نجاً من الخطأ بعد ذلك لاجتماع ركبي الاصابة لديه : صحة المقدمات وصحة التفكير . ومن هنا كانت علومه الرياضية أصح تراث منه وصل الينا . أما إذا أخطأ التوفيق في المقدمات فلا تسل عن المجانب والفرائب التي كان يؤدي به اليها قياسه الصحيح من مقدماته المليئة . أنظر اليه وهو يحكم على شكل العالم أنه كروي لأن شكل الكرة أكل الأشكال ، أو يحكم على العالم أنه حي عاقل لأن ما هو حي وعاقل خير مما ليس بحي ولا عاقل . وتأمل ما جر اليه القول بحياة العالم وعقله من القول بأفلاك ذات نفوس وعقول كل فلك منها نشأت نفسه وعقله عن نفس الفلك الذي فوقه وعقله ، وأشباه هذا مما يعجب له العلم اليوم

أن ينسب الانسان إلى أن ما يكسب من علم أو معرفة راجع في صميمه إلى هذه الثلاثة ، وأن عليه إذن أن يحسن استعمالها ويحذر إهمالها . على أن الانسان لم يترك في هذا إلى مجرد الاستنتاج . فقد أنبأه الله صراحة في القرآن في مريض المن عليه أن علم الانسان مصدره السمع والبصر والعقل كما ترى في آية النحل : ( والله أخرجكم من بطون أمهاتكم لا تعلمون شيئاً ، وجعل لكم السمع والأبصار والأفئدة لعلكم تشكرون ) ، وأوجب عليه في آيات كثيرة أن يحسن استعمال سمعه وبصره وعقله ، نذكر منها آية واحدة هي فصل الخطاب في هذا الباب ألا وهي قوله تعالى من سورة الاعراف : ( ولقد ذرأنا لجنهم كثيراً من الجن والانس لهم قلوب لا يفقهون بها ، ولهم أعين لا يبصرون بها ، ولهم آذان لا يسمعون بها ، أولئك كالأنعام بل هم أضل ، أولئك هم الغافلون ) فانه ليس هناك أكثر حرصاً على إحسان استعمال العقل وأدواته من هذه الآيات الكريمة التي لم تكف بتسوية الانسان بالبهيمة أو جعله شراً منها . إذا هو أهمل عقله وسمعه وبصره ، بل أنذره أبلغ إنذار أنه إن فعل ذلك فقد هلك إلى الأبد وحشر نفسه في زمرة أهل النار

فهذا أصل التجربة والمشاهدة قد لقي في صميمه من التوكيد في الاسلام ما يصغر بجانبه ما لقي من التوكيد في العلم وإن كان هو قوام العلم الحديث . والسر في هذا أن العلم لا يزال في الدور الذي يدرس فيه الفطرة ابتغاء الوقوف على أسرارها فحسب ، أما الدين فيأمر باستكناه أسرار الفطرة ليزداد الانسان بها هدى إلى رب الفطرة الذي فطرها وفطره ، والانسان إن لم يهتد إلى ربه فانه لا محالة من الهالكين . ومهما يكن من اختلاف الغاية بين الدين والعلم فان كل غاية العلم هي بعض غاية الدين ، والطريق الذي يسلكه العلم إلى غايته هو جزء من الطريق الذي يأمر بسلكه الاسلام

على أننا نحب أن نزيد هذا التطابق بين الطريقتين توكيداً بالتنبيه إلى آية واحدة في القرآن جمعت للانسان أصول النظر العلمي وأثبتتها من الدين مجتمعة بعد أن أثبتتها من الدين متفرقة ، تلك هي قوله تعالى من سورة الاسراء : ( ولا تقف ما ليس لك به علم إن السمع والبصر والفؤاد كل أولئك كان عنه مشغولاً ) فانها

تأمر ذينك الأصلين : أصل التفرقة التامة بين اليقيني وغير اليقيني ، أصل تمحيص غير اليقيني بعرضه على التجربة والاختبار هذان الأصلان اللذان هما قوام الطريقة العلمية ، واللذان لهما يرجع كل ما أدرك العلم في ميدانه من تقدم ، ما شأنهما في الاسلام كما يتجلى في القرآن ؟

إن الذي أنزل القرآن روحاً من أمره وهدى يهدي به الإنسانية سبل الحياة شاءت رحمته بعد أن جعل العقل أصل الأصول في النظر ألا بكل الانسان إلى عقله من غير أن يبين له معالم الطريق ويحذره مهاوى الخطأ والضلال . فهو أولاً يوجب على الانسان في القرآن ألا يدخل في الحق إلا ما قام عليه البرهان والدليل أنه من الحق ( قل هاتوا برهانكم إن كنتم صادقين ) ( قل هل عندكم من علم فتخرجوه لنا ، إن تتبعون إلا الظن وإن أنتم إلا تحرضون ) وفي هذه الآية الكريمة نرى كيف ينبه الله الانسان إلى أن الظن والتخمين ليسا من العلم والبرهان في شيء ، وهو معنى لقي توكيداً عظيماً في القرآن بوردوده صريحاً في أكثر من آية . ( إن الذين لا يؤمنون بالآخرة ليسمون الملأئكة تسمية الأنثى ، وما لهم به من علم ، إن يتبعون إلا الظن وإن الظن لا يبنى من الحق شيئاً ) . ( وما يتبع أكثرهم إلا ظناً إن الظن لا يبنى من الحق شيئاً . إن الله عليم بما يفعلون ) ، وهذا بالضبط هو ما اهتدى اليه العلم الحديث وشدد من أجله في وجوب التفرقة بين الثابت الذي لا شك فيه ، وغير الثابت الذي هو في حاجة إلى التححيص ، ومن هنا ترى أن التطابق تام في هذه الناحية أيضاً بين العلم وبين الاسلام

على أن هذا ليس هو كل ما وضع به القرآن سبيل الحق أمام الانسان ، فانه كما حذره من الخلط بين الحق والباطل ، ومن إزلال الظن والتخمين منزلة البرهان واليقين ، دله على الطريق المعلى الذي يتبين به وجه الحق فيما هو منه في شك : طريق استعمال العقل لا السمع والبصر . ومن العجيب أنك لا تكاد تجد في القرآن ذكراً للسمع والبصر إلا والعقل مقرون بهما مذكور معهما كأنما يريد الله أن ينسب الانسان إلى ما بينهما وبين العقل من ترابط ، فالعقل لا يتم إلا بأثرهما وهما لا يتفعان نفعهما إلا إذا كان العقل من ورائهما يوجههما وينظم عملهما ، أو كأنما يريد الله سبحانه

أحمد بن محمد

## محمد بن شهاب الزهري

بقلم السيد ناجي الطنطاوي

محمد بن شهاب الزهري ، علم من أعلام التابعين ، وإمام جليل من أئمة المسلمين ، روى الحديث عن أصحاب رسول الله صلى الله عليه وسلم وعن أبناء أصحابه . وكان نادرة في الذكاء وقوة الحافظة والصبر على طلب العلم ، ثقة ، أميناً في الإسناد . شهد له الخلفاء والعلماء بالتفوق والفضل حتى قال ابن تيمية : حفظ الزهري الاسلام نحواً من سبعين سنة ، وكان مع ذلك سخياً كريماً يبذل ماله في سبيل العلم

اسم ونسب وولده

هو محمد بن مسلم بن عبيد الله بن عبد الله بن شهاب بن عبد الله ابن الحارث بن زهرة بن كلاب بن مرة<sup>(١)</sup> ، أبو بكر القرشي الزهري . سمي بالزهري نسبة الى زهرة بن كلاب ، كان أبو جده عبد الله بن شهاب شهد مع المشركين بدرًا ، وكان أحد النفر الذين تعاقدوا يوم أحد لأن رأوا رسول الله صلى الله عليه وسلم ليقتلنه أو ليقنطن<sup>٢</sup> دونه . وقد سئل الزهري مرة : هل شهد جدك بدرًا ؟ قال نعم ، ولكن من ذلك الجانب ! أي من جانب قريش

وانتسب الزهري مرة أمام هشام بن عبد الملك ، فقال له هشام : ان كان أبوك لنفارا في الفتن ، فقال : يا أمير المؤمنين عفا الله عما سلف

وقال : نشأت وأنا غلام ، ولا مال لي ، منقطع الديوان ، فكنت أتعلم نسب قومي من عبد الله بن ثعلبة ، وكان عالماً بنسبهم وهو ابن أختهم وحليفهم

وقال ابن حيوي : لم يكن له كتاب الا كتاب فيه نسب قومه ، أما سننه وولادته فلم تعلم على وجه الصحة لاختلاف

(١) مرة أبو قبيلة كبيرة من قريش ، منها أمية بنت وهب والدة رسول الله صلى الله عليه وسلم

من ناحية تأمر الانسان بالوقوف عند حد ما يعلم ( ولا تقف ما ليس لك به علم ) ومن ناحية أخرى تدله على طريق استنباط الحق فيما لا يعلم ، والاستمسك بما يتبين له من الحق عن ذلك الطريق ، طريق إحسان استعمال السمع والبصر والعقل ( إن السمع والبصر والفؤاد كل أولئك كان عنه مسئولاً ) وفي قوله سبحانه ( كل أولئك كان عنه مسئولاً ) في موقعها من الآية تقرير مسئولية الانسان عند ربه عن حواسه وعقله كيف لم يستعملهن عند الشك حتى يتبين وجه اليقين ، وكيف حين استعملهن لم يحسن استعمالهن ، أم كيف وقد أحسن استعمالهن لم يستمسك بما وصل اليه من الحق عن طريقهن حتى صار هو ومن أهلهم سواء . ولو حاول العلم أن يزيد في توكيد أصوله على هذا ما استطاع ، ثم هو ليس ببالغ شأو الدين في هذا التوكيد لأنه لا يملك لمهل أصوله حساباً ولا عقاباً

\*\*\*

وبعد ، فلعلنا نكون قد وفينا هذا الموضوع الخطير بعض حقه من البحث ، وبلغنا الغرض الذي بدأنا هذا البحث من أجله ، وأثبتنا أن العلم الحديث بينه وبين الاسلام كل ما بين الجزء والكل من تطابق ما دام قد ثبت أنه قرآني الموضوع والاسم والروح والطريقة ؛ فهو بجملته وتفصيله قطعة من الاسلام ، حتى فروضه العلمية ونظرياته التي يتكس بها سنن الفطرة لها في الاسلام متسع ، لأنها ليست الا ضرباً من الاجتهاد الذي يثبت الله عليه المجتهد ، أخطأ أم أصاب . وهذا التطابق العجيب بين العلم والاسلام هو الذي كان متوقفاً ما دام الاسلام هو دين الفطرة ، وما دام العلم قد أصاب الفطرة وإن في بعض نواحيها . وليس يمنع العلم أن يصيب الفطرة في بعضها الآخر المتعلق بحياة الانسان الاجتماعية . الا أن هذه الحياة خارج نطاقه ، وستظل كذلك لا متناع إخضاع الفرد بله الجماعة للتجربة العلمية والاختبار . فليس هناك للانسانية إذن أي أمل في أن تصيب سنن الفطرة في الاجتماع عن طريق العلم ، فهي لن تزال في مدينتها بعيدة عن سنن الفطرة وعن سبيل السلام حتى تقيم وجهها للدين حقيقاً ( فطرة الله التي فطر الناس عليها ، لا تبدل خلق الله )

محمد أحمد الفرمري