

الفصل الأول

العلم والتعلم والتعليم والعلوم الطبيعية

وتطبيقاتها في الأصول والمرجعيات الإسلامية

الأصول والمرجعيات الإسلامية هي المصادر والمنابع التي حددها الله سبحانه وتعالى للمسلمين لكي يأخذوا منها الحكم النهائي والوجهة الصحيحة إزاء كل أمر ذي بال ، بعد أن ضمنها سبحانه أساس كل شيء ، وهذه المصادر تتحدد في كتاب الله العزيز وسنة رسوله الكريم ، وهذان المصدران هما مصدر الأحكام ، ولكن إذا أردنا أن نرى هذه الأحكام على محك التجربة وأرض الواقع فعلينا بدولة الرسول الكريم ودولة خلفائه الراشدين كنموذجين مثاليين للممارسة العملية .

وسوف نبدأ هذا الفصل باستنباط الطرح الإسلامي المتعلق بالعلم والتعلم والتعليم والعلوم الطبيعية وتطبيقاتها من المصادر والمنابع ذات الطبيعة الفكرية ، أما المصادر ذات الطبيعة العملية فسوف نرجئها لتتوالى تبعاً عندما نستعرض التطور التاريخي للعلم والعلوم الطبيعية عبر التاريخ الإسلامي والحضارة الإسلامية التي بدأت بمصر النبوة الزاهر وانتهت بمصرنا الراهن ، وسيتم تناول هذا الفصل من خلال المباحث التالية :

المبحث الأول : تحديد المدركات .

المبحث الثاني : العلم والتعلم والتعليم والعلوم الطبيعية وتطبيقاتها

في القرآن الكريم .

المبحث الثالث : العلم والتعلم والتعليم والعلوم الطبيعية وتطبيقاتها

في السنة المطهرة .

المبحث الأول

تحديد المدركات

بداية نعكف على تحديد المدركات التي سنتولاها بالدراسة والتحليل في هذا الجزء ، وتبدو أهمية هذا التحديد في كونه يحدد المدركات تحديداً قاطعاً جامعاً مانعاً لا شبهة فيه ويمحو ما اختلط منها في أذهان الناس ، وفي كونه يفرق بين ما يدخل في نطاق بحثنا الحالي وما ينصرف إلي مواضع بحثية أخرى ، وتتابع التحديد من خلال ما يلي :

❖ الفكر :

لعل الفكر هو أول مراحل الإدراك المعنوي عند الإنسان ، فهو جملة النشاط الذهني الذي يقوم به الإنسان لإدراك معاني الأشياء الحسية والمعنوية ، ويعثل الفكر أسمى صور العمل الذهني التي تعتمد على أعمال العقل ، وتتعين تلك الصور في تحليل وتركيب وتنسيق ما هو معلوم بهدف الوصول إلي ما هو مجهول ، وللإيضاح نعمد إلي تحليل هذا التعريف .

– الفكر هو أول مراحل الإدراك المعنوي عند الإنسان :

خلق الله الإنسان وزرع فيه وسيلتين لإكتناه حقائق الأشياء والموجودات ، الوسيلة الأولى وهي الأدنى ، وتختص بالتعرف على حقيقة الأشياء والموجودات بالحواس الخلقية المعروفة وهي السمع والبصر والشم والذوق واللمس ، والوسيلة الثانية وهي الأرقى والأعلى وتتعلق بالتعرف على حقيقة الأشياء والموجودات بالمعاني والرموز والقدرة على التخيل وهذا ما يعرف بالفكر ، وعليه فالفكر هو أول مراحل الإدراك المعنوي عند الإنسان .

- الفكر عبارة عن جملة النشاط الذهني لإدراك معاني الأشياء :

الفكر في عمومه بمثابة جملة النشاط الذهني الذي يقوم به الإنسان لإدراك معاني الأشياء الحسية والمعنوية ، فالفكر إذن نشاط وحركة فعالة يقوم بها ذهن الإنسان بهدف إدراك معاني الأشياء الحسية والمعنوية ، وقد يختلف هذا النشاط الذهني من شخص إلي آخر ، وهذا ما يميز المفكرين عن غيرهم من بنى البشر ، إذ أن أذهان هؤلاء أكثر نشاطاً وحيوية في اتجاه إدراك المعاني والحقائق .

- الفكر يمثل أسمى صور العمل الذهني التي تعتمد على إعمال العقل :

مما تقدم نستخلص أن الفكر يمثل أسمى صور العمل والنشاط الذهني ، فهو يرقى بذلك النشاط ليصل به إلي أعلى درجات النشاط والحركة ، حيث يعمل العقل بكامل قدرته وطاقته ويصبح جاهزاً لإفراز الفِكر وإخراج الطروحات التي تتفق مع الفطرة السوية .

- تتمثل صور العمل الذهني في مجموعة صور :

تتمثل صور العمل الذهني في مجموعة صور هي تحليل وتركيب وتنسيق ما هو معلوم للوصول إلي ما هو مجهول ، ومن ثم يتوصل العقل - كما سبق الإيضاح - إلي جديد الفِكر وحديث الطروحات ، من خلال هذه الصور أو إن شئنا سمينها بالعمليات الذهنية ، ويتميز الأفراد فيما بينهم فيما يتعلق بنشاط وحيوية هذه الصور أو العمليات ، وتقود هذه الفروق الفردية إلي تباين الأفكار والتوجهات الإنسانية .

❖ المعرفة :

المدرک الثانی المرتبط عضویاً بالفکر هو المعرفة ، والمعرفة هي الإدراك الحسي أو المعنوي للأشياء والإلمام بها ، واكتساب التجارب والخبرات كتراكمات توسع المدارك ، وتعمق

المفاهيم ، وتوطد العلاقة بين الإنسان وما يحيط به من عناصر الوجود وموجودات الكون ، ويمكن تحليل هذا التعريف على النحو التالي ، حتى تسهل مقارنته بمدرک الفكر :

- المعرفة هي الإدراك الحسي والمعنوي للأشياء :

والمعرفة في هذه المرحلة تتشابه مع الفكر ، حيث يبدأ كل منهما بإدراك الأشياء حسياً أو معنوياً وللإدراك الحسي - كما سبق الإيضاح - أدواته ، وكذلك للإدراك المعنوي أدواته ، إلا أنه في حالة الفكر يقترن الإدراك بنشاط ذهني قائم على تفعيل المدركات تمهيداً لتعريفها في عمليات عديدة سبق إيضاحها ، أما في حالة المعرفة فالإدراك قد يتوقف عند حد الإلمام والاكْتساب ولا يجاوز ذلك إلى النشاط الذهني .

- الإلمام بالأشياء واكتساب التجارب والخبرات كتراكُمات :

كذلك يصحب عمليات الإدراك الحسي والمعنوي للأشياء في حالة المعرفة الإلمام بالأشياء واكتساب التجارب والخبرات ، ويعمد الإنسان بعد ذلك إلى تكديس كل ذلك في شكل تراكمات تتضخم مع الزمن ، وتعتبر هاتان العمليتان أهم ما في مدرک المعرفة ، فالإدراك بنوعيه الحسي والمعنوي هو المرحلة الأولى ، والإلمام بالأشياء واكتساب التجارب والخبرات هو المرحلة الثانية . فالمرحلة الأولى بسيطة والجهود فيها محدود ، أما المرحلة الثانية فأكثر تعقيداً وتركيباً ، حيث يخوض الإنسان بعض العمليات التفاعلية مع عناصر الوجود والموجودات في شكل تجارب . إلا أن نتائج التجارب وخبرات الآخرين قد تصله دون جهد منه ، فيعتبر ذلك نوع من الاكتساب دون تفاعل ، والخلاصة أن المعرفة تعتمد على اكتساب مدرکات جديدة وخبرات وتجارب وتوسيع للمدارک .

- المعرفة مرحلة مهمة ومقدمة منطقية للفكر :

مما تقدم نصل إلي ما مؤداه أن المعرفة مرحلة مهمة ومقدمة منطقية للفكر ، حيث أن الفكر مرحلة أكثر نضجاً وتقدماً من المعرفة ولكنه يترتب عليها ، فالمعرفة من مدخلات الفكر ، والأخير لا بد أن يبدأ بالمعرفة ، ثم تطور التراكمات المعرفية عبر النشاط الذهني وعملياته إلي فكر وطروحات المعرفة ، المعرفة إذن اكتساب وإلمام وتركيب أو تكديس ، أما الفكر فتفعيل ثم إفراز وإخراج وتوصل إلي المجهول عبر المعلوم ، كما أن المعرفة لا تنتج فكراً بالضرورة ولا تفرز طرحاً ولا تكتشف مجهولاً ، أما الفكر فلا بد أن ينتج فكراً وطروحات ويجلي الغيم عن المجهول .

❖ العلم :

المدرک الثالث في هذه المنظومة يتعلق بالعلم ، والعلم هو رغبة في اكتناه حقائق الأشياء ومكوناتها والعلاقات فيما بينها باستخدام مناهج معينة والانتهاء إلي نظريات وقوانين تحكم تلك الحقائق والعلاقات وتوظيف مخرجات العلم في شئون الحياة ، ومن هذا التعريف يمكن استخلاص العناصر التالية :

- العلم رغبة في اكتناه حقائق الأشياء :

العلم تقوده الرغبة في اكتناء حقائق الأشياء والوقوف على تفاصيلها ودقائقها ، وتحليل العلاقات فيما بينها ، ومن ثم أصبحت الرغبة أو الإرادة من العناصر المهمة في تعريف العلم ، وهذا يرتبط أشد الارتباط بكون العلم بحثاً وتنقيباً ، في حين أن الفكر ينزع نحو التأمل ، ويهدف العلم أساساً إلي اكتشاف حقائق وعلاقات جديدة بين متغيرات ، أو تحليل لعلاقات قائمة .

- للعلم مناهج خاصة به :

للبحث العلمي والتنقيب مناهج خاصة به تتلاءم مع طبيعة المجال الذي يتم فيه البحث ، فالبحث في مجال العلوم الطبيعية يحتاج إلى مناهج تختلف عن البحث في مجال العلوم الإنسانية أو الاجتماعية ، والمنهج عبارة عن وسيلة أو أداة تستخدم تقنيات معينة لتحليل الظواهر والتوصل إلى القوانين التي تحكمها .

- العلم ينتهي إلى صياغة نظريات وقوانين :

البحث العلمي لا بد أن ينتهي إلى صياغة قوانين ونظريات واستخلاص حقائق ، ويمثل ذلك هدفاً ثابتاً للبحث العلمي .

❖ العلوم النظرية :

تقسيمات العلوم تحتاج إلى دقة علمية وإعادة نظر ، حيث يواجه الدارسون لبساً وخطأً بين بعض المفاهيم والمصطلحات الخاصة بتقسيمات العلوم ، والعلوم النظرية هي أول أنواع العلوم ولعلها أقدمها على الإطلاق ، والعلوم النظرية في معظمها أنواع من الأفكار المجردة ذات الطبيعة الفلسفية تنطلق من مقدمات وبدييات وافتراضات فكرية وتصل إلى نتائج نظرية أيضاً ، وهذه النوعية من العلوم قلت أهميتها في الوقت الراهن ، وطغت عليها العلوم ذات الأساليب التجريبية والتي سميت فعلياً بالعلوم التجريبية ، إلا أن العلوم النظرية لا تزال تمثل الأصل والأساس لكافة العلوم ولذا يطلق عليها فلسفة العلوم .

❖ العلوم الإنسانية أو الاجتماعية :

البعث يطلق على هذه العلوم النظرية ، وقد بدأت هذه التسمية تبدو قلقة وغير دقيقة عندما أدخلت على هذه العلوم المناهج التجريبية وبدأت تنحو منحاً جاداً نحو ضبط

مناهجها وأدوات البحث فيها بشوابط دقيقة تعتمد على التجربة والمقاييس الكمية ،
والعلوم الإنسانية أو الاجتماعية هي العلوم التي تهتم بدراسة الإنسان مجرداً أو في التنظيم
الاجتماعي .

❖ العلوم الطبيعية :

العلوم الطبيعية يقصد بها كافة العلوم التي تبحث في عناصر الوجود وموجودات الكون ،
وهذه العلوم تطورت بشكل سريع وحققت نتائج مبهرة انطلاقاً من سهولة إخضاعها
للتجارب العلمية عكس العلوم الإنسانية أو الاجتماعية ، والعلوم الطبيعية قد لعبت دوراً
يعتد به في ازدهار الكثير من الحضارات ، منها الحضارة الإسلامية في أوج ازدهارها
وتطورها ، ومنها الحضارة الغربية في الوقت الراهن .

❖ تطبيقات العلوم الطبيعية [التقنيات] :

العلوم الطبيعية لا تتوقف مهمتها على النتائج والمخرجات التي تتوصل إليها ، ولكنها
تهدف أساساً إلي إفادة الناس والمجتمعات من تلك النتائج ، وذلك من خلال وضع
تلك النتائج موضع التطبيق في شكل تقنيات في كافة مجالات الحياة ، فتسهل للناس سبل
الحياة وهذا هو هدف العلوم الطبيعية .

❖ التعلم :

من المدركات الجديرة بالإيضاح والتحديد مدرك التعلم الذي يختلف عن التعليم ، فالتعلم
يعني الاستعداد والرغبة في طلب العلم والمواظبة على اكتسابه ، والمتأمل لهذا التعريف
يكتشف أن التعلم عبارة عن استعداد ذاتي ورغبة نفسية تدفع الإنسان إلي طلب العلم ،
وتشجعه على المواظبة على اكتسابه ، وبالرغم من دور التعلم المحوري في التعليم ، إلا أنه
يظل منفصلاً عنه ولا يختلط به .

❖ التعليم :

التعليم عملية شاملة مركبة تستهدف تلقين العلم ونشره لزرع أفكار واكتساب سلوك ، وتتكون عملية التعليم من المتعلم والمعلم ووسائل وأدوات التعليم وأخيراً العلم ، وهذه المفردات تأتلف في منظومة واحدة هي العملية التعليمية ، التي كانت ولا تزال تمثل مقوماً مهماً من مقومات الحضارة الإنسانية على مر العصور .

المبحث الثاني

العلم والتعلم والتعليم والعلوم الطبيعية وتطبيقاتها في القرآن الكريم

من أهم المسائل التي بينها الحق تبارك وتعالى في كتابه العزيز وقلّبها على كافة وجوهها هي العلم والتعلم والتعليم والعلماء والعلوم الطبيعية وتطبيقاتها ، وفي هذا دلالة قاطعة على أن الإسلام هو دين العلم ، قام به وعليه ويهدف دوماً إليه ، وهكذا كانت الحضارة الإسلامية حضارة العلم والعلماء ! ، في هذه الجزئية نتابع ونرصد موقع العلم في القرآن الكريم ، ثم نستنبط الطرح الإسلامي في هذا الخصوص . من خلال ما يلي :

❖ إعمال العقل :

عدة عمليات عقلية ذهنية وردت في القرآن الكريم ، ثم تحولت إلي أوصاف وصف بها الحق تبارك وتعالى أصنافاً من عباده ، وهذه العمليات العقلية هي أول مراحل الإدراك العقلي - كما سبق وأوضحنا - وهي تسبق العلم وتقدم له ، ولا يشترط فيمن يقوم بها ويباشرها أن يكون عالماً أو متعلماً ، ولكن يشترط أن يكون ذو فطرة سوية .

والفكر والتدبر والنظر والتعقل والتذكر والتبصر والسمع والفقه والفهم والاعتبار في ملكوت الله هي المراحل التمهيديّة للإيمان عن صدق ويقين ، والتثبيت من وجود خالق هذا الكون العظيم وهو الإله الواحد الأحد ، ثم يتلو ذلك مرحلة العلم حيث يترسخ الإيمان ويقترن بالعلم .

- الفكر أو التفكير :

قال تعالى ﴿ يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْخَمْرِ وَالْمَيْسِرِ قُلْ فِيهِمَا إِثْمٌ كَبِيرٌ وَمَنْفَعَةٌ لِلنَّاسِ وَإِنَّهُمَا آثِمَةٌ كَثِيرَةٌ مِنْ فَعَاهُمَا وَسْأَلُونَكَ مَاذَا يُنْفِقُونَ قُلِ الْمَنْعُ كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ ﴾ .^١

^١ سورة البقرة : ٢١٩ .

تحمل هذه الآية الكريمة حكمين في أمرين مهمين من أمور المسلمين الأول يتعلق بالخمير والميسر ، والثاني يتعلق بالإنفاق أو الصدقة قبل نزول آية الزكاة ، وقد أنزل الله الحكمين ، ثم بين سبحانه أنه إنما يفصل هذه المسائل للتفكير في نعمة الإيمان ، ونقمة الكفر ومفاسده التي يجرها على العقول والأبدان .

وقال تعالى ﴿ أَيُودُ أَحَدُكُمْ أَن تَكُونَ لَهُ جَنَّةٌ مِّن نَّجِيلٍ وَأَعْنَابٍ تَجْرِي مِن تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ لَهُ فِيهَا مِن كُلِّ الثَّمَرَاتِ وَأَصَابَهُ الْكِبَرُ وَلَهُ ذُرِّيَةٌ ضَعُفَاءٌ فَأَصَابَهَا إِعْصَابٌ فِيهِ نَارٌ فَاحْتَرَقَتْ كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ ﴾^١ ، جاءت هذه الآية الكريمة في سياق الحديث عن الصدقة والإنفاق . وأراد الحق تبارك وتعالى أن يوضح أن الصدقة تحل البركة حال ضعف الإنسان وبعد رحيله . وهذه الآيات جديدة بالتفكير .

وقال تعالى ﴿ الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَامًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطْلًا تُسَبِّحُكَ قِيَامًا وَعَدَابَ النَّارِ ﴾^٢ ، والتفكير في هذه الآية الكريمة للتأمل ، وهي صفة أصحاب العقول النيرة والأحلام الرزينة .

وقال تعالى ﴿ قُلْ لَا أَقُولُ لَكُمْ عِنْدِي خَزَائِنُ اللَّهِ وَلَا أَعْلَمُ الْغَيْبِ وَلَا أَقُولُ لَكُمْ إِنِّي مَلَكٌ إِنْ أَتَيْتُ إِلَّا مَا يُوحَىٰ إِنَّكَ قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الْأَعْمَىٰ وَالْبَصِيرُ أَفَلَا تَتَفَكَّرُونَ ﴾^٣ ، وقد جاء التفكير في هذه الآية الكريمة بمعنى التمييز بين الحق والباطل .

وقال تعالى ﴿ وَلَوْ شِئْنَا لَرَفَعْنَاهُ بِهَا وَلَكِنَّهُ أَخْلَدَ إِلَى الْأَرْضِ وَاتَّبَعَ هَوَاهُ فَتَخَالَفَهُ كَمَثَلِ الْكَافِرِ إِذَا تَحَمَّلَ عَلَيْهِ يَلْهَثُ أَوْ تَتَرَكَّهُ يَلْهَثُ ذَلِكَ مَثَلُ الْقَوْمِ الَّذِينَ كَذَّبُوا بِآيَاتِنَا فَاقْصُصِ الْقَصَصَ لَعَلَّهُمْ يَتَفَكَّرُونَ ﴿١٧٦﴾ ﴾^٤ ، جاء التفكير في هذه الآية بمعنى الاعتبار .

١. سورة البقرة : ٢٦٦ .
٢. سورة آل عمران : ١٩١ .
٣. سورة الأنعام : ٥٠ .
٤. سورة الأعراف : ١٧٦ .

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَتَفَكَّرُوا مَا يَصَاحِبُهُمْ مِنْ جَنَّةٍ إِنَّهُ هُوَ إِلَّا نَذِيرٌ مُبِينٌ ﴾^١ ، والتفكر في هذه الآية الكريمة بمعنى التعقل والرشد .

وقال تعالى ﴿ إِنَّمَا نَحْنُ الْحَيَاةُ الدُّنْيَا كَمَا أَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَاتَخَلَّتْ بِهِ، نَبَاتُ الْأَرْضِ بِمَا يَأْكُلُ النَّاسُ وَالْأَنْعَامُ حَتَّىٰ إِذَا أَخَذَتِ الْأَرْضُ زُخْرُفَهَا وَازَّيَّنَتْ وَطَغَتْ أَهْلُهَا أَنَّهُمْ قَدِرُوا عَلَيَّهَا أَنَّهُمْ أَتَمُّهَا لَيْلًا أَوْ سَهَرًا فَجَعَلْنَاهَا حَبِيدًا كَانَ لَمْ نَعَفْ بِالْآمِينَ كَذَلِكَ نَقُصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٢ . جاء التفكر في هذه الآية الكريمة بمعنى الاعتبار والتأمل في الآيات والمعجزات الكونية .

وقال تعالى ﴿ يُثَبِّتُ لَكُمْ بِهِ الزَّرْعَ وَالزَّيْتُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٣ . جاء التفكر في هذه الآية الكريمة بمعنى تدارس الآيات والمعجزات الكونية التي خلقها الله وسخرها للإنسان .

وقال تعالى ﴿ بِالْبَيِّنَاتِ وَالزُّبُرِ وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكَ الذِّكْرَ لِتُبَيِّنَ لِلنَّاسِ مَا نُزِّلَ إِلَيْهِمْ وَلَعَلَّهُمْ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٤ ، والتفكر في هذه الآية الكريمة بمعنى الاعتبار بآيات الذكر الحكيم .

وقال تعالى ﴿ ثُمَّ كُلِّي مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ فَاسْلُكِي سُبُلَ رَبِّكِ ذُلُلاً يَخْرُجُ مِنْ بَطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٥ ، جاء التفكر في هذه الآية الكريمة بمعنى الإمعان في آيات الله وتدبرها .

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَتَفَكَّرُوا فِي أَنفُسِهِمْ مَا خَلَقَ اللَّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا إِلَّا بِالْحَقِّ وَأَجَلٍ مُّسَمًّى وَإِنَّ كَثِيرًا مِنَ النَّاسِ بِلِقَائِ رَبِّهِمْ لَكَافِرُونَ ﴾^٦ ، جاء التفكر في هذه الآية الكريمة لتأمل آيات الله العظام مثل خلق السموات والأرض وما بينهما من مخلوقات .

^١ سورة الأعراف : ١٨٤ .

^٢ سورة يونس : ٢٤ .

^٣ سورة النحل : ١١ .

^٤ سورة النحل : ٤٤ .

^٥ سورة النحل : ٦٩ .

^٦ سورة الروم : ٨ .

وقال تعالى ﴿ وَمِن مَّا بَدَأْنَاهُ أَنْ خَلَقَ لَكُمْ مِنْ أَنْفُسِكُمْ أَزْوَاجًا لِتَسْكُنُوا إِلَيْهَا وَجَعَلَ بَيْنَكُمْ مَوَدَّةً وَرَحْمَةً إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^١ ، والتفكر في هذه الآية جاء على غرار اختها التي سبقتها للتفكر في آيات الله والاعتبار .

وقال تعالى ﴿ قُلْ إِنَّمَا أَعْطِيكُمْ بَرِيَّةً أَنْ تَقُومُوا لِلَّهِ مَشْنَىٰ وَفَرَدَىٰ تُرَىٰ نَنْفَعِكُمْ أَمْ يَصَاحِبِكُمْ مِّنْ جِنَّةٍ إِنْ هُوَ إِلَّا نَذِيرٌ لَّكُمْ بَيْنَ يَدَيْ عَذَابٍ شَدِيدٍ ﴾^٢ ، جاء التفكر في هذه الآية بمعنى تقليب الأمور ودراسة صفات الرسول الكريم وأخلاقه .

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ يَتَوَفَّى الْأَنفُسَ حِينَ مَوْتِهَا وَالَّتِي لَمْ تَمُتْ فِي مَنَامِهَا فِيمَا ضَرَفْتَ أَلْيَٰهَا عَلَىٰهَا الْمَوْتَ وَيُرْسِلُ الْأَخْرَىٰ إِلَىٰ أَهْلِ مُسَمًّى إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٣ ، كذلك جاء التفكر في هذه الآية للتأمل في آية الحياة والموت .

وقال تعالى ﴿ وَسَخَّرْنَاكُمْ مَّا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا مِّنْهُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٤ ، وقد جاء التفكر في هذه الآية العظيمة جامعاً شاملاً لكل ما في السموات وما في الأرض ، حيث سخره الله للناس وهذا أعظم دليل على قدرة الله .

وقال تعالى ﴿ لَوْ أَنزَلْنَا هَذَا الْقُرْآنَ عَلَىٰ جَبَلٍ لَّرَأَيْتَهُ خَرَسًا مَّتَّصِدًا مِّنْ خَشْيَةِ اللَّهِ وَتِلْكَ الْأَمْثَلُ نُضْرِبُهَا لِلنَّاسِ لَعَلَّهُمْ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٥ ، جاء التفكر في هذه الآية بمعنى التأمل في الأمثال التي يضر بها الله للناس .

١. سورة الروم : ٢١ .

٢. سورة سبأ : ٤٦ .

٣. سورة الزمر : ٤٢ .

٤. سورة الجاثية : ١٣ .

٥. سورة الضحى : ٢١ .

- التدبير :

قال تعالى ﴿ أَفَلَا يَتَذَكَّرُونَ الْقُرْآنَ وَلَوْ كَانَ مِنْ عِنْدِ غَيْرِ اللَّهِ لَوَجَدُوا فِيهِ اخْتِلَافًا كَثِيرًا ﴾^١ ،
والمقصود من تدبير القرآن في هذه الآية التفكير في معانيه وآياته وأحكامه .

وقال تعالى ﴿ أَفَلَمْ يَذْكُرُوا الْقَوْلَ أَمْ جَاءَهُمْ مَا لَمْ يَأْتِ آبَاءَهُمُ الْأُولِينَ ﴾^٢ ، والمراد من القول في هذه
الآية آيات القرآن الكريم وإعجازه .

وقال تعالى ﴿ كِتَابٌ أَنْزَلْنَاهُ إِلَيْكَ مُبَارَكٌ لِيَدَّبَّرُوا فِيهِ وَتَلَدُّوا أُولُو الْأَلْبَابِ ﴾^٣ ، والكتاب في هذه
الآية هو القرآن الكريم .

وقال تعالى ﴿ أَفَلَا يَتَذَكَّرُونَ الْقُرْآنَ أَمْ عَلَى قُلُوبٍ أَقْفَالُهَا ﴾^٤ .

- النظر بمعنى التأمل والاعتبار :

قال تعالى ﴿ قَدْ خَلَتْ مِنْ قَبْلِكُمْ سُنَنٌ فَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الْمُكْذِبِينَ ﴾^٥ .

وقال تعالى ﴿ قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ ثُمَّ انظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الْمُكْذِبِينَ ﴾^٦ .

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ نَبَاتَ كُلِّ شَيْءٍ فَأَخْرَجْنَا مِنْهُ خَضِرًا نُخْرِجُ
مِنْهُ حَبًّا مُتَرَاكِبًا وَمِنَ النَّخْلِ مِنْ طَلْعِهَا قِوَانٌ دَانِيَةٌ وَجَعَلْنَا مِنَ الْأَعْنَابِ وَالزَّيْتُونَ وَالزَّمَانَ مَشْتَبَهَا وَغَيْرَ
مُتَشَبِهٍ^٧ انظُرُوا إِلَى ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَيَتَوَعَّبْ^٨ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾^٩ .

^١ سورة النساء : ٨٢ .

^٢ سورة المؤمنون : ٦٨ .

^٣ سورة ص : ٢٩ .

^٤ سورة محمد : ٢٤ .

^٥ سورة آل عمران : ١٣٧ .

^٦ سورة الأنعام : ١١ .

^٧ سورة الأنعام : ٩٩ .

وقال تعالى ﴿ وَلَا تَقْعُدُوا بِكُلِّ صِرَاطٍ تُوعِدُونَ وَتَصُدُّونَ عَنْ سَبِيلِ اللَّهِ مَنْ ءَامَنَ بِهِ
وَتَبْغُونَهَا عِوَجًا وَأذْكَرُوا إِذْ كُنْتُمْ قَلِيلًا فَكَثَرَكُمْ ۗ وَأَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَتْ عَاقِبَةُ
الْمُفْسِدِينَ ﴾ .^١

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَنْظُرُوا فِي مَلَكُوتِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ مِنْ شَيْءٍ وَأَنْ عَسَى أَنْ يَكُونَ قَدِ
أَقْرَبَ لَظُهُمْ فَبِأَيِّ حَدِيثٍ بَعْدَهُ يُؤْمِنُونَ ﴾ .^٢

وقال تعالى ﴿ قُلِ أَنْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا تُعْبُدُ الْآلِهَتِ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ ﴾ .^٣

وقال تعالى ﴿ وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ قَبْلِكَ إِلَّا رِجَالًا نُوحِيَ إِلَيْهِمْ مِنْ أَهْلِ الْقُرَىٰ أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ
فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَتْ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ وَلَدَارُ الْآخِرَةِ خَيْرٌ لِلَّذِينَ آمَنُوا أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾ .^٤

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ بَعَثْنَا فِي كُلِّ أُمَّةٍ رَسُولًا أَنْ يَعْبُدُوا اللَّهَ وَيَجْتَنِبُوا الطَّاغُوتَ فَمِنْهُمْ مَنْ هَدَى
اللَّهُ وَمِنْهُمْ مَنْ حَقَّتْ عَلَيْهِ الضَّلَالَةُ فَمَنْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ كَانَتْ عَاقِبَةُ الْمُكَذِّبِينَ ﴾ .^٥

وقال تعالى ﴿ قُلِ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ كَانَتْ عَاقِبَةُ الْمُجْرِمِينَ ﴾ .^٦

وقال تعالى ﴿ قُلِ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ ثُمَّ اللَّهُ يُنشِئُ النَّشْأَةَ الْآخِرَةَ إِنَّ اللَّهَ عَلَيَّ
كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴾ .^٧

١. سورة الأعراف : ٨٦ .

٢. سورة الأعراف : ١٨٥ .

٣. سورة يونس : ١٠١ .

٤. سورة يوسف : ١٠٩ .

٥. سورة النحل : ٣٦ .

٦. سورة النمل : ٦٩ .

٧. سورة العنكبوت : ٢٠ .

وقال تعالى (أَوْلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِن قَبْلِهِمْ كَانُوا أَشَدَّ مِنْهُمْ قُوَّةً وَأَثَارُوا الْأَرْضَ وَعَمَرُوهَا أَكْثَرَ مِمَّا عَمَرُوهَا وَجَاءَتْهُمْ رُسُلُهُم بِالْبَيِّنَاتِ فَمَا كَانُوا لِيُظِلِّمَهُمُ وَلَكِن كَانُوا أَنفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ)^١.

وقال تعالى (أَوْلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِن قَبْلِهِمْ وَكَانُوا أَشَدَّ مِنْهُمْ قُوَّةً وَمَا كَانُوا لِيُجْعِلَهُنَّ مِن قَوْمٍ فِي السَّمَوَاتِ وَلَا فِي الْأَرْضِ إِنَّهُمْ كَانُوا عَلِيمًا قَدِيرًا)^٢.

وقال تعالى (أَوْلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ كَانُوا مِن قَبْلِهِمْ كَانُوا هُمْ أَشَدَّ مِنْهُمْ قُوَّةً وَءَاتَارًا فِي الْأَرْضِ فَأَخَذَهُمُ اللَّهُ يُذَوِّبِهِمْ وَمَا كَانَ لَهُم مِّنَ اللَّهِ مِن وَّاقٍ)^٣.

وقال تعالى (أَوْلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِن قَبْلِهِمْ دَمَّرَ اللَّهُ عَلَيْهِمْ وَلِلْكَافِرِينَ أَمْثَلُهَا)^٤.

وقال تعالى (أَفَلَمْ يَنْظُرُوا إِلَى السَّمَاءِ فَوْقَهُمْ كَيْفَ بَنَيْنَاهَا وَزَيَّنَّاهَا وَمَا لَهَا مِن فُرُوجٍ)^٥.

وقال تعالى (أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْآيَاتِ كَيْفَ خُلِقَتْ)^٦.

- التعقل بمعنى الفهم والاستيعاب :

قال تعالى (أَتَأْمُرُونَ النَّاسَ بِالْبِرِّ وَتَنسَوْنَ أَنفُسَكُمْ وَأَنتُمْ نَسُوا لَوْ كُنْتُمْ أَفَلَا تَعْقِلُونَ)^٧.

وقال تعالى (فَكُلَّمَا أضرَبُوهُ بِعَصِيهٖ كَذَلِكَ يُبْحِي اللَّهُ أَلْمُوتَىٰ وَأُوبَىٰ لَكُم مِّنْ أَلْمُوتَىٰ لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ)^٨.

^١ سورة الروم : ٩ .

^٢ سورة فاطر : ٤٤ .

^٣ سورة غافر : ٢١ .

^٤ سورة محمد : ١٠ .

^٥ سورة ق : ٦ .

^٦ سورة العنكبوت : ١٧ .

^٧ سورة البقرة : ٤٤ .

^٨ سورة البقرة : ٧٣ .

وقال تعالى ﴿ أَفَنظَمُونَ أَنْ يُؤْمِنُوا لَكُمْ وَقَدْ كَانَ فَرِيقٌ مِنْهُمْ يَسْمَعُونَ كَلِمَ اللَّهِ ثُمَّ يُحَرِّفُونَهُ مِنْ بَدَنٍ مَا عَمَلُوهُ وَهُمْ يَعْلَمُونَ ﴿٧٥﴾ وَإِذَا لَقُوا الَّذِينَ آمَنُوا قَالُوا آمَنَّا وَإِذَا خَلَا بِمَعْشُرِهِمْ مِنْكُمْ إِذْ هُمْ يُعْذِرُونَ أَلَا يَتَفَكَّرُونَ ﴿٧٦﴾ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَكَاتِ وَالْأَرْضِ وَآخِلَافِ الْبَلَدِ وَالنَّهَارِ وَالْمَلَكِ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَأَخْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبِثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ ذَاتٍ حَيَاةٍ وَنَضْرِبِ الْبَحْرَيْنِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَإِذَا قِيلَ لَهُمُ اتَّبِعُوا مَا أَنْزَلَ اللَّهُ قَالُوا بَلْ نَتَّبِعُ مَا آتَيْنَا عَلَيْهِ آيَاتَهُ نَأْتُوا كَاتِبِينَ وَهُمْ لَا يَسْمَعُونَ شَيْئًا وَلَا يَهْتَدُونَ ﴿٧٧﴾ وَمَثَلُ الَّذِينَ كَفَرُوا كَمَثَلِ الَّذِي يَتَّعِقُ بِمَا لَا يَسْمَعُ إِلَّا دُعَاءً وَنِدَاءً لَّهُمْ فِيكُمْ عُمَىٰ فَهَرَّةٌ لَا يَعْقِلُونَ ﴿٧٨﴾ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ يَا أَهْلَ الْكِتَابِ لِمَ تُحَاجُّونَ فِي إِبْرَاهِيمَ وَمَا أُنزِلَتِ التَّوْرَةُ وَالْإِنْجِيلُ إِلَّا مِنْ بَعْدِهِ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَتَّخِذُوا بَطَانَةَ مَنْ دُونِكُمْ لَا يَأْتُونَكُمْ خَبْرًا وَلَا دُؤًا مَا عَنِتُّمْ قَدْ بَدَتِ الْبَغْضَاءُ مِنْ أَفْوَاهِهِمْ وَمَا تُخْفِي صُدُورُهُمْ أَكْبَرُ قَدْ بَيَّنَّا لَكُمْ الْآيَاتِ إِنْ كُنْتُمْ تَعْقِلُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَإِذَا نَادَيْتُمْ إِلَى الصَّلَاةِ اتَّخَذُوا مَهْزُومًا وَلَمِبًا ذَٰلِكَ بِأَنَّهُمْ قَوْمٌ لَا يَعْقِلُونَ ﴾^٧.

^١ سورة البقرة: ٧٥ و ٧٦.

^٢ سورة البقرة: ١٦٤.

^٣ سورة البقرة: ١٧٠ و ١٧١.

^٤ سورة البقرة: ٢٤٢.

^٥ سورة آل عمران: ٦٥.

^٦ سورة آل عمران: ١١٨.

^٧ سورة المائدة: ٥٨.

وقال تعالى ﴿ وَمَا الْحَيَاةُ الدُّنْيَا إِلَّا لَبِيبٌ وَلَهُمْ وَلِلَّذَارِ الْآخِرَةِ خَيْرٌ لِلَّذِينَ يَتَّقُونَ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ قُلْ تَعَالَوْا أَتْلُ مَا حَرَّمَ رَبِّيَ عَلَيْكُمْ عَلَىٰ شُرُكُوبِهِ، سُبْحَانَ رَبِّيَ وَأَلْبَسْتُ لِإِحْسَانًا وَلَا تَشْتُلُوا أَوْلَادَكُمْ مِنْ إِمْلَاقٍ تَحْتِ نَزْدِمْكُمْ وَإِنْسَانُهُمْ وَلَا تَقْرَبُوا الْفَوَاحِشَ مَا ظَهَرَ مِنْهَا وَمَا بَطُنَ وَلَا تَقْتُلُوا النَّفْسَ الَّتِي حَرَّمَ اللَّهُ إِلَّا بِالْحَقِّ ذَلِكُمْ وَصَّيْتُكُمْ بِهِ، لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ فَطَلَفَ مِنْ بَعْدِهِمْ خَلْفٌ وَرِثُوا الْكِتَابَ يَأْخُذُونَ عَرَضَ هَذَا الْأَدْنَىٰ وَيَقُولُونَ سَيُغْفَرُ لَنَا وَإِنْ يَأْتِهِمْ عَرَضٌ شَبَّهُهُ يَأْخُذُوهُ أَلَمْ يُؤْخَذْ عَلَيْهِمْ مِيثَاقُ الْكِتَابِ أَنْ لَا يَقُولُوا عَلَى اللَّهِ إِلَّا الْحَقَّ وَدَرَسُوا مَا فِيهِ وَالنَّارُ الْآخِرَةُ خَيْرٌ لِلَّذِينَ يَتَّقُونَ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ شَرَّ الدَّوَابِّ عِنْدَ اللَّهِ الضَّمُّ الْبِكْمِ الَّذِينَ لَا يَعْقِلُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ قُلْ لَوْ شَاءَ اللَّهُ مَا تَلَوْتُمْهُ عَلَيْكُمْ وَلَا آذَنْتُكُمْ بِهِ، فَقَدْ لَبِثْتُ فِيكُمْ عُمُرًا مِنْ قَبْلِهِ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَمِنْهُمْ مَنْ يَسْتَمِعُونَ إِلَيْكَ أَفَأَنْتَ تُسْمِعُ الضَّمُّ وَلَوْ كَانُوا لَا يَعْقِلُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَمَا كَانَتْ لِنَفْسٍ أَنْ تُؤْمِرَ إِلَّا بِإِذْنِ اللَّهِ وَيَعْمَلُ الرَّحْمَنُ عَلَى الَّذِينَ لَا يَعْقِلُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ يَقُولُونَ لَا اسْتَنْزَلْنَا عَلَيْهِ آجْرًا إِنْ أَجْرِيَ إِلَّا عَلَى الَّذِي فَطَرَنِي أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ ﴾^٩.

١. سورة الأنعام : ٣٢ .

٢. سورة الأنعام : ١٥١ .

٣. سورة الأعراف : ١٦٩ .

٤. سورة الأنفال : ٢٢ .

٥. سورة يونس : ١٦ .

٦. سورة يونس : ٤٢ .

٧. سورة يونس : ١٠٠ .

٨. سورة هود : ٥١ .

٩. سورة يوسف : ٢ .

- وقال تعالى (وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ قَبْلِكَ إِلَّا رِجَالًا نُوحِيَ إِلَيْهِمْ مِنْ أَهْلِ الْقُرَىٰ أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ وَلَدَارُ الْآخِرَةِ خَيْرٌ لِلَّذِينَ اتَّقَوْا أَفَلَا تَعْقِلُونَ)^١.
- وقال تعالى (وَفِي الْأَرْضِ قِطْعٌ مُتَجَاوِرَةٌ وَمِجَنَّبَاتٌ مِنْ أُغْتَابٍ وَزَرْعٌ وَمُحِيلٌ صِنُونًا وَعَبْرٌ صِنُونًا يُسْقَى بِمَاءٍ وَجِدٍ وَنُفُضِلٌ بَعْضَهَا عَلَىٰ بَعْضٍ فِي الْأَكْثَلِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ)^٢.
- وقال تعالى (وَمَحَرَّ لَكُمْ أَيْلٌ وَالنَّهَارَ وَاللَّيْلَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنُّجُومَ مَسْحَرَاتٌ بِأَمْرِهِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ)^٣.
- وقال تعالى (لَقَدْ أَرْسَلْنَا إِلَيْكُمْ كِتَابًا فِيهِ ذِكْرُكُمْ أَفَلَا تَعْقِلُونَ)^٤.
- وقال تعالى (أَفِي لَكُمْ لِمَا تَعْبُدُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ أَفَلَا تَعْقِلُونَ)^٥.
- وقال تعالى (أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَتَكُونَ لَهُمْ قُلُوبٌ يَعْقِلُونَ بِهَا أَوْ آفَانٌ يَسْمَعُونَ بِهَا فَلَيْسَ بِلَا تَعْمَى الْأَبْصَارُ وَلَكِنْ تَعْمَى الْقُلُوبُ الَّتِي فِي الصُّدُورِ)^٦.
- وقال تعالى (وَهُوَ الَّذِي يُحْيِي وَيُمِيتُ وَلَهُ يُخْلَفُ اللَّيْلُ وَالنَّهَارُ أَفَلَا تَعْقِلُونَ)^٧.
- وقال تعالى (لَيْسَ عَلَى الْأَعْمَى حَرَجٌ وَلَا عَلَى الْأَعْرَجِ حَرَجٌ وَلَا عَلَى الْمَرِيضِ حَرَجٌ وَلَا عَلَى الْأَنْفُسِ كُمْ أَنْ تَأْكُلُوا مِنْ بُيُوتِكُمْ أَوْ بُيُوتِ آبَائِكُمْ أَوْ بُيُوتِ إِخْوَانِكُمْ أَوْ بُيُوتِ أَخَوَاتِكُمْ أَوْ بُيُوتِ أَعْمَامِكُمْ أَوْ بُيُوتِ عَمَّاتِكُمْ أَوْ بُيُوتِ إِخْوَانِكُمْ أَوْ بُيُوتِ حَمَاتِكُمْ أَوْ مَا مَلَكَتْهُم مَفَاحِشُهُمْ أَوْ صَدِيقِكُمْ لَيْسَ عَلَيْكُمْ جُنَاحٌ أَنْ تَأْكُلُوا جَمِيعًا أَوْ

١. سورة يوسف: ١٠٩.

٢. سورة الرعد: ٤.

٣. سورة النحل: ١٢.

٤. سورة الأنبياء: ١٠.

٥. سورة الأنبياء: ٦٧.

٦. سورة الحج: ٤٦.

٧. سورة المؤمنون: ٨٠.

أَسْتَأْتَا فَاذَا دَخَلْتُمْ بُيُوتًا فَاسَلُّوا عَلَىٰ أَنفُسِكُمْ تَحِيَّةً مِّنْ عِنْدِ اللَّهِ مُبَشِّرَةً طَيِّبَةً كَذَلِكَ
يُخَيِّتُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ ﴿١﴾

وقال تعالى ﴿ أَمْ تَحْسَبُ أَنَّ أَكْثَرَهُمْ يَسْمَعُونَ أَوْ يَعْقِلُونَ إِنْ هُمْ إِلَّا كَالْأَنْعَامِ بَلْ هُمْ أَضَلُّ سَبِيلًا ﴾^١

وقال تعالى ﴿ قَالَ رَبُّ الْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ وَمَا بَيْنَهُمَا إِنْ كُنْتُمْ تَعْقِلُونَ ﴾^٢

وقال تعالى ﴿ وَمَا أُرْسِلُوا مِنْ شَيْءٍ وَقَمَّعُ الْحَيَوةِ الدُّنْيَا وَزِينَتُهَا وَمَا عِنْدَ اللَّهِ خَيْرٌ وَأَبْقَىٰ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^٣

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ تَرَكْنَا مِنْهَا آيَةً بَيِّنَةً لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴾^٤

وقال تعالى ﴿ وَتِلْكَ الْأَمْثَلُ نَضْرِبُهَا لِلنَّاسِ وَمَا يَعْقِلُهَا إِلَّا الْعَالِمُونَ ﴾^٥

وقال تعالى ﴿ وَلَئِنْ سَأَلْتَهُمْ مَنْ نَزَّلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ مِنْ بَعْدِ مَوْتِهَا لَيَقُولُنَّ اللَّهُ قُلِ
الْحَمْدُ لِلَّهِ بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْقِلُونَ ﴾^٦

وقال تعالى ﴿ وَمِنْ آيَاتِهِ يُرِيكُمُ الْبَرْقَ خَوْفًا وَطَمَعًا وَيُنزِلُ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَيُحْيِي بِهِ الْأَرْضَ
بَعْدَ مَوْتِهَا إِنَّكَ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴾^٧

وقال تعالى ﴿ ضَرَبَ لَكُمْ مَثَلًا مِّنْ أَنفُسِكُمْ هَلْ لَكُمْ مِنْ مَّا مَلَكَتْ أَيْمَانُكُمْ مِنْ شُرَكَاءَ فِي مَا
رَزَقْنَاكُمْ فَأَنْتُمْ فِيهِ سَوَاءٌ تَخَافُونَهُمْ كَخِيفَتِكُمْ أَنفُسَكُمْ كَذَلِكَ نُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ
يَعْقِلُونَ ﴾^٨

- ^١ سورة النور : ٦١ .
- ^٢ سورة الفرقان : ٤٤ .
- ^٣ سورة الشعراء : ٢٨ .
- ^٤ سورة القصص : ٦٠ .
- ^٥ سورة العنكبوت : ٣٥ .
- ^٦ سورة العنكبوت : ٤٣ .
- ^٧ سورة العنكبوت : ٦٣ .
- ^٨ سورة الروم : ٢٤ .
- ^٩ سورة الروم : ٢٨ .

وقال تعالى (لَا يَقْنِنُ لَكُمْ جِيعًا إِلَّا فِي قُرَى مُحْصَنَةٍ أَوْ مِنْ ذُرِّهِمْ جُدْرٌ بِأَسْهُمٍ بَيْنَهُمْ سَدِيدٌ
تَحْسِبُهُمْ جِيعًا وَقُلُوبُهُمْ شَتَّى ذَلِكَ بِأَنَّهُمْ قَوْمٌ لَا يَعْقِلُونَ)^١.

- التذکر بمعنی الاسترجاع والاستحضار :

قال تعالى (يَبْنَیْ إِسْرَءِیلَ اذْکُرُوا نِعْمَتَ الَّذِیْ اَنْعَمْتُ عَلَیْکُمْ وَارْتَدُّوا بِعَدِیَّتِ اُوفِ بِعِدَّتِمْ وَاِتَّقُوا الَّذِیْنَ قَارَعُوْهُنَّ)^١.

وقال تعالى (یَبْنَیْ إِسْرَءِیلَ اذْکُرُوا نِعْمَتَ الَّذِیْ اَنْعَمْتُ عَلَیْکُمْ وَاِنِّیْ فَضَّلْتُکُمْ عَلَى الْعَالَمِیْنَ)^٢.

وقال تعالى (وَلَا تَنْکِحُوا الْمُشْرِکِیْنَ حَتّٰی یُؤْمِنُوْا وَلَا مَیْمَنَةٌ مِّنْ مُّشْرِکِیْنٍ حَتّٰی یُؤْمِنُوْا وَلَوْ اَعَجَبَتْکُمْ وَلَا
تُنکِحُوا الْمُشْرِکِیْنَ حَتّٰی یُؤْمِنُوْا وَلَعَبْدٌ مُّؤْمِنٌ خَیْرٌ مِّنْ مُّشْرِکٍ وَلَوْ اَعَجَبَتْکُمْ اُولَئِکَ یَدْعُوْنَ اِلَی النَّارِ
وَاللّٰهُ یَدْعُوْا اِلَی الْجَنَّةِ وَالْمَغْفِرَةِ بِاِذْنِہٖ وَسَیِّئٌ مَّا یَسْتَبِیْہِ لِلنَّاسِ لَعَلَّہُمْ یَتَذَکَّرُوْنَ)^١.

وقال تعالى (وَاِذَا طَلَقْتُمُ النِّسَاءَ فَلَیْسَ لِکُمْ عَلَیْہُمْ اَنْکَاحٌ اَجَلًا نَّامِسْکُوْہُمْ بِمَرْفُوفٍ اَوْ سَرَخُوْہُمْ بِمَرْفُوفٍ وَلَا تُشِکُوْہُنَّ
ضِرَارًا لِّتَعْتَدُوْا وَمَنْ یَعْمَلْ ذَٰلِکَ فَقَدْ ظَلَمَ نَفْسَہٗ وَلَا تَنجِدُوْا مَا لَیْسَ بِاللّٰهِ هٰرِبًا وَاذْکُرُوا نِعْمَتَ اللّٰهِ عَلَیْکُمْ وَمَا
اَنْزَلَ عَلَیْکُمْ مِنَ الْکِتٰبِ وَالْحِکْمَةِ لِمَعِظْکُمْ بِہٖ وَاَتَقُوا اللّٰهَ وَاَعْلَمُوْا اَنَّ اللّٰهَ بِکُلِّ شَیْءٍ عَلِیْمٌ)^٢.

وقال تعالى (یُؤْتِی الْحِکْمَةَ مَنْ یَّشَآءُ وَمَنْ یُّؤْتِ الْحِکْمَةَ فَقَدْ اُوْتِیَ خَیْرًا کَثِیْرًا وَمَا یَذَّکَّرُ
اِلَّا اُولُوْا الْاَلْبَابِ)^١.

١. سورة الحشر : ١٤ .
٢. سورة البقرة : ٤٠ .
٣. سورة البقرة : ٤٧ .
٤. سورة البقرة : ٢٢١ .
٥. سورة البقرة : ٢٢١ .
٦. سورة البقرة : ٢٦٩ .

وقال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي أَرْسَلَ عَلَيْكَ الْكَتَابَ مِنْهُ آيَاتٌ تُحْكِمُكَ هُنَّ أُمَّ الْكِتَابِ وَأُخْرُ مُتَحَدِّثَةً فَأَمَّا الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِمْ زَيْغٌ فَيَتَّبِعُونَ مَا تَشَبَهَ مِنْهُ ابْتِغَاءَ الْفِتْنَةِ وَابْتِغَاءَ تَأْوِيلِهِ وَمَا يَسْلُمُ تَأْوِيلَهُ إِلَّا اللَّهُ وَالرَّاسِخُونَ فِي الْعِلْمِ يَقُولُونَ آمَنَّا بِهِ كُلٌّ مِنْ عِنْدِ رَبِّنَا وَمَا يَذَّكَّرُ إِلَّا أُولُو الْأَلْبَابِ ﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ وَاعْتَصِمُوا بِحَبْلِ اللَّهِ جَمِيعًا وَلَا تَفَرَّقُوا وَاذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ كُنْتُمْ أَعْدَاءً فَأَلَّفَ بَيْنَ قُلُوبِكُمْ فَأَصْبَحْتُمْ بِنِعْمَتِهِ إِخْوَانًا وَكُنْتُمْ عَلَى شَفَا حُفْرٍ مِنَ النَّارِ فَأَنْقَذَكُمْ مِنْهَا كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ ﴾ ٢ .

وقال تعالى ﴿ وَاذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَمِيثَاقَهُ الَّذِي وَاثَقَكُمْ بِهِ إِذْ قُلْتُمْ سَمِعْنَا وَأَطَعْنَا وَأَنَّكَو اللَّهُ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ بِذَاتِ الصُّدُورِ ﴾ ٣ .

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ هُمْ قَوْمٌ أَنْ يَبْسُطُوا إِلَيْكُمْ أَيْدِيَهُمْ فَكَفَّ أَيْدِيَهُمْ عَنْكُمْ وَاذْكُرُوا اللَّهَ وَعَلَى اللَّهِ فَلْيَتَوَكَّلِ الْمُؤْمِنُونَ ﴾ ٤ .

وقال تعالى ﴿ فِيمَا نَقُضِيهِمْ مِيثَاقَهُمْ لَعْنَتُهُمْ وَجَعَلْنَا قُلُوبَهُمْ قَلِيلَةً يُحَرِّفُونَ الْكَلِمَ عَن مَّوَاضِعِهِمْ وَنَسُوا حَظًّا مِمَّا ذُكِّرُوا بِهِ وَلَا نَزَالُ تَطَّلِعُ عَلَى خَافِيَةٍ مِنْهُمْ إِلَّا قَلِيلًا مِنْهُمْ فَاعْفُ عَنْهُمْ وَاصْفَحْ إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ ﴾ ٥ ورسول الذي قالوا إنا نصدركم أخذنا ميثاقهم فَتَسُوا حَظًّا مِمَّا ذُكِّرُوا بِهِ فَأَغْرَيْنَا بَيْنَهُمُ الْعَدَاوَةَ وَالْبَغْضَاءَ إِنْ يَوُرُّ الْيَقِينَةَ وَسَوْفَ يُنِيشُهُمُ اللَّهُ بِمَا كَانُوا يَصْنَعُونَ ﴿١١﴾ ٦ .

١. سورة آل عمران : ٧ .
 ٢. سورة آل عمران : ١٠٣ .
 ٣. سورة المائدة : ٧ .
 ٤. سورة المائدة : ١١ .
 ٥. سورة المائدة : ١٣ و ١٤ .

وقال تعالى ﴿ وَإِذْ قَالَ مُوسَى لِقَوْمِهِ يَا قَوْمِ أذكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ جَعَلَ فِيكُمْ أَنْبِيَاءَ وَجَعَلَكُمْ مُلُوكًا وَءَاتَاكُمْ مِمَّا تَرْضَوْنَ مِنْ آيَاتِهِ إِنَّكُمْ كَأنتُمْ قَوْمٌ مُّشْكِرُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ إِذْ قَالَ اللَّهُ لِيُوسَى ابْنَ مَرْيَمَ اذْكُرْ نِعْمَتِي عَلَيْكَ وَعَلَىٰ وَالِدَتِكَ إِذْ أَيَّدتُّكَ بِرُوحِ الْقُدُسِ تُخَاطِبُ النَّاسَ فِي الْمَهْدِ وَكَهْلًا وَإِذْ عَلَّمْتُكَ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَالتَّوْرَةَ وَالْإِنْجِيلَ وَإِذْ تَخَلَّقُ مِنَ الطِّينِ كَهَيْئَةِ الطَّيْرِ بِأَذْنِ فَتَنفُخُ فِيهَا فَتَكُونُ طَيْرًا بِأَذْنِ وَتُبْرِئُ الْأَكْمَةَ وَالْأَنْزَمَ بِأَذْنِ وَإِذْ تُخْرِجُ الْمَوْتَىٰ بِأَذْنِ وَإِذْ كَفَفْتُ بَئِيعَ إِسْرَائِيلَ عَنْكَ إِذْ جِئْتَهُم بِالْبَيِّنَاتِ فَقَالَ الَّذِينَ كَفَرُوا مِنَّهُمْ إِنَّ هَٰذَا إِلَّا سِحْرٌ مُّبِينٌ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ فَلَمَّا نَسُوا مَا ذُكِّرُوا بِهِ فَتَحْنَا عَلَيْهِمُ أَبْوَابَ كُلِّ شَيْءٍ حَتَّىٰ إِذَا فَرِحُوا بِمَا أُوتُوا أَخَذْنَاهُم بَغْتَةً فَإِذَا هُمْ مُبْلِسُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَإِنَّا رَأَيْتُ الَّذِينَ يُخَوِّضُونَ فِي آبِنَا فَاغْرَضْنَا عَنْهُمْ حَتَّىٰ يَخْوضُوا فِي حَدِيثِ غَيْرِهِ وَإِنَّا بَلَّيْنَاكَ الشَّيْطَانُ فَلَا تَقْعُدُ بَعْدَ الذِّكْرِىٰ مَعَ الْقَوْمِ الظَّالِمِينَ ﴿٦٨﴾ وَمَا عَلَى الَّذِينَ يَلْتَقُونَ مِنْ حِسَابِهِمْ مِنْ شَيْءٍ وَلَكِنْ ذِكْرِىٰ لَعَلَّهُمْ يَنْفَرُونَ ﴿٦٩﴾ وَذَرِ الَّذِينَ اتَّخَذُوا دِينَهُمْ لِبَاطِلٍ وَلَهُمْ وَعَرَّتْهُمْ الْحَيَاةُ الدُّنْيَا وَذَكَّرْتَهُمْ أَن تَسْأَلُ نَفْسُ بِمَا كَسَبَتْ لَيْسَ لَهَا مِنْ دُونِ اللَّهِ وَلِيٌّ وَلَا شَفِيعٌ وَإِن تَعْدِلْ كُلُّ عَدْلٍ لَا يُؤْخَذُ بِهَا * أُولَٰئِكَ الَّذِينَ أُبْسِلُوا بِمَا كَسَبُوا لَهُمْ شَرَابٌ مِنْ حَمِيمٍ وَعَذَابٌ أَلِيمٌ بِمَا كَانُوا يَكْفُرُونَ ﴿٧٠﴾ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَحَاجُّهُمْ قَوْمُهُ قَالَ أَتُحِبُّونَنِي فِي اللَّهِ وَقَدْ هَدَانِ وَلَا أَخَافُ مَا تُشْرِكُونَ بِهِ إِلَّا أَن يُشَاءَ رَبِّي شَيْئًا وَرَيْبٌ وَسِعَ رَبِّي كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا أَفَلَا تَتَذَكَّرُونَ ﴾^٥.

١. سورة المائدة : ٢٠ .
٢. سورة المائدة : ١١٠ .
٣. سورة الأنعام : ٤٤ .
٤. سورة الأنعام : ٦٨ : ٧٠ .
٥. سورة الأنعام : ٨٠ .

وقال تعالى ﴿ أُولَئِكَ الَّذِينَ هَدَى اللَّهُ فَبِهِدَّتْهُمْ آفَتُهُمْ قُلْ لَا آسَأَلُكُمْ عَلَيْهِ أَجْرًا إِنْ هُوَ إِلَّا ذِكْرٌ لِلْمُتَذَكِّرِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ نَبَاتَ كُلِّ شَيْءٍ فَأَخْرَجْنَا مِنْهُ خَضِرًا نُخْرِجُ مِنْهُ حَبًّا مُتَرَاكِبًا وَمِنَ النَّخْلِ مِن طَلْعِهَا قِنْوَانٌ دَانِيَةٌ وَجَنَّاتٍ مِّنْ أَعْنَابٍ وَالزَّيْتُونَ وَالرُّمَّانَ مُشْتَبِهًا وَغَيْرَ مُتَشَابِهٍ انظُرُوا إِلَى ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَيَنْمُوهُ إِنَّ فِي ذَٰلِكُمْ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَهَذَا صِرَاطٌ رَبِّكَ مُسْتَقِيمًا قَدْ فَضَّلْنَا الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَدَّكُرُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَلَا تَقْرَبُوا مَالَ الْيَتِيمِ إِلَّا بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ حَتَّىٰ يَبْلُغَ أَشُدَّهُ وَأَوْفُوا بِالْعَهْدِ وَالْعَهْدُ كَانَ ذَٰلِكُمْ بَيْنَ يَدَيْكُمْ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ كِتَابٌ أَنْزَلْنَاهُ إِلَيْكَ فَلَا يَكُن فِي صُدْرِكَ حَصَرٌ مِنْهُ لِشَيْءٍ بِهِ وَذِكْرٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ ﴿٢٠﴾ أَنْبِئُوا مَا أَنْزَلَ إِلَيْكُمْ مِّن رَّبِّكُمْ وَلَا تَتَّبِعُوا مِن دُونِهِ أَوْلِيَاءَ قَلِيلًا مَّا تَذَكَّرُونَ ﴿٢١﴾ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ يَنْبِئُكَ إِذْ أَنْزَلْنَا عَلَيْكَ لِبَاسًا يُؤْوِي سَوْءَ فِكْرِكُمْ وَرِيشًا وَلِبَاسُ النُّقُوتِ ذَٰلِكَ خَيْرٌ ذَٰلِكَ مِن آيَاتِ اللَّهِ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَّاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ حَتَّىٰ إِذَا أَقْلَّتْ مَحَابِبًا يُقَالُ لَا سُنْفُنُهَا يَسْكَبُوا مِنِّي فَاَنْزَلْنَا بِهِ الْمَاءَ فَأَخْرَجْنَا بِهِ مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ كَذَٰلِكَ نُفَخِّجُ الْعَمُونَ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٧.

١. سورة الأنعام : ٩٠.

٢. سورة الأنعام : ٩٩.

٣. سورة الأنعام : ١٢٦.

٤. سورة الأنعام : ١٥٢.

٥. سورة الأعراف : ٢ و ٣.

٦. سورة الأعراف : ٢٦.

٧. سورة الأعراف : ٥٧.

وقال تعالى ﴿ أَوْعِبْتُمْ أَنْ جَاءَ كُمْ ذِكْرٌ مِنْ رَبِّكُمْ عَلَىٰ رِجْلٍ مِّنكُمْ لِيُنذِرَكُمْ وَلِتَتَّقُوا وَلَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ ﴾ ^١.

وقال تعالى ﴿ أَوْعِبْتُمْ أَنْ جَاءَ كُمْ ذِكْرٌ مِنْ رَبِّكُمْ عَلَىٰ رِجْلٍ مِّنكُمْ لِيُنذِرَكُمْ وَأَذَكُرُوا إِذْ جَعَلَكُمْ خُلَفَاءَ مِنْ بَعْدِ قَوْمِ نُوحٍ وَزَادَكُمْ فِي الْخَلْقِ بَضْطَةً فَأَذَكُرُوا ءَايَةَ اللَّهِ لَعَلَّكُمْ تَتْلِحُونَ ﴾ ^٢.

وقال تعالى ﴿ وَأَذَكُرُوا إِذْ جَعَلَكُمْ خُلَفَاءَ مِنْ بَعْدِ عَادٍ وَبَوَّأَكُمْ فِي الْأَرْضِ تَتَّخِذُونَ مِنْ مُهُولِهَا قُصُورًا وَتُنَجِّحُونَ الْجِبَالَ بَيُوتًا فَأَذَكُرُوا ءَايَةَ اللَّهِ وَلَا تَعْتُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ ﴾ ^٣.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ أَخَذْنَا آلَ فِرْعَوْنَ بِالسِّنِينَ وَنَقَصْنَا مِنَ الشَّجَرِ لَعَلَّهُمْ يَذَّكُرُونَ ﴾ ^٤.

وقال تعالى ﴿ فَلَمَّا نَسُوا مَا ذُكِّرُوا بِهِ أَنْجَيْنَا الَّذِينَ يَنْهَوْنَ عَنِ السُّوءِ وَأَخَذْنَا الَّذِينَ ظَلَمُوا بِعَذَابٍ بَئِيسٍ بِمَا كَانُوا يَفْسُقُونَ ﴾ ^٥.

وقال تعالى ﴿ إِنَّكَ الَّذِينَ اتَّقَوْا إِذَا مَسَّهُمْ طَائِفٌ مِنَ الشَّيْطَانِ تَذَكَّرُوا فَإِذَا هُمْ مُبْصِرُونَ ﴾ ^٦.

وقال تعالى ﴿ فَإِنَّمَا تَشَفَّعْنَاهُمْ فِي الْحَرْبِ فَشَرِدْ بِهِهِم مِّنْ خَلْفِهِمْ لَعَلَّهُمْ يَذَّكُرُونَ ﴾ ^٧.

وقال تعالى ﴿ أَوْلَا يَرَوْنَ أَنَّهُمْ يُفْتَنُونَ فِي كُلِّ عَامٍ مَّرَّةً أَوْ مَرَّتَيْنِ ثُمَّ لَا يَتُوبُونَ وَلَا هُمْ يَذَّكُرُونَ ﴾ ^٨.

وقال تعالى ﴿ إِذْ رَّبُّكُمْ أَنَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ ثُمَّ اسْتَوَىٰ عَلَى الْعَرْشِ يُذِيرُ الْأُمَمَ مَا مِنْ شَفِيعٍ إِلَّا مِنْ بَعْدِ إِذْنِهِ ذَٰلِكُمْ اللَّهُ رَبُّكُمْ فَاعْبُدُوهُ أَفَلَا تَذَكَّرُونَ ﴾ ^٩.

^١ سورة الأعراف: ٦٣.

^٢ سورة الأعراف: ٦٩.

^٣ سورة الأعراف: ٧٤.

^٤ سورة الأعراف: ١٣٠.

^٥ سورة الأعراف: ١٦٥.

^٦ سورة الأعراف: ٢٠١.

^٧ سورة الأنفال: ٥٧.

^٨ سورة التوبة: ١٢٦.

^٩ سورة بولس: ٣.

وقال تعالى ﴿ وَأَنْتَ عَلَيْهِمْ تَبَّأٌ نُوحٍ إِذْ قَالَ لِقَوْمِهِ يَتَقَوَّرُونَ إِن كَانِ كَبْرَ عَلَيْكُمْ مَقَامِي وَتَذِكْرِي بِعَائِدَةِ اللَّهِ فَعَلَى اللَّهِ تَوَكَّلْتُ فَأَجْمِعُوا أَمْرَكُمْ وَشُرَكَاءَكُمْ ثُمَّ لَا يَكُنْ أَمْرُكُمْ عَلَيْكُمْ غُمَّةً ثُمَّ اقْضُوا إِلَيَّ وَلَا تُنظِرُونِ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ مَثَلُ الْفَرِيقَيْنِ كَالْأَعْمَى وَالْأَصْرَى وَالْبَصِيرِ وَالسَّمِيعِ هَلْ يَسْتَوِيَانِ مَثَلًا أَفَلَا تَذَكَّرُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَيَتَقَوَّرُونَ مَنِ بَدَعْتُ مِنْ أُمَّةٍ مَا نَحْنُ بِأَعْلَمَ بِأَمْرِهَا أَفَلَا تَذَكَّرُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَأَقْبِرَ السَّلَوةَ طَرْفِي النَّهَارِ وَرُفَاةً مِنَ اللَّيْلِ إِنَّ الْحَسَنَاتِ يُذْهِبَنَّ السَّيِّئَاتِ ذَلِكَ ذِكْرٌ لِلذَّكْرِينَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَكَلَّا نَقُصُّ عَلَيْكَ مِنْ أَنْبَاءِ الرُّسُلِ مَا نَحْنُ بِإِيْدٍ بِهِ فُؤَادَكَ وَجَاءَكَ فِي هَذِهِ الْحَقُّ وَمَرْعِطَةٌ وَذِكْرٌ لِلْمُؤْمِنِينَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ أَفَمَنْ يَمْلِكُ أَنْزِلَ إِلَيْكَ مِنْ رَبِّكَ الْفَلَقُ كَمَنْ هُوَ أَعْمَى إِمَّا يَنْذَكُرُ أَوْ لَوْ أَلَّا يَنْبَى ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ أَرْسَلْنَا مُوسَى بِآيَاتِنَا أَنْ أَخْرِجْ قَوْمَكَ مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ وَذَكِّرْهُمْ بِآيَاتِنَا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِكُلِّ صَبَّارٍ شَكُورٍ ﴿٥﴾ وَإِذْ قَالَ مُوسَى لِقَوْمِهِ أَذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ أَخْرَجْنَاكُمْ مِنْ آلِ فِرْعَوْنَ يَسُومُونَكُمْ سُوءَ الْعَذَابِ وَيَدْعِيتُكُمْ أَنْبَاءَكُمْ وَيَسْتَحْيُونَ نِسَاءَكُمْ وَفِي ذَلِكَ لَبَآئٌ مِنْ رَبِّكُمْ عَظِيمَةٌ ﴿٦﴾ ﴾^٧.

١. سورة يونس : ٧١.

٢. سورة هود : ٢٤.

٣. سورة هود : ٢٠.

٤. سورة هود : ١١٤.

٥. سورة هود : ١٢٠.

٦. سورة الرعد : ١٩.

٧. سورة يبراهيم : ٥ و ٦.

وقال تعالى ﴿ تَوَقَّأْكُلْمَا كُلِّ حِينٍ يَاذِينَ رِبْيَاهَا وَيَمْرُوبِ اللَّهِ الْأَخْشَابَ لِلنَّاسِ لَعَلَّهُمْ
يَتَذَكَّرُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ هَذَا بَلَدٌ لِّلنَّاسِ وَلِيُذَكَّرُوا بِهِ وَيَلْمِزُوا أَنفُسَهُمْ إِنَّهُمْ لَكَاذِبُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَمَا ذَرَأْنَا لَكُمْ فِي الْأَرْضِ مُخْتَلِفًا أَلْوَانًا إِنَّكَ فِي ذَلِكَ لَآيَةٌ لِّقَوْمٍ
يَتَذَكَّرُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ أَمَّنْ يَخْلُقُ كَمَنْ لَا يَخْلُقُ أَفَلَا تَتَذَكَّرُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ اللَّهَ بِأَمْرٍ بِالْمَدَلِّ وَالْإِحْسَنِ وَإِيَّايَ ذِي الْقُرْبَىٰ وَيَنْهَىٰ عَنِ الْفَحْشَاءِ
وَالْمُنْكَرِ وَالْبَغْيِ يَعِظُكُمْ لَعَلَّكُمْ تَتَذَكَّرُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ صَرَّفْنَا فِي هَذَا الْقُرْآنِ لِيَذَكَّرُوا وَمَا يَزِيدُهُمْ إِلَّا نُفُورًا ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَمَنْ أَظْلَمُ مِمَّنْ ذُكِّرَ بِآيَاتِنَا رَبِّهِ فَأَعْرَضَ عَنْهَا وَنَسِيَ مَا قَدَّمَتْ يَدَاؤُهُ إِنَّا جَعَلْنَا عَلَىٰ قُلُوبِهِمْ
أَكِنَّةً أَنْ يَفْقَهُوهُ وَفِي آذَانِهِمْ وَقْرًا وَإِنْ تَدْعُهُمْ إِلَى الْهُدَىٰ فَلَنْ يَهْتَدُوا إِذًا أَبَدًا ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ إِلَّا تَذَكَّرَ لِمَنْ يَخْتَنِي ﴾^٨.

^١ سورة إبراهيم : ٢٥ .
^٢ سورة إبراهيم : ٥٢ .
^٣ سورة النحل : ١٣ .
^٤ سورة النحل : ١٧ .
^٥ سورة النحل : ٩٠ .
^٦ سورة الإسراء : ٤١ .
^٧ سورة الكهف : ٥٧ .
^٨ سورة طه : ٣ .

وقال تعالى ﴿ فَمَا تَدْعُونَ إِلاَّ نَارًا لَّيِّنًا لَّعَلَّهُم يَتَذَكَّرُونَ أَوْ يَخْشَوْنَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ فَاسْتَجَبْنَا لَهُمْ فَكَشَفْنَا مَا بِهِمْ مِنْ ضُرِّهِمْ وَأَتَيْنَهُمْ أَهْلَهُمْ وَمَثَلَهُمْ فِي مَهْمِهِمْ رَحْمَةً مِنْ عِنْدِنَا وَذَكَّرَ لِيَتَذَكَّرُوا ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ قُلْ لِمَنِ الْأَرْضُ وَمَنْ فِيهَا إِنْ كُنْتُمْ تَعْلَمُونَ ﴿٨٤﴾ سَيَقُولُونَ لِلَّهِ قُلْ أَفَلَا تَذَكَّرُونَ ﴿٨٥﴾ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ سُورَةُ أَنْزَلْنَاهَا وَفَرَضْنَاهَا وَأَنْزَلْنَا فِيهَا آيَاتٍ بَيِّنَاتٍ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَدْخُلُوا بُيُوتًا غَيْرَ بُيُوتِكُمْ حَتَّى تَسْتَأْذِنُوا وَكُلِمُوا عَلَىٰ أَهْلِهَا ذَلِكُمْ خَيْرٌ لَكُمْ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ صَرَّفْنَاهُ بَيْنَهُمْ لِيَذَكَّرُوا فَأَبَىٰ أَكْثَرُ النَّاسِ إِلاَّ كُفُورًا ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ خِلْفَةً لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يَنْكُرَ أَوْ أَرَادَ شُكُورًا ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَالَّذِينَ إِذَا ذُكِّرُوا بِآيَاتِ رَبِّهِمْ لَمْ يَخِرُّوا عَلَيْهَا صُمًّا وَعُمْيَانًا ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ ذِكْرَىٰ وَمَا كُنَّا ظَالِمِينَ ﴾^٩.

^١ سورة طه : ٤٤ .

^٢ سورة الأنبياء : ٨٤ .

^٣ سورة المؤمنون : ٨٤ و ٨٥ .

^٤ سورة النور : ١ .

^٥ سورة النور : ٢٧ .

^٦ سورة الفرقان : ٥٠ .

^٧ سورة الفرقان : ٦٢ .

^٨ سورة الفرقان : ٧٣ .

^٩ سورة الشعراء : ٢٠٩ .

وقال تعالى ﴿ أَمَّن يُجِيبُ الْمُضْطَرَّ إِذَا دَعَاهُ وَيَكْشِفُ السُّوءَ وَيَجْعَلُ لَكُم مَخْرَجًا مِّنَ الْأَرْضِ أُولَئِكَ مَعَ اللَّهِ قَلِيلًا مَا تَذَكَّرُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ آتَيْنَا مُوسَى الْكِتَابَ مِن بَعْدِ مَا أَهْلَكْنَا الْقُرُونَ الْأُولَىٰ بَصَائِرَ لِلنَّاسِ وَهُدًى وَرَحْمَةً لَّعَلَّهُمْ يَتَذَكَّرُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَمَا كُنْتَ بِجَانِبِ الطُّورِ إِذْ نَادَيْنَا وَلَٰكِن رَّحِمَةً مِّن رَّبِّكَ لِتُنذِرَ قَوْمًا مَّا أَتَتْهُمْ مِّن نَّذِيرٍ مِّن قَبْلِكَ لَعَلَّهُمْ يَتَذَكَّرُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ ﴿ وَقَدْ وَصَّلْنَا لَهُمُ الْقَوْلَ لَعَلَّهُمْ يَتَذَكَّرُونَ ﴾ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَكْفِيهِمْ أَنَّا أَنزَلْنَا عَلَيْكَ الْكِتَابَ يُنقَلُ عَلَيْهِمْ آیاتٌ فِي ذَٰلِكَ رَحْمَةٌ وَذِكْرَىٰ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ ثُمَّ اسْتَوَىٰ عَلَى الْعَرْشِ مَا لَكُم مِّن دُونِهِ مِن وَلِيٍّ وَلَا شَفِيعٍ أَفَلَا تَتَذَكَّرُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ إِنَّمَا يُؤْمِنُ بِآيَاتِنَا الَّذِينَ إِذَا ذُكِّرُوا بِهَا خَرُّوا سُجَّدًا وَسَبَّحُوا بِحَمْدِ رَبِّهِمْ وَهُمْ لَا يَسْتَكْبِرُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَمَن أَظْلَمُ مِمَّن ذُكِّرَ بِآيَاتِ رَبِّهِ ثُمَّ أَعْرَضَ عَنْهَا إِنَّا مِنَ الْمُجْرِمِينَ مُنْقِطُونَ ﴾^٨.

١. سورة النمل : ٦٢ .
٢. سورة القصص : ٤٣ .
٣. سورة القصص : ٤٦ .
٤. سورة القصص : ٥١ .
٥. سورة العنكبوت : ٥١ .
٦. سورة السجدة : ٤ .
٧. سورة السجدة : ١٥ .
٨. سورة السجدة : ٢٢ .

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا اذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ جَاءَتْكُمْ جُنُودٌ فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمْ رِيحًا وَجُنُودًا لَمْ تَرَوْهَا وَكَانَ اللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرًا ^١ .

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ اذْكُرُوا نِعْمَتَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ هَلْ مِنْ خَلْقٍ عِندَ اللَّهِ بِزُرْقِكُمْ مِنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَانْتَظِرُوا يُوقُوتِ ^٢ .

وقال تعالى ﴿ وَهُمْ يَصْطَرِخُونَ فِيهَا رَبِّنَا أَخْرِجْنَا نَعْمَلْ صَدَقَاتٍ صَالِحًا عِندَ الَّذِي كُنَّا نَعْمَلُ أَوَلَمْ نُعَمِّرْكُم مَّا يَتَذَكَّرُ فِيهِ مَنْ تَذَكَّرَ وَجَاءَكُمْ النَّذِيرُ فَذُوقُوا فَمَا لِلظَّالِمِينَ مِنْ نَاصِرٍ ^٣ .

وقال تعالى ﴿ قَالُوا طَئِفَةٌ مَعَكُمْ ءَمِينٌ ذُكِّرْتُمْ بَلْ أَنْتُمْ قَوْمٌ مُشْرِقُونَ ^٤ .

وقال تعالى ﴿ وَإِنَّا لَذُكِّرُونَ ^٥ .

وقال تعالى ﴿ كِتَابٌ أَنْزَلْنَاهُ إِلَيْكَ مُبَارَكٌ لِيَدَّبَّرُوا ءَايَاتِهِ وَلِيَتَذَكَّرَ أُولُو الْأَلْبَابِ ^٦ .

وقال تعالى ﴿ وَوَهَبْنَا لَهُ ءَاهِلَهُ وَمِثْلَهُمْ مَعَهُمْ رَحْمَةً مِنَّا وَذِكْرًا لِأُولِي الْأَلْبَابِ ^٧ .

وقال تعالى ﴿ إِنَّا أَنْخَسْتُمْ بِخَالصَةِ ذِكْرِي الذَّارِ ^٨ .

وقال تعالى ﴿ أَفَمَنْ حَقَّ عَلَيْهِ كَلِمَةُ الْعَذَابِ أَفَأَنْتَ تُنقِذُ مَنْ فِي النَّارِ ^٩ .

- ^١ . سورة الأحراب : ٩ .
- ^٢ . سورة فاطر : ٣ .
- ^٣ . سورة فاطر : ٣٧ .
- ^٤ . سورة يس : ١٩ .
- ^٥ . سورة الصافات : ١٣ .
- ^٦ . سورة ص : ٢٩ .
- ^٧ . سورة ص : ٤٣ .
- ^٨ . سورة ص : ٤٦ .
- ^٩ . سورة الرمز : ١٩ .

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَلَكَهُ يَنْبِيعَ فِي الْأَرْضِ ثُمَّ يُخْرِجُ بِهِ زَرْعًا مُخْتَلِفًا أَلْوَانُهُ
ثُمَّ يَهْبِجُ فَتَرِيَهُ مُتَعَفِّكًا ثُمَّ يُجْعَلُهُ حُطْحُطًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِأُولِي الْأَلْبَابِ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ صَرَبْنَا لِلنَّاسِ فِي هَذَا الْقُرْآنِ مِنْ كُلِّ مَثَلٍ لَعَلَّهُمْ يَتَذَكَّرُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي يُرِيكُمْ مَا بُيِّنْتُمْ وَيُغْفِرُ لَكُمْ مِنْ السَّمَاءِ رِزْقًا وَمَا يَتَذَكَّرُ إِلَّا مَنْ يُنِيبُ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ هُدًى وَذِكْرًا لِأُولِي الْأَلْبَابِ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَمَا يَسْتَوِي الْأَعْمَى وَالْبَصِيرُ وَالَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَلَا الْمُسِيءُ قَلِيلًا
مَّا نَتَذَكَّرُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ أَلَيْسَ لَكُمْ الذِّكْرَى وَقَدْ جَاءَهُمْ رَسُولٌ مُبِينٌ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ فَإِنَّمَا يَسْتَرْزَنُهُ بِسَائِكَ لَعَلَّهُمْ يَتَذَكَّرُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ أَقْرَبَتْ مَنْ اتَّخَذَ إِلَهُهُ هَوْنَهُ وَأَصْلَهُ اللَّهُ عَلَى عِلْمٍ وَرَحْمَةً عَلَى سَمْعِيهِ وَقَلْبِهِ وَجَعَلَ عَلَى بَصِيرِهِ عِشْرُونَ
فَمَنْ يَهْدِيهِ مِنْ بَصِيرِ اللَّهِ أَفَلَا تَذَكَّرُونَ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ فَهَلْ يَنْظُرُونَ إِلَّا السَّاعَةَ أَنْ تَأْتِيَهُمْ بَغْتَةً فَقَدْ جَاءَ أَشْرَاطُهَا فَأَنَّى لَهُمْ إِذَا جَاءَهُمْ ذِكْرُهُمْ ﴾^٩.

-
- ^١ سورة الزمر : ٢١ .
 - ^٢ سورة الزمر : ٢٧ .
 - ^٣ سورة غافر : ١٣ .
 - ^٤ سورة غافر : ٥٤ .
 - ^٥ سورة غافر : ٥٨ .
 - ^٦ سورة النخان : ١٣ .
 - ^٧ سورة النخان : ٥٨ .
 - ^٨ سورة الحاثية : ٢٣ .
 - ^٩ سورة محمد : ١٨ .

وقال تعالى ﴿ تَبَصَّرْهُ وَذَكَرْتَ لِكُلِّ عِندٍ مُبِينٍ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِمَنْ كَانَ لَهُ قَلْبٌ أَوْ أَلْقَى السَّمْعَ وَهُوَ شَهِيدٌ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ تَعْنُ أَعْلَامُ بِمَا يُؤْمَلُونَ وَمَا أَنْتَ عَلَيْهِمْ بِجَبَّارٍ فَذَكَرْ بِالْقُرْآنِ مَنْ يَخَافُ وَعَبِيدَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَبِئْسَ كُفُلًا سَخِرَ وَخَلَقْنَا زَوْجَيْنِ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَذَكَرْ فَإِنَّ الدِّكْرَى لِنَفْعِ الْمُؤْمِنِينَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ فَذَكِّرْ فَمَا أَنْتَ بِنِعْمَةِ رَبِّكَ بِكَاهِنٍ وَلَا يَجْمُورٍ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ عَلَّمْتُمُ النَّشْأَةَ الْأُولَىٰ فَلَوْلَا تَذَكَّرُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ نَحْنُ جَعَلْنَاهَا تَذْكِرَةً وَمَتَاعًا لِلْمُقِيمِينَ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ لِيَجْمَعَهَا لَكُمْ تَذْكِرَةً وَبَعِيهَا أُذُنٌ وَعَيْتٌ ﴾^٩.

وقال تعالى ﴿ وَلَا يَقُولُ كَاهِنٍ قَلِيلًا مَا تَذَكَّرُونَ ﴾^{١٠}.

وقال تعالى ﴿ وَإِنَّهُ لَتَذْكِرَةٌ لِلْمُتَّقِينَ ﴾^{١١}.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ هَذِهِ تَذْكِرَةٌ فَمَنْ شَاءَ اتَّخَذْ إِلَيْكَ رَبِّيَ سَبِيلًا ﴾^{١٢}.

^١ سورة ق: ٨.

^٢ سورة ق: ٣٧.

^٣ سورة ق: ٤٥.

^٤ سورة الذاريات: ٤٩.

^٥ سورة الذاريات: ٥٥.

^٦ سورة الطور: ٢٩.

^٧ سورة الواقعة: ٦٢.

^٨ سورة الواقعة: ٧٣.

^٩ سورة الحاقة: ١٢.

^{١٠} سورة الحاقة: ٤٢.

^{١١} سورة الحاقة: ٤٨.

^{١٢} سورة المزمل: ١٩.

وقال تعالى ﴿ وَمَا جَعَلْنَا أَحْسَبَ النَّارِ إِلَّا مَلَائِكَةً وَمَا جَعَلْنَا عِدَّتَهُمْ إِلَّا يَسْنَةً لِلَّذِينَ كَفَرُوا لِيَسْتَيْقِنَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ وَيُرَدَّدَ الَّذِينَ أَسْمُوا إِلَيْنَا وَلَا يَرْتَابَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ وَالْمُؤْمِنُونَ وَلِيَقُولَ الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِمْ مَرِضٌ وَالْكَافِرُونَ مَاذَا أَرَادَ اللَّهُ بِهَذَا مَثَلًا كَذَلِكَ يُضِلُّ اللَّهُ مَن يَشَاءُ وَيَهْدِي مَن يَشَاءُ وَمَا يُغْلَبُ جُودَ رَبِّكَ إِلَّا هُوَ وَمَا هِيَ إِلَّا ذِكْرٌ لِلْبَشَرِ ﴾

وقال تعالى ﴿ إِنَّ هَذِهِ تَذْكِرَةٌ فَمَن شَاءَ اتَّخَذْ إِلَىٰ رَبِّهِ سَبِيلًا ﴾ .^١

وقال تعالى ﴿ يَوْمَ يَتَذَكَّرُ الْإِنْسَانُ مَا سَعَىٰ ﴾ .^٢

وقال تعالى ﴿ فِيمَ أَنْتَ مِنْ ذِكْرهَا ﴾ .^٣

وقال تعالى ﴿ أَوْ يَذَّكَّرُ فَتَنْفَعَهُ الذِّكْرَىٰ ﴾ .^٤

وقال تعالى ﴿ كَلَّا إِنَّهَا تَذْكِرَةٌ ﴾ .^٥

وقال تعالى ﴿ فَذَكِّرْ إِنْ نَفَعَتِ الذِّكْرَىٰ ﴿١﴾ سَيَذَكِّرُ مَنْ يَخْتَرُ ﴿٢﴾ ﴾ .^٦

وقال تعالى ﴿ فَذَكِّرْ إِنَّمَا أَنْتَ مُذَكِّرٌ ﴾ .^٧

وقال تعالى ﴿ وَجَاءَهُ يَوْمَئِذٍ يَوْمِئِذٍ بِذِكْرٍ الْإِنْسَانُ وَأَنَّهُ لَهُ الذِّكْرَىٰ ﴾ .^٨

١. سورة المدثر : ٣٦ .
٢. سورة الإنسان : ٢٩ .
٣. سورة النازعات : ٣٥ .
٤. سورة النازعات : ٤٣ .
٥. سورة عبس : ٤ .
٦. سورة عبس : ١١ .
٧. سورة الأعلى : ٩ و ١٠ .
٨. سورة الغاشية : ٢١ .
٩. سورة العجر : ٢٣ .

- التبصر ويقصد به التفكير والتأمل والاعتبار بما يرى :

قال تعالى ﴿ قُلْ أَرَأَيْتُمْ إِنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ النَّهَارَ سَكْرَمًا إِلَىٰ يَوْمِ الْآخِرَةِ مَنْ إِلَهُ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيكُمْ بِاللَّيْلِ تَسْكُونٌ فِيهِ أَفَلَا تُبْصِرُونَ ﴾^١

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَرَوْا أَنَّا سَوَّيْنَا الْمَاءَ إِلَى الْأَرْضِ الْجُرُزِ فَنُخْرِجُ بِهِ زَرْعًا تَأْكُلُ مِنْهُ أَنفُسُهُمْ وَأَنْفُسُهُمْ أَفَلَا يُبْصِرُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَلَوْ نَشَاءُ لَطَمَسْنَا عَلَىٰ أَعْيُنِهِمْ فَاسْتَبَقُوا الصِّرَاطَ فَأَنَّى يُبْصِرُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَنَادَى فِرْعَوْنُ فِي قَوْمِهِ قَالَ يَا قَوْمِ أَلَيْسَ لِي مُلْكُ مِصْرَ وَهَذِهِ الْأَنْهَارُ تَجْرِي مِن تَحْتِي أَفَلَا تُبْصِرُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَفِي أَنْفُسِكُمْ أَفَلَا تُبْصِرُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ فَتَبَصَّرْهُ وَابْصُرْ ﴾^٦.

- التبصر ويقصد به التفكير والتأمل والاعتبار بما يُسمع :

قال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَهْدِ لِلَّذِينَ يَرْتُوبُونَ الْأَرْضَ مِنْ بَعْدِ أَهْلِهَا أَنْ لَوْ نَشَاءُ أَصْبَغْنَاهُمْ بِذُنُوبِهِمْ وَنَطْبَعُ عَلَىٰ قُلُوبِهِمْ فَهُمْ لَا يَسْمَعُونَ ﴾^٧.

^١ سورة القصص : ٧٢ .

^٢ سورة السجدة : ٢٧ .

^٣ سورة يس : ٦٦ .

^٤ سورة الزحرف : ٥١ .

^٥ سورة الداريات : ٢١ .

^٦ سورة التلم : ٥ .

^٧ سورة الأعراف : ١٠٠ .

وقال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ اللَّيْلَ لِتَسْكُنُوا فِيهِ وَالنَّهَارَ مُبْصِرًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَسْمَعُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَاللَّهُ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَسْمَعُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ أَمْ تَحْسَبُ أَنَّ أَكْثَرَهُمْ يَسْمَعُونَ أَوْ يَعْقِلُونَ إِنْ هُمْ إِلَّا كَالْأَنْعَامِ بَلْ هُمْ أَضَلُّ سَبِيلًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَمِن مَّأِينِنَا مَنَامُكُم بِاللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَآيَاتِنَا وَكُم مِّن فَضْلِنَا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَسْمَعُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَهْدِ لَهُمْ كَمْ أَهْلَكْنَا مِن قَبْلِهِم مِّنَ الْقُرُونِ يَظُنُّونَ فِي مَسْجِدِهِمْ أَنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ أَفَلَا يَسْمَعُونَ ﴾^٥.

- الفقه وهو يعنى التعمق والفهم والفتنة :

قال تعالى ﴿ وَمَن يَتَّبِعْ إِلَيْكَ رَجَعْنَا عَلَىٰ قُلُوبِهِمْ أَلَيْسَ لَهُمْ بَعْقَةٌ أَنِ يَفْقَهُوهُ وَفِي آدَانِهِمْ وَقْرًا وَإِن يَرَوْا كِسْفًا مِّنَ النَّجْمِ سَاقِطًا عَلَيْهِمْ سَاقِطًا مِّنَ السَّمَاءِ كَمَا سَقِطَ عَلَىٰ آلِ الْعَقْدِ إِذْ جَاءَهُمْ وَكَانَ يُحَدِّثُونَ يُفْلِكُونَ أَذُنًا لِّمَن يَشَاءُ وَإِذَا نَادَىٰ جُنُودًا لِّقَوْمٍ يُظَاهِرُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ قُلْ هُوَ الْقَادِرُ عَلَىٰ أَن يَبْعَثَ عَلَيْكُمْ عَذَابًا مِّن فَوْقِكُمْ أَوْ مِن تَحْتِ أَرْجُلِكُمْ أَوْ يَلْبَسَكُمْ لُطُوفًا مِّن دُونِهَا وَمَا كَانَ لَكُمْ فِيهِ لُحْمٌ وَأَرْجُلٌ يَلْبَسُونَ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي أَنْشَأَكُمْ مِّن نَّفْسٍ وَجِدَةٍ فَمُسْتَقَرًّا وَمُسْتَوَجًّا قَدْ فَضَّلْنَا الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَفْقَهُوهُ ﴾^٨.

١. سورة يونس : ٦٧ .
٢. سورة النحل : ٦٥ .
٣. سورة الفرقان : ٤٤ .
٤. سورة الروم : ٢٣ .
٥. سورة السجدة : ٢٦ .
٦. سورة الأنعام : ٢٥ .
٧. سورة الأنعام : ٦٥ .
٨. سورة الأنعام : ٩٨ .

وقال تعالى (ذَلِكَ بِأَنَّهُمْ ءَامَنُوا ثُمَّ كَفَرُوا فَطَغَّ عَلَي قُلُوبِهِمْ فَمَهَرَا لَا يَفْقَهُونَ)^١.

وقال تعالى (هُمُ الَّذِينَ يَقُولُونَ لَا تُنذِرُونَا عَلَىٰ مَن عِنْدَ رَسُولِ اللَّهِ حَتَّىٰ يَنْفَضُوا وَيَلْبِغُوا مِنَ السَّعَاتِ وَالْأَرْضِ وَلَكِنَّ الْمُنْفِقِينَ لَا يَفْقَهُونَ)^٢.

وقال تعالى (وَجَعَلْنَا عَلَىٰ قُلُوبِهِمْ أَكِنَّةً أَنْ يَفْقَهُوهُ وَفِي آذَانِهِمْ وَقْرًا وَإِذَا ذُكِرْتِ رِثَكَ فِي الْقُرْآنِ وَحَدَّهُ، وَلَوْ أَنَّ آذُنَهُمْ تَفُورًا)^٣.

وقال تعالى (وَمَنْ أَظْلَمُ مِمَّن دُكِرَ بُرْهَانَاتِ رَبِّهِ، فَأَعْرَضَ عَنْهَا وَنَسَىٰ مَا قَدَّمَتْ يَدَاؤُنَا جَعَلْنَا عَلَىٰ قُلُوبِهِمْ أَكِنَّةً أَنْ يَفْقَهُوهُ وَفِي آذَانِهِمْ وَقْرًا وَإِنْ تَدْعُهُمْ إِلَى الْهُدَىٰ فَلَنْ يَهْتَدُوا إِذًا أَبَدًا)^٤.

- الفهم وهو معنى الاستيعاب والفتنة :

قال تعالى (فَفَهَّمْنَاهَا سُلَيْمَانَ وَكُلًّا ءَاتَيْنَا حُكْمًا وَعِلْمًا وَسَخَّرْنَا مَعَ دَاوُدَ الْجِبَالَ يُسَبِّحْنَ وَالطَّيْرَ وَكُنَّا فَاعِلِينَ)^٥.

- الاعتبار وهو معنى التأمل والرشد :

قال تعالى (قَدْ كَانَ لَكُمْ ءَايَةٌ فِي فِئَتَيْنِ الْتَقَتَا فِئَةٌ تُقَاتِلُ فِي سَبِيلِ اللَّهِ وَأُخْرَىٰ كَافِرَةٌ يَرَوْنَهُمْ مِثْلَيْهِمْ رَأَى الْفَالِقِ وَاللَّهُ يُؤَيِّدُ بِيُودِ بَنِي إِسْرَائِيلَ مِنْ بَنِي إِسْرَائِيلَ فِي ذَلِكَ لَعِبْرَةٌ لِّأُولِي الْأَبْصَارِ)^٦.

وقال تعالى (لَقَدْ كَانَتْ فِي قَصَصِهِمْ عِبْرَةٌ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ مَا كَانَ حَدِيثًا يُفْتَرَىٰ وَلَكِنْ تَصْدِيقَ الَّذِي بَيْنَ يَدَيْهِ وَتَفْصِيلَ كُلِّ شَيْءٍ وَهُدًى وَرَحْمَةً لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ)^٧.

^١ سورة المائدة : ٣ .

^٢ سورة المائدة : ٧ .

^٣ سورة الإسراء : ٤٦ .

^٤ سورة الكهف : ٥٧ .

^٥ سورة الأنبياء : ٧٩ .

^٦ سورة آل عمران : ١٣ .

^٧ سورة يوسف : ١١١ .

وقال تعالى (وَإِنَّ لَكُمْ فِي الْأَنْعَامِ لَعِبْرَةً لَتُنظِرَكُمْ إِنَّمَا يَبْطُؤُنَهُ مِنْ بَيْنِ قَرْنٍ وَدَمِ لَبَأٍ خَالِصًا سَاهِبًا لِلشَّرِيبِينَ)^١

وقال تعالى (وَإِنَّ لَكُمْ فِي الْأَنْعَامِ لَعِبْرَةً لَتُنظِرَكُمْ إِنَّمَا يَبْطُؤُنَهُمْ فِي بُطُونِهِمْ لِكثْرٍ فِيهَا مَنَافِعَ كَثِيرَةٌ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ)^٢

وقال تعالى (يَقُولُ اللَّهُ الْبَلَّ وَالنَّهَارُ إِنِّي فِي ذَلِكَ لَعِبْرَةٌ لِّأُولِي الْأَبْصَارِ)^٣

وقال تعالى (إِنِّي فِي ذَلِكَ لَعِبْرَةٌ لِّمَن يَفْتَعِلُ)^٤

❖ العلم :

العمليات العقلية التي أوردنا الآيات الخاصة بها تحمل تفاعلات ذهنية تجهز العقل وتهيئه لأن يخوض عملية أخرى وهي عملية العلم بمعناه الذي سبق وأوضحناه ، وقد ورد العلم في الذكر الحكيم تحت مفهومين : الأول مفهوم العلم في ذاته ، والثاني مفهوم من أوتوه أو يتصفون به ، وتوضيح ذلك فيما يلي :

– مفهوم العلم في القرآن الكريم :

ورد العلم في القرآن الكريم على أنه رغبة نابعة من ذات الإنسان في اكتناه حقائق الأشياء التي تعن له أو التي يفكر فيها بشكل منظم يغلب عليه الاستدلال المنطقي ، وانقسم العلم بمعناه المتقدم – كما ورد في الذكر الحكيم – إلى قسمين ، القسم الأول يهتم باكتناه حقائق الدين ، والقسم الثاني يهتم باكتناه حقائق الدنيا التي هي الوجود والطبيعة والحياة والي التفصيل :

^١ سورة النحل : ٦٦ .

^٢ سورة المؤمنون : ٢١ .

^٣ سورة النور : ٤٤ .

^٤ سورة النازعات : ٢٦ .

ه علم الدين :

علم الدين أو العلم بالدين هو أساس الحياة وجوهر الكون منه تنبعث كافة العلوم . وقد يبدأ علم الدين أو ينتهي بالحقيقة الأبدية الأزلية المطلقة المتعينة في وجود الإله الخالق ، وهذه الحقيقة المطلقة قد توصل إليها الآيات الكونية والاستدلالات المنطقية ومنطقيات الوجود وكان هذا مسلك ومنهج الكثير من الأنبياء والصالحين ، وقد ينطلق الكثيرون كذلك من حقيقة وجود الإله الخالق إلي الإيمان والتسليم بما يترتب عليها ويرتبط بها من حقائق تمثل أركان الإيمان وأصلابه ، وعليه فعلم الدين هو التوصل إلي حقيقة وجود الإله الخالق عن يقين وثبتت ثم اكتناه ما يرتبط بها أو يترتب عليها من حقائق إيمانية .

ولا يهمننا أو يعنيننا كثيراً في هذا الموضوع أن نخوض في جدلية العلاقة بين قضيتي أن يتوصل الإنسان إلي حقيقة وجود الإله الخالق عبر الآيات الكونية والاستدلالات المنطقية . أو أن ينطلق من الإيمان المطلق بحقيقة وجود الإله الخالق إلي الإيمان بالحقائق الأخرى المترتبة عليها ، ولكن ما نكتث له هو ذات العلم بهذه الحقيقة المطلقة وما يترتب عليها من حقائق بيقين وثبتت ، والعلم بالدين الذي يبدأ من العلم اليقين بحقيقة وجود الإله الخالق يتدرج من علم الخالق عز وجل ، ثم علم الملائكة ، ثم علم الرسل والأنبياء ، ثم علم المؤمنين الصالحين ، ثم علم الناس أو العوام .

قال تعالى ﴿ شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلَائِكَةُ وَأُولُو الْعِلْمِ قَائِمًا بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْعَلِيمُ ﴾ (١٨) إِنَّ إِلَهَكُمْ عِندَ اللَّهِ الْأَسْلَمُ وَمَا اخْتَلَفَ الَّذِينَ أُرْتُوا أَلَّا مِنْ بَدَمًا مَا جَاءَهُمْ بِالْبَيِّنَاتِ بَيْنَهُمْ وَمَنْ يَكْفُرْ بَيِّنَاتٍ اللَّهُ فَأَبِىَ اللَّهُ سَرِيحَ الْحِسَابِ (١٩) .^١

^١ سورة آل عمران: ١٨ و ١٩ .

وعلم الدين بالنسبة للإنسان قرين الإيمان ، فكل إنسان مؤمن عالم بدينه ، إلا أن هذا الافتراض لم يكن دوماً محل اعتبار ، ومن ثم ظهر الإيمان المقترون بالعلم واتسم به علماء الدين في كل دين وزمان ، وكان هناك ترتيباً على ذلك إيمان العوام البسطاء الذي ينقصه العلم العميق .

قال تعالى ﴿ وَلَا تَلْسُوا الْحَقَّ بِالْبَاطِلِ وَتَكْفُرُوا بِالْحَقِّ وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ كَمَا أَرْسَلْنَا فِيكُمْ رَسُولًا مِنْكُمْ يَتْلُوا عَلَيْكُمْ آيَاتِنَا وَزُكْرِيكُمْ وَعَلَّمَكُمْ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَعَلَّمَكُمْ مَا لَمْ تَكُونُوا تَعْلَمُونَ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ فَإِنْ طَلَّقَهَا فَلَا جِلْدَ لَهَا مِنْ بَعْدِ حَتَّى تَنْكِحَ زَوْجًا غَيْرَهُ فَإِنْ طَلَّقَهَا فَلَا جُنَاحَ عَلَيْهِمَا أَنْ يَرَاجَعَا إِنْ ظَنَّا أَنْ يُقِيمَا حُدُودَ اللَّهِ وَتِلْكَ حُدُودُ اللَّهِ يُبَيِّنُهَا لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾^٣ .

وقال تعالى ﴿ يَتَأَهَّلَ الْكُفْرُ بِمِ تَلْسُوتِ الْحَقِّ بِالْبَاطِلِ وَتَكْفُورِ الْحَقِّ وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ ﴾^٤ .

وقال تعالى ﴿ وَلَوْ لَا فَضَّلَ اللَّهُ عَلَيْكَ وَرَحْمَتَهُ لَهَمَّتْ طَائِفَةٌ مِنْهُمْ أَنْ يُضِلُّوكَ وَمَا يُضِلُّونَ إِلَّا أَنْفُسَهُمْ وَمَا يَشْعُرُونَكَ مِنْ شَيْءٍ وَأَنْزَلَ اللَّهُ عَلَيْكَ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَعَلَّمَكَ مَا لَمْ تَكُن تَعْلَمُ وَكَانَ فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكَ عَظِيمًا ﴾^٥ .

وقال تعالى ﴿ جَعَلَ اللَّهُ الْكَفْرَ الْآبَتَ الْحَرَامَ وَمَا لِلنَّاسِ وَالشَّهْرَ الْحَرَامَ وَالْمَهْدَى وَالْقَلْبَيْدُ ذَلِكَ لِيَتَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ وَأَنَّ اللَّهَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ ﴿١٧﴾ أَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ شَدِيدُ الْعِقَابِ وَأَنَّ اللَّهَ عَفُورٌ رَحِيمٌ ﴿١٨﴾ ﴾^٦ .

^١ سورة البقرة : ٤٢ .

^٢ سورة البقرة : ١٥١ .

^٣ سورة البقرة : ٢٣٠ .

^٤ سورة آل عمران : ٧١ .

^٥ سورة النساء : ١١٣ .

^٦ سورة المائدة : ٩٧ و ٩٨ .

وقال تعالى ﴿ أَفَعَيَّرَ اللَّهُ أَتَجَنَّبِي حَكَمًا وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ إِلَيْكُمْ الْكِتَابَ مُفَصَّلًا وَالَّذِينَ ءَاتَيْنَاهُمُ
الْكِتَابَ يَعْلَمُونَ أَنَّهُ مُنَزَّلٌ مِنْ رَبِّكَ بِالْحَقِّ فَلَا تَكُونُوا مِنَ الْمُمْتَرِينَ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ وَكَذَلِكَ نَصُفِّحُ آيَاتِنَا وَلِيَقُولُوا دَرَسْتَ وَلِيُبَيِّنَنَّ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ أُنزِلْنَاكُمْ رَسُولَنَا مِنْ رَبِّ وَأَنْصَحُ لَكُمْ وَأَعْلَمُ مِنَ اللَّهِ مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴾^٣ .

وقال تعالى ﴿ فَإِنْ تَابُوا وَأَقَامُوا الصَّلَاةَ وَءَاتُوا الزَّكَاةَ فَلِيُخَوِّتْكُمْ فِي الَّذِينَ وَنُقْضِلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ
بِعَلْمُونَ ﴾^٤ .

وقال تعالى ﴿ قَالَ إِنَّمَا أَشْكُوا بِنِّي وَحَرَّيَ إِلَى اللَّهِ وَأَعْلَمُ مِنَ اللَّهِ مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴾^٥ .

وقال تعالى ﴿ فَلَمَّا آتَىٰ جَاءَ الْبَشِيرُ أَلْفَهُ عَلَىٰ وَجْهِهِ . فَأَزْتَدُّ بَعِيرًا قَالَ أَلَمْ أَقُلْ لَكُمْ إِنِّي أَنزَلْتُ مِنَ اللَّهِ
مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴾^٦ .

وقال تعالى ﴿ قَالَ لَقَدْ عَلِمْتُمْ مَا أَنْزَلَ هَؤُلَاءِ إِلَّا رَبُّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ بِصَٰبِرٍ وَإِنِّي لَأَظُنُّكَ بِفِرْعَوْنَ
مَشْبُورًا ﴾^٧ .

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُسَبِّحُ لَهُ مِنْ فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالطَّيْرِ صَنَقَاتٌ كُلٌّ قَدْ عَلِمَ صَلَاتَهُ وَتَسْبِيحَهُ
وَاللَّهُ عَلِيمٌ بِمَا يَعْمَلُونَ ﴾^٨ .

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَكُنْ لَهُمْ ءَايَةٌ أَنْ يَعْلَمَهُ عُلَمَآؤُا بَنِي إِسْرَائِيلَ ﴾^٩ .

- ١ . سورة الأنعام : ١١٤ .
- ٢ . سورة الأنعام : ١٠٥ .
- ٣ . سورة الأعراف : ٦٢ .
- ٤ . سورة التوبة : ١١ .
- ٥ . سورة يوسف : ٨٦ .
- ٦ . سورة يوسف : ٩٦ .
- ٧ . سورة الإسراء : ١٠٢ .
- ٨ . سورة النور : ٤١ .
- ٩ . سورة الشعراء : ١٩٧ .

وقال تعالى ﴿ وَمَا هَذِهِ الْحَيَوةُ الدُّنْيَا إِلَّا لَهْوٌ وَلِيبٌ وَإِنَّ الدَّارَ الْآخِرَةَ لَهِىَ الْحَيَوانُ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ آمَنَ هُوَ قَنِيئٌ مَّانَةٌ الْبَلِي سَاجِدًا وَقَائِمًا يَحْذَرُ الْآخِرَةَ وَيَرْجُوا رَحْمَةَ رَبِّهِ قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُوا الْأَلْبَابِ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ كَيْتَبُ فَصِلَتْ آيَاتُهُ قُرْءَانًا عَرَبِيًّا لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ يَسْتَعْجِلُ بِهَا الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ بِهَا وَالَّذِينَ آمَنُوا مُشْفِقُونَ مِنَّا وَيَعْلَمُونَ أَنَّهَا الْحَقُّ أَلَا إِنَّ الَّذِينَ يُنَادُونَكَ فِي السَّاعَةِ لِئِي ضَلَّلِي بَعِيدِ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ عَلِمْتَ نَفْسٌ مَّا قَدَّمَتْ وَأَخَّرَتْ ﴾^٥.

وعلم الدين يقرب الإنسان من ربه ويجعله أكثر خشية وطاعة له ، وفي معيته بشكل دائم يبتغي من وراء جميع أعماله مرضاته .

ه علم الدنيا :

وبالإضافة إلي ما قدمنا من علم الدين ثمة علم الدنيا ، وهو الرغبة المتولدة لدى الإنسان بالفرصة أو الاكتساب من أجل اكتناه حقائق الكون والوجود عبر أدوات ذهنية وعقلية معينة للاستدلال والقياس وموضوعات علم الدنيا عديدة ومتنوعة ، تبدأ بالإنسان كأهم مخلوقات الله ثم تنصرف إلي كل ما يحيط به من مخلوقات وموجودات في هذا الكون الفسيح .

^١ سورة الضحى : ٦٤ .

^٢ سورة الزمر : ٩ .

^٣ سورة فصلت : ٣ .

^٤ سورة الشورى : ١٨ .

^٥ سورة الانفطار : ٥ .

قال تعالى ﴿ وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِئُونِي بِأَسْمَاءِ هَؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَإِذَا جَاءَهُمْ أَمْرٌ مِنَ الْأَمْنِ أَوْ الْخَوْفِ أَذَاعُوا بِهِ وَلَوْ رَدُّوهُ إِلَى الرَّسُولِ وَإِلَى أُولِي الْأَمْرِ مِنْهُمْ لَعَلِمَهُ الَّذِينَ يَسْتَنْبِطُونَهُ مِنْهُمْ وَلَوْلَا فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَتُهُ لَاتَّبَعْتُمُ الشَّيْطَانَ إِلَّا قَلِيلًا ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَلَوْلَا فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكَ وَرَحْمَتُهُ لَهَمَّتْ طَائِفَةٌ مِنْهُمْ أَنْ يُضِلُّوكَ وَمَا يُضِلُّوكَ إِلَّا أَنْفُسُهُمْ وَمَا يَضُرُّونَكَ مِنْ شَيْءٍ وَأَنْزَلَ اللَّهُ عَلَيْكَ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَعَلَّمَكَ مَا لَمْ تَكُن تَعْلَمُ وَكَانَ فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكَ عَظِيمًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ اللَّيْلِ وَالْبَحْرِ نَدَّ فَضَلْنَا الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ قُلْ مَنْ حَرَّمَ زِينَةَ اللَّهِ الَّتِي أَخْرَجَ لِعِبَادِهِ وَالطَّيِّبَاتِ مِنَ الرِّزْقِ قُلْ هِيَ لِلَّذِينَ آمَنُوا فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا خَالِصَةً يَوْمَ الْقِيَامَةِ كَذَلِكَ نَفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السِّنِينَ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾^٦.

^١ سورة البقرة : ٣١ .

^٢ سورة النساء : ٨٣ .

^٣ سورة النساء : ١١٢ .

^٤ سورة الأنعام : ٩٧ .

^٥ سورة الأعراف : ٣٢ .

^٦ سورة يونس : ٥ .

وقال تعالى ﴿ تِلْكَ مِنْ أَنْبَاءِ الْغَيْبِ نُوحِيهَا إِلَيْكَ مَا كُنْتَ تَعْلَمُهَا أَنْتَ وَلَا قَوْمُكَ مِنْ قَبْلِ هَذَا فَاصْبِرْ إِنَّ
الْعَاقِبَةَ لِلْمُتَّقِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَجَعَلْنَا آيَاتٍ لِلنَّهَارِ وَآيَاتٍ لِّللَّيْلِ فَحَوِّنَا آيَةَ اللَّيْلِ وَجَعَلْنَا آيَةَ النَّهَارِ مُبْصِرَةً لِّبَنَاتِنَا فَضَلَّ مِنْ
رَبِّكَمْ وَلِتَعْلَمُوا عَدَدَ الْيَمِينِ وَالْحِسَابِ وَكُلُّ شَيْءٍ فَضَّلْنَاهُ تَفْصِيلًا ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ قَالَ لَهُ مُوسَىٰ هَلْ أَتَعْبُكَ عَلَيَّ أَنْ تَعْلَمَينَ مِمَّا عَلِمْتَ رُشْدًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ فَبِئْسَ مَا يَكُونُ لِمَنْ حَاوَيْتَهُ إِذَا ظَلَمُوا بِآيَاتِنَا فِي ذَلِكَ لَا يُبْصِرُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ مَثَلُ الَّذِينَ أَخَذُوا مِنَ ذُرِّيَةِ اللَّهِ أَوْلِيَاءَ كَمَا كَانَ آلِ الْعَنكَبُوتِ اتَّخَذَتْ بَيْتًا وَإِنَّ
أَوْلِيَاءَ الْعَبَابِوتِ لَبَيْتٌ الْعَنكَبُوتِ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ يَعْلَمُونَ ظَاهِرًا مِنَ الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَهُمْ عَنِ الْآخِرَةِ هُمْ غَافِلُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَأَقْدَمَ عَلَيْهِمُ النَّسَاءَ الْأُولَىٰ فَلَوْلَا تَذَكَّرُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ كَلَّا إِنَّا خَلَقْنَاهُمْ مِمَّا يَعْلَمُونَ ﴾^٨.

١. سورة هود : ٤٩ .
٢. سورة الإسراء : ١٢ .
٣. سورة الكهف : ٦٦ .
٤. سورة النمل : ٥٢ .
٥. سورة العنكبوت : ٤١ .
٦. سورة الروم : ٧ .
٧. سورة الواقعة : ٦٢ .
٨. سورة المعارج : ٣٩ .

• أهمية علمي الدين والدنيا :

العلم سواء، أكان علماً بالدين أو بأمر من أمور الدنيا لا يُكتسب لذاته ، ولكن هو دوماً وسيلة لغاية نهائية تتمثل في تعميق الإيمان بالله ومعرفته بحق وبقين . ونقل ذلك إلي الناس كي ينتشر الإيمان ويعم الصلاح ويكون الدين كله لله .

والعلاقة بين علم الدين وعلم الدنيا علاقة تبادلية جدلية ، فالعلم بالدين قد ينطلق بالإنسان العالم إلي آفاق أرحب وأعمق في اكتناه حقائق المخلوقات والموجودات في الكون والحياة ، ومن ناحية أخرى فإن علوم الحياة قد تعمق العلم بالدين وثبتت فؤاد العالم وترسخ يقينه وتقدم له الأدلة على صواب معتقده .

❖ التعلم :

علما الدين والدنيا كما أوضحناهما وأوردنا الآيات الدالة عليهما في الذكر الحكيم يحتاجان إلي اكتساب فلم يولد إنسان متعلماً ، وكذا كافة المخلوقات ، خلقها الله سبحانه وتعالى ثم علمها كيف تحيي وتتفاعل مع مفردات وعناصر الوجود وكيف تعبده سبحانه . من ثم فالقابلية والرغبة في التعلم واكتساب العلم صفة أودعها الله في كافة الكائنات التي خلقها جلّ وعلا في الملائكة في الرسل والأنبياء في الإنسان المسلم في الناس كافة وأخيراً في كافة المخلوقات ، وقد أوضح الخالق سبحانه في كتابه العزيز كيف أن كافة الكائنات تحصل في كيانها خاصية الرغبة والقابلية للتعلم وكيف أن تلك الخاصية تمثل قوام وجود تلك الكائنات وبدونها لا يمكن أن تواصل الحياة ، ويمكن إيضاح ذلك فيما يلي :

- الملائكة :

الملائكة مخلوقات نورانية خلقها الله بمشيئته لتمثل لأوامره وتنفيذ إرادته ، فهم لا يعصون الله ما أمرهم ويفعلون ما يؤمرون ، والملائكة بالرغم من منزلتها السامية القريبة من

الله عز وجل إلا أنها لا تعلم صغيرة ولا كبيرة إلا ما يعلمها الله ، فهي تتلقى العلم من الله الواحد الأحد وهي مؤهلة بمشيئة إلهية لتلقى العلم من رب العالمين .

قال تعالى ﴿ وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِئُونِي بِأَسْمَاءِ هَؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴿٣١﴾ قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ ﴿٣٢﴾ قَالَ يَا قَوْمِ أُوذِيَ اللَّهُ بِإِسْمَائِهِمْ فَلَمَّا أُبْتِغُوا بِأَسْمَائِهِمْ قَالَ أَلَمْ أَقُلْ لَكُمْ إِنْ عَلَّمْتُ فِي الْأَرْضِ وَالسَّمَوَاتِ وَأَعْلَمُ مَا تُبْدُونَ وَمَا كُنْتُمْ تَكْتُمُونَ ﴿٣٣﴾ ﴾ ، رغم أن الملائكة لا تعلم إلا ما علمها الله ، إلا أن المنطق العلمي في الإقناع اتبعه الله جل وعلا حتى مع الملائكة حيث جاءهم بالبيان والدليل ليعلموا أن الله يعلم ما لا يعلمون .

- الرسل والأنبياء :

رسل الله وأنبيأؤه أرسلهم الله لهداية البشر وتبليغ رسالات الله إلي عباده ، وهم أفضل خلق الله وأقربهم إليه ، وانطلاقاً من مهمتهم التي أهلهم الله لها عاكفون على تلقي العلم من الله عن طريق الوحي لتبليغه إلي الناس ، ومن ثم فهم أكثر بنى البشر رغبة في التعلم وأمثلهم مقدرة وقابلية لنقل العلم إلي الناس ونشره فيما بينهم .

ورسل الله وأنبيأؤه يتلقون العلم من مصادر عديدة أولها وأهمها على الإطلاق العلم من الله الواحد الأحد ، ثم العلم من الملائكة ، ثم من الصالحين ، وأخيراً من العموم ، وسنفضل ذلك بعد قليل .

- المؤمنون :

من المؤمنين كثير يحبون التعلم وتلقي العلم سواء أكان علم الدين أو علم الدنيا ، وهم ييقنون أن كل علم هو من عند الله أنزله في كتابه أو علمه أحداً من خلقه ، كما أنهم عاكفون على التعلم ما داموا أحياء ودائبون على نقل علمهم إلي الناس .

١. سورة البقرة: ٣١ - ٣٣ .

❖ التعليم :

ينتهي التعلم باكتساب العلم واحتوائه ، والجامع للعلم هو العالم والعليم ، وهو القادر على بث العلم إلي الآخرين ، والتعليم عملية مركبة متعددة الأبعاد تشمل العلم كما تشمل التعلم والرغبة في اكتساب العلم ، وتشمل كذلك نشر العلم وتوصيله إلي طالبه ، وتشمل أخيراً وسائط توصيل العلم ونشره ، ويمكن متابعة تدرجية انتشار العلم على النحو التالي :

- الله العالم العليم العلام :

الله الواحد الأحد هو مصدر العلم جميعاً في هذا الكون والمحيط علماً بكل صغيرة وكبيرة ، وبكافة بواطنه وظواهره ، فهو جلّ وعلا العالم العليم العلام ، وقد جمع تبارك وتعالى في ذاته كافة صفات العالم المعلم ، الذي ينشر ما يشاء من علمه في الكون فيحيله إلي نور ، فسبحان من لا يحيطون بشيء من علمه إلا بما شاء وجل من علم الإنسان ما لم يعلم وتبارك من يعلم السر وأخفى .

لقد جمع الذكر الحكيم صفات الخالق العظيم المتعلقة بالعلم ويمكننا رصد الآيات التي حملت تلك الصفات من خلال ما يلي :

○ العالم :

الله هو العالم بجميع مخلوقاته وموجوداته التي خلقها وأوجدها في هذا الكون العظيم ، فخالق الشيء ، أدري به وأعلم ، وإذا كان كل شيء في هذا الكون هو من خلق الله فإن الله أعلم به وبكافة دقائقه ومفرداته ، وقد تعددت الآيات الكريمة التي تبين أن الله هو العالم بكل شئون الكون وما فيه من مخلوقات وموجودات .

قال تعالى ﴿ وَهُوَ اللَّهُ فِي السَّمَوَاتِ وَفِي الْأَرْضِ يَعْلَمُ سِرُّكُمْ وَجَهْرَكُمْ وَيَعْلَمُ مَا تَكْسِبُونَ ﴾ ^١.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ وَيَوْمَ يَقُولُ كُن فَيَكُونُ قَوْلُهُ الْحَقُّ

وَلَهُ الْمُلْكُ يَوْمَ يُنْفَخُ فِي الصُّورِ عِلْمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةُ وَهُوَ الْحَكِيمُ الْحَمِيدُ ﴾ ^٢.

وقال تعالى ﴿ وَحَاجَّتْهُ قَوْمُهُ قَالُوا نُجِئُوهُ فِي اللَّهِ وَقَدْ هَدَيْنَا وَلَا آخَافُ مَا تُشْرِكُونَ بِهِ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ

رَبِّي شَيْئًا وَسِعَ رَبِّي كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا أَفَلَا تَتَذَكَّرُونَ ﴾ ^٣.

وقال تعالى ﴿ قَدِ افْتَرَيْنَا عَلَى اللَّهِ كَذِبًا إِنْ عُدْنَا فِي مِلِّكُمْ بَعْدَ إِذْ بَعَثْنَا اللَّهُ مِنْهَا وَمَا يَكُونُ لَنَا أَنْ نَعُودَ فِيهَا

إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ رَبُّنَا وَسِعَ رَبُّنَا كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا عَلَى اللَّهِ تَوَكَّلْنَا رَبُّنَا افْتَحَ بَيْنَنَا وَبَيْنَ قَوْمِنَا بِالْحَقِّ وَأَنْتَ

خَيْرُ الْفَاتِحِينَ ﴾ ^٤.

وقال تعالى ﴿ وَقُلِ اعْمَلُوا فَسَيَرَى اللَّهُ عَمَلَكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ وَسُرَدُّوكَ إِلَىٰ عِلِّيِّ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ

فَيُنشِئُكُمْ بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ ﴾ ^٥.

وقال تعالى ﴿ وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ إِلَّا عَلَى اللَّهِ رِزْقُهَا وَيَعْلَمُ مُسْتَقَرَّهَا وَمُسْتَوْدَعَهَا كُلٌّ فِي كِتَابٍ

مُبِينٍ ﴾ ^٦.

وقال تعالى ﴿ عِلْمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ الْكَبِيرُ الْمُتَعَالِ ﴾ ^٧.

وقال تعالى ﴿ وَإِنْ يَجْهَرُ بِالْقَوْلِ فَإِنَّهُ يَعْلَمُ السِّرَّ وَأَخْفَى ﴾ ^٨.

^١ سورة الأنعام : ٣ .

^٢ سورة الأنعام : ٧٣ .

^٣ سورة الأنعام : ٨٠ .

^٤ سورة الأعراف : ٨٩ .

^٥ سورة التوبة : ١٠٥ .

^٦ سورة هود : ٦ .

^٧ سورة الرعد : ٩ .

^٨ سورة طه : ٧ .

وقال تعالى ﴿ إِنَّمَا إِلَهُكُمُ اللَّهُ الَّذِي لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَسِعَ كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ قَالَ رَبِّي يَعْلَمُ الْقَوْلَ فِي السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ وَهُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ إِنَّهُ يَعْلَمُ الْجَهَنَّمَ مِنَ الْقَوْلِ وَيَعْلَمُ مَا تَكْتُمُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ عَلِيمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ فَتَعَلَّنَا عَمَّا يُشْرِكُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ قُلْ أَنْزَلَهُ الَّذِي يَعْلَمُ السِّرَّ فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ إِنَّهُ كَانَ عَلِيمًا رَحِيمًا ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ ذَلِكَ عَلِيمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ الْعَزِيزُ الرَّحِيمُ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ يَعْلَمُ مَا بِيَدِكُمْ فِي الْأَرْضِ وَمَا نَزَّلْنَا مِنَ السَّمَاءِ وَمَا نَحْمِلُ فِيهَا وَهُوَ الرَّحِيمُ

الْعَفُورُ ﴿٢٠﴾ وَقَالَ الَّذِينَ كَفَرُوا لَا تَأْتِينَا السَّاعَةُ قُلْ بَلَىٰ وَرَبِّي لَتَأْتِيَنَّكُمْ عِلْمُ الْغَيْبِ لَا يَعْزُبُ عَنْهُ مِثْقَالُ

ذَرَّةٍ فِي السَّمَوَاتِ وَلَا فِي الْأَرْضِ وَلَا أَصْفَرُ مِنْ ذَلِكَ وَلَا أَكْثَرُ إِلَّا فِي كِتَابٍ مُبِينٍ ﴿٢١﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ إِنَّكَ اللَّهُ عَالِمُ غَيْبِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ إِنَّهُ عَلِيمٌ بِذَاتِ الصُّدُورِ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ قُلِ اللَّهُمَّ فَاطِرَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ عَلِيمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ أَنْتَ تَحْكُمُ بَيْنَ عِبَادِكَ فِي مَا

كَانُوا فِيهِ يَخْتَلِفُونَ ﴾^٩.

وقال تعالى ﴿ يَعْلَمُ حَايَةَ الْأَغْيَابِ وَمَا تَخْفَى الصُّدُورُ ﴾^{١٠}.

١. سورة طه : ٩٨ .
٢. سورة الأنبياء : ٤ .
٣. سورة الأنبياء : ١١٠ .
٤. سورة المؤمنون : ٩٢ .
٥. سورة الفرقان : ٦ .
٦. سورة السجدة : ٦ .
٧. سورة صبا : ٢ و ٣ .
٨. سورة فاطر : ٣٨ .
٩. سورة الزمر : ٤٦ .
١٠. سورة غافر : ١٩ .

وقال تعالى ﴿ هُوَ اللَّهُ الَّذِي لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ عِلْمُهُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ هُوَ الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ عِلْمُهُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ الْغَبْرُ لِلْكَيْمِ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ وَمِنَ الْأَرْضِ مِثْلَهُنَّ يَنْزِلُ الْأَمْرُ بَيْنَهُنَّ لِتَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ وَأَنَّ اللَّهَ قَدْ أَحَاطَ بِكُلِّ شَيْءٍ عِلْمًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ إِلَّا مَا شَاءَ اللَّهُ إِنَّهُ يَعْلَمُ الْجَهْرَ وَمَا يَخْفَى ﴾^٤.

○ الأعم :

كذلك وردت صفة الله الأعم وهي تفيد أن الله أعلم بكل شيء ، وأعلم من كل عالم وعليم وأنه مصدر العلم لكل مخلوقاته ، وعلمه جلّ وعلا علم تقدير ويقين .

قال تعالى ﴿ وَإِذَا جَاءَتْهُمْ آيَةٌ قَالُوا لَنْ نُؤْمِنَ حَتَّىٰ نُؤْتَىٰ مِثْلَ مَا أُوتِيَ رُسُلُ اللَّهِ اللَّهُ أَعْلَمُ حَيْثُ يَجْعَلُ رِسَالَتَهُ سِيبِيبُ الَّذِينَ أَجْرَمُوا صَغَارٌ عِنْدَ اللَّهِ وَعَذَابٌ شَدِيدٌ بِمَا كَانُوا يَمْكُرُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ أَدْعُ إِلَىٰ سَبِيلِ رَبِّكَ بِالْحُكْمِ وَالْمَوْعِظَةِ الْحَسَنَةِ وَجَدِلْهُم بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ إِنَّ رَبَّكَ هُوَ أَعْلَمُ بِمَنْ ضَلَّ عَنْ سَبِيلِهِ وَهُوَ أَعْلَمُ بِالْمُهْتَدِينَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَذِكْرُكُمْ أَكْبَرُ إِن يَتَأْتَىٰ بِرَحْمَتِكُمْ أَوْ يَنْتَهِبْكُمْ وَمَا أَرْسَلْنَاكَ عَلَيْهِمْ وَكِيلًا ﴿١١﴾ وَرَبُّكَ أَعْلَمُ بِمَن فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَلَقَدْ فَضَّلْنَا بَعْضَ النَّبِيِّينَ عَلَىٰ بَعْضٍ وَآتَيْنَا دَاوُدَ ذُرِّيًّا ﴿١٢﴾ ﴾^٧.

١. سورة الحشر : ٢٢ .
٢. سورة التغابن : ١٨ .
٣. سورة الطلاق : ١٢ .
٤. سورة الأعلى : ٧ .
٥. سورة الأنعام : ١٢٤ .
٦. سورة النحل : ١٢٥ .
٧. سورة الإسراء : ٥٤ و ٥٥ .

وقال تعالى ﴿ وَكَذَلِكَ أَعْرَضْنَا عَنْهُمْ لِيَعْلَمُوا أَنَّهُ وَعدَ اللَّهِ حَقٌّ وَأَنَّ السَّاعَةَ لَا رَيْبَ فِيهَا إِذْ يَتَنَزَّلُونَ بَيْنَهُمْ أَمْرَهُمْ فَقَالُوا ابْنُوا عَلَيْهِم بُنْيَانًا رَبُّهُمْ أَعْلَمُ بِهِمْ قَالَ الَّذِينَ غَلَبُوا عَلَىٰ أَمْرِهِمْ لَنَتَّخِذَنَّ عَلَيْهِم مَسْجِدًا ۖ ١

وقال تعالى ﴿ إِنَّ الَّذِي فَرَضَ عَلَيْكَ الْقُرْآنَ لَرَأْدَكَ إِنْ مَعَادٍ قُلُوبِ رَبِّيَ أَعْلَمُ مَنْ جَاءَ بِالْهُدَىٰ وَمَنْ هُوَ فِي ضَلَالٍ مُّبِينٍ ۖ ٢

وقال تعالى ﴿ إِنَّكَ لَا تَهْدِي مَنْ أَحْبَبْتَ وَلَئِنَّ اللَّهَ يَهْدِي مَنْ يَشَاءُ وَهُوَ أَعْلَمُ بِالْمُنْتَهِدِينَ ۖ ٣

وقال تعالى ﴿ وَمِنَ النَّاسِ مَن يَقُولُ ءَامَنَّا بِاللَّهِ فَإِذَا أُوذِيَ فِي اللَّهِ جَعَلَ لِنَفْسِهِ كُذَّابًا ۗ اللَّهُ وَلِيُّ جَاءَهُ نَصْرٌ مِّن رَّبِّكَ يَقُولُ أَتَأْتُونَ إِنَّا كُنَّا مَعَكُمْ أَوْلَىٰ ۗ أَلَيْسَ اللَّهُ بِأَعْلَمَ بِمَا فِي صُدُورِ الْعَالَمِينَ ﴿١٠﴾ وَلَيَعْلَمَنَّ اللَّهُ الَّذِينَ ءَامَنُوا وَلَيَعْلَمَنَّ الْمُنَافِقِينَ ﴿١١﴾ ٤

وقال تعالى ﴿ وَوُفِّيَتْ كُلُّ نَفْسٍ مَّا عَمِلَتْ وَهُوَ أَعْلَمُ بِمَا يَفْعَلُونَ ٥

وقال تعالى ﴿ لَنَعْنُ أَعْلَمُ بِمَا يَقُولُونَ وَمَا أَنْتَ عَلَيْهِمْ بِجَبَّارٍ فَذَكَرَ بِالْقُرْآنِ مَن يَخَافُ وَعَبِيدٍ ٦

وقال تعالى ﴿ يَتَأْتِيَ الَّذِينَ ءَاسْتَأْذَنُوا لَنَنجِدُنَّ أَعْدِيَّ وَعَدُوَّكُمْ أَوْلِيَاءَ تُلْقُونَ إِلَيْهِم بِالْمَوَدَّةِ وَقَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ يُخْرِجُونَ الرَّسُولَ وَإِنَّا لَكُنَّا أَن نُّؤْمِنُوا بِاللَّهِ رَبِّكُمْ إِنْ كُنْتُمْ تُحِبُّونَ جَهَنَّمَ فِي سَبِيلِ وَإِنِّي لَأَرْضِي بِمَا جَاءَكُمْ بِالْمَوَدَّةِ وَأَنَا أَعْلَمُ بِمَا أَخْفَيْتُمْ وَمَا أَعْلَنْتُمْ وَمَن يَفْعَلْهُ مِنكُمْ فَقَدْ ضَلَّ سَوَاءَ السَّبِيلِ ٧

١. سورة الكهف : ٢١ .

٢. سورة القصص : ٨٥ .

٣. سورة القصص : ٥٦ .

٤. سورة العنكبوت : ١٠ و ١١ .

٥. سورة الزمر : ٧٠ .

٦. سورة ق : ٤٥ .

٧. سورة الممتحنة : ١ .

○ العليم :

كذلك تجتمع للحق تبارك وتعالى بالإضافة إلي الصفتين السابقتين صفة ثالثة تفيد علمه المطلق بكافة محتويات الكون صغيرها وكبيرها ظاهرها وباطنها ، وفي ذلك نورد الآيات التالية :

قال تعالى ﴿ إِنَّ الصَّمَا وَالْمَرْوَةَ مِن سَعَائِرِ اللَّهِ فَمَن حَاجَّ الْبَيْتَ أَوْ اعْتَمَرَ فَلَا جُنَاحَ عَلَيْهِ أَن يَطَّوَّفَ بِهِمَا وَمَن تَطَوَّعَ خَيْرًا فَإِنَّ اللَّهَ شَاكِرٌ عَلِيمٌ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ وَلَكُمْ نِصْفُ مَا تَرَكَ أَرْوَاجُكُمْ إِن لَّزَّ يَكُن لَّهُنَّ وَلَدٌ فَإِن كَانَ لَهُنَّ وَلَدٌ فَلَكُمْ الرُّبْعُ وَمَا تَرَكَتُمْ مِن بَعْدِ وَصِيَّتِي يُوْصِيكُمْ بِهَا أَوْ دِينٍ وَلَهُنَّ الرُّبْعُ مِمَّا تَرَكَتُمْ إِن لَّمْ يَكُن لَّكُمْ وَلَدٌ فَإِن كَانَ لَكُمْ وَلَدٌ فَلَهُنَّ الثُّمُنُ مِمَّا تَرَكَتُمْ مِن بَعْدِ وَصِيَّتِي يُوْصِيكُمْ بِهَا أَوْ دِينٍ وَإِن كَانَ رَجُلٌ يُورَثُ كَلِيلَةً أَوْ امْرَأَةً وَلَهُنَّ أَرْحٌ أَوْ أُخْتٌ فَلِكُلِّ وَجِدٍ مِّنْهُمَا الشُّدْهُنَّ فَإِن كَانُوا أَكْثَرَ مِن ذَلِكَ فَهُمْ شُرَكَاءُ فِي الثَّلَاثِ مِن بَعْدِ وَصِيَّتِي يُوْصِي بِهَا أَوْ دِينٍ غَيْرِ مُضْكَرٍ وَصِيَّتِي مِنَ اللَّهِ وَاللَّهُ عَلِيمٌ حَلِيمٌ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ وَإِن خِفْتُمْ شِقَاقَ بَيْنِهِمَا فَأَبْعَثُوا حَكَمًا مِّنْ أَهْلِهِ وَحَكَمًا مِّنْ أَهْلِهَا إِن يُرِيدَا إِصْلَاحًا يُوَفِّقِ اللَّهُ بَيْنَهُمَا إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلِيمًا حَكِيمًا ﴾^٣ .

وقال تعالى ﴿ مَا يَفْعَلُ اللَّهُ بِعَذَابِكُمْ إِن شَكَرْتُمْ وَءَامَنْتُمْ وَكَانَ اللَّهُ شَاكِرًا عَلِيمًا ﴾^٤ ﴿ لَا يُحِبُّ اللَّهُ الْجَهْرَ بِالسُّوءِ مِنَ الْقَوْلِ إِلَّا مَن ظَلَمَ وَكَانَ اللَّهُ سَمِيعًا عَلِيمًا ﴾^٥ .

^١ . سورة البقرة : ١٥٨ .

^٢ . سورة النساء : ١٢ .

^٣ . سورة النساء : ٣٥ .

^٤ . سورة النساء : ١٤٧-١٤٨ .

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا مَنْ يَرْتَدَّ مِنْكُمْ عَنْ دِينِهِ فَسَوْفَ يَأْتِي اللَّهَ بِقَوْمٍ يُحِبُّهُمْ وَيُحِبُّونَهُمْ أَذِلَّةٌ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ أَعِزَّةٌ عَلَى الْكَافِرِينَ يُجَاهِدُونَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ وَلَا يَخَافُونَ لَوْمَةَ لَائِمٍ ذَلِكَ فَضْلُ اللَّهِ يُؤْتِيهِ مَنْ يَشَاءُ وَاللَّهُ وَاسِعٌ عَلِيمٌ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ فَبَدَأَ بِأَوْعِيَّتِهِمْ قَبْلَ وِعَاءِ لَاحِيهِ ثُمَّ اسْتَخْرَجَهَا مِنْ وِعَاءِ آخِيهِ كَذَلِكَ كِدْنَا لِيُوسُفَ مَا كَانَ لِيَأْخُذَ أَخَاهُ فِي دِينِ الْمَلِكِ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ نَرْفَعُ دَرَجَاتٍ مَن نَّشَاءُ وَفَوْقَ كُلِّ ذِي عِلْمٍ عَلِيمٌ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَاللَّهُ خَلَقَكُمْ ثُمَّ يَرْفُقْكُمْ وَيُنَوِّقْكُمْ وَمِنْكُمْ مَنْ يُرَدُّ إِلَى أُولِي الْعُرْسِ لَكِنْ لَا يَغْنَمُ بَعْدَ عِلْمٍ شَيْئًا إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ فَذِيرٌ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَإِنَّكَ لَتَلْقَى الْقُرْآنَ مِنْ لَدُنْ حَكِيمٍ عَلِيمٍ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ لِيُدْخِلَنَّهُمْ مُدْخَلًا يَرْضَوْنَهُ وَإِنَّ اللَّهَ لَعَلِيمٌ حَلِيمٌ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ ضَعْفٍ ثُمَّ جَعَلَ مِنْ بَعْدِ ضَعْفٍ قُوَّةً ثُمَّ جَعَلَ مِنْ بَعْدِ قُوَّةٍ ضَعْفًا وَشَيْبَةً يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ وَهُوَ الْعَلِيمُ الْقَدِيرُ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ تَرَجَىٰ مِنَ نَشَاءِ مِنهِنَّ وَتُؤْتِيهِنَّ إِتِيَّكَ مِنْ نَشَاءٍ وَمَنْ أَبْغَيْتَ مِمَّنْ عَزَلْتَ فَلَا جُنَاحَ عَلَيْكَ ذَلِكَ أَذَىٰ أَنْ تَقَرَّ أَعْيُنُهُنَّ وَلَا يَحْزَنَ وَيَرْضَيْنَ بِمَا آتَيْنَهُنَّ كُلُّهُنَّ وَاللَّهُ يَعْلَمُ مَا فِي قُلُوبِكُمْ وَكَانَ اللَّهُ عَلِيمًا حَلِيمًا ﴾^٧.

١. سورة المائدة : ٥٤ .
٢. سورة يوسف : ٧٦ .
٣. سورة النحل : ٧٠ .
٤. سورة النمل : ٦ .
٥. سورة الحج : ٥٩ .
٦. سورة الروم : ٥٤ .
٧. سورة الأحزاب : ٥١ .

وقال تعالى ﴿ قُلْ جَمَعْتُ بَيْنَنَا رَبَّنَا ثُمَّ يَمْتَحُ بَيْنَنَا بِالْحَقِّ وَهُوَ الْفَاسِقُ الْعَلِيمُ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ أَوْلَيْتُ لِيَعْرَبُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِن قَبْلِهِمْ وَكُنُوا أَشَدَّ مِنْهُمْ قُوَّةً وَمَا كَانَ اللَّهُ لِيُعْجِزَهُ مِن شَيْءٍ فِي السَّمَوَاتِ وَلَا فِي الْأَرْضِ إِنَّهُ كَانَ عَلِيمًا قَدِيرًا ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ أَوْلَيْتُ الَّذِينَ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ بِقَدِيرٍ عَلَيَّ أَنْ يَخْلُقَ مِثْلَهُمْ بَلَىٰ وَهُوَ الْخَلَّاقُ الْعَلِيمُ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَلَيْسَ سَأَلْتَهُم مِّنْ خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ لِيَقُولَنَّ خَلَقَهُنَّ الْعَزِيزُ الْعَلِيمُ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ رَحْمَةً مِّن رَّبِّكَ إِنَّهُ هُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ إِذْ جَعَلَ الَّذِينَ كَفَرُوا فِي قُلُوبِهِمُ اللَّيْمَةَ اللَّيْمَةَ الْجَاهِلِيَّةَ فَأَنْزَلَ اللَّهُ سَكَبَاتُهَا عَلَىٰ رُسُلِهِ، وَعَلَى الْمُؤْمِنِينَ وَالزَّمَنَةَ كُلَّمَا الْتَقَوْا وَكُنُوا لِحَقِّهَا وَأَهْلَهَا وَكَانَ اللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمًا ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَقْدِمُوا بَيْنَ يَدَيْ اللَّهِ وَرُسُلِهِ، وَأَقُوا اللَّهَ إِنَّ اللَّهَ سَمِيعٌ عَلِيمٌ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ فَضَلًا مِّنَ اللَّهِ وَرِيحَةً وَاللَّهُ عَلِيمٌ حَكِيمٌ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْتَكُمْ مِّنْ ذَكَرٍ وَأُنثَىٰ وَجَعَلْنَاكُمْ شُعْرًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَتَقَىٰكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ ﴾^٩.

١. سورة مآ: ٢٦.

٢. سورة فاطر: ٤٤.

٣. سورة يس: ٨١.

٤. سورة الزخرف: ٩.

٥. سورة النخان: ٦.

٦. سورة الفتح: ٢٦.

٧. سورة الحجرات: ١.

٨. سورة الحجرات: ٨.

٩. سورة الحجرات: ١٣.

وقال تعالى ﴿ قَالُوا كَذَلِكَ قَالَ رَبُّنَا إِنَّهُ هُوَ الْحَكِيمُ الْعَلِيمُ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَكَانَ يُؤَخِّرُ اللَّهُ نَفْسًا إِذَا جَاءَ أَجْلُهَا وَاللَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَعْمَلُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ مَا أَصَابَ مِنْ مُصِيبَةٍ إِلَّا بِإِذْنِ اللَّهِ وَمَنْ يُؤْمِنْ بِاللَّهِ يَهْدِ اللَّهُ قَلْبَهُ وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ قَدْ فَرَضَ اللَّهُ لَكُمْ تَحِلَّةَ أَيْمَانِكُمْ وَاللَّهُ مَوْلَاكُمْ وَهُوَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ ﴾^٤ وَإِذَا أَسْرَ النَّاسُ إِلَى بَعْضِ الْأَرْبَابِ حَدِيثًا فَلَمَّا نَبَأَ بِيَوْمِهِمْ وَأَظْهَرَهُ اللَّهُ عَلَيْهِمْ عَرَفَ بَعْضَهُمْ وَأَعْرَضَ عَنْ بَعْضٍ فَلَمَّا نَبَأَهَا بِيَوْمِهَا قَالَتْ مَنْ أُنْتَابَكَ هَذَا قَالَ نَبَأُنِيَ الْعَلِيمُ الْحَبِيرُ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَأَسِرُوا قَوْلَكُمْ أَوْ أَجْهَرُوا بِهِ إِنَّهُ عَلِيمٌ بِذَاتِ الصُّدُورِ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَمَا تَشَاءُونَ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلِيمًا حَكِيمًا ﴾^٧.

○ العلام :

كذلك من صفات الله سبحانه وتعالى في مقام العلم أنه العلام الذي يعلم ما يغيب عن المخلوقات جميعاً ولا ينفرد بعلمه إلا هو جلّ وعلا ، ونرصد الآيات الكريمة التي حملت تلك الصفة الجليلة لله الواحد الأحد فيما يلي :

قال تعالى ﴿ يَوْمَ يَجْمَعُ اللَّهُ الرُّسُلَ فَيَقُولُ مَاذَا أُجِبْتُمْ قَالُوا لَا عِلْمَ لَنَا إِنَّكَ أَنْتَ عَلَّمُ الْعَالَمِينَ ﴾^٨.

١. سورة الذاريات : ٣٠ .
٢. سورة المائدة : ١١ .
٣. سورة التين : ١١ .
٤. سورة التوبة : ٢ و ٣ .
٥. سورة الملك : ١٣ .
٦. سورة الإسراء : ٣٠ .
٧. سورة العنكبوت : ١٠٩ .

وقال تعالى ﴿ وَإِذْ قَالَ اللَّهُ يٰعِيسَى ابْنَ مَرْيَمَ ۗ أَنْتَ قُلْتَ لِلنَّاسِ اتَّخِذُونِي وَأُمَّيَ الْهَيْتَيْنِ مِنْ دُونِ اللَّهِ قَالُوا سُبْحٰنَكَ مَا يَكُونُ لِي أَنْ أَقُولَ مَا لَيْسَ لِي بِحَقِّ إِنْ كُنْتُ قُلْتُهُ فَقَدْ عَلِمْتَهُ تَعَلَّمَ مَا فِي نَفْسِي وَلَا أَعْلَمُ مَا فِي نَفْسِكَ إِنَّكَ أَنْتَ عَلَّمَهُ الْغُيُوبِ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ يَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ سِرَّهُمْ وَنَجْوَاهُمْ وَأَنَّ اللَّهَ عَلَّمَهُ الْغُيُوبِ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ قُلْ إِنْ رَبِّي يَقْذِفُ بِالْحَقِّ عَلَمَ الْغُيُوبِ ﴾^٣.

○ انعلم :

المعلم الأول في هذا الكون هو الخالق العظيم الحق تبارك وتعالى علم كافة المخلوقات كيف تعيش وتتفاعل مع عناصر الوجود وتؤدي المهام التي جاءت من أجلها ، وكذلك علم الإنسان العلم بنوعيه ، علم الدين عن طريق الأنبياء والرسل ، وعلم الدنيا عن طريق تسخير المخلوقات والموجودات ثم عن طريق إنارة الطريق للعقل وفي ذلك يستوي المؤمن والكافر .

قال تعالى ﴿ وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِئُونِي بِأَسْمَاءِ هَٰؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴿٣١﴾ قَالُوا سُبْحٰنَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ ﴿٣٢﴾ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ فَإِنْ خِفْتُمْ فَرِجَالًا أَوْ زُرُكَبَانًا فَادْعُوا اللَّهَ فَأَدْعُوا اللَّهَ كَمَا عَلَّمَكُم مَّا لَمْ تَكُونُوا تَعْلَمُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَتَعْلَمُهُ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَالتَّوْرَةَ وَالْإِنْجِيلَ ﴾^٦.

^١ سورة المائدة : ١١٦ .

^٢ سورة التوبة : ٧٨ .

^٣ سورة سبأ : ٤٨ .

^٤ سورة البقرة : ٣١ و ٣٢ .

^٥ سورة البقرة : ٢٣٩ .

^٦ سورة آل عمران : ٤٨ .

وقال تعالى (وَلَوْلَا فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكَ وَرَحْمَتُهُ لَهَمَّتْ طَائِفَةٌ مِنْهُمْ أَنْ يُضِلُّوكَ وَمَا يُضِلُّوكَ إِلَّا أَنْفُسُهُمْ وَمَا يَضُرُّوكَ مِنْ شَيْءٍ وَأَنْزَلَ اللَّهُ عَلَيْكَ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَعَلَّمَكَ مَا لَمْ تَكُن تَعْلَمُ وَكَانَ فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكَ عَظِيمًا)^١.

وقال تعالى (يَسْأَلُونَكَ مَاذَا أُجِلَ لَكُمْ قُلْ أُجِلَ لَكُمْ الْطَّيِّبَاتُ وَمَا عَلَّمْتُمْ مِنَ الْجَوَارِحِ مُكَلِّبِينَ تُعَلِّمُونَهُنَّ مِمَّا عَلَّمَكُمُ اللَّهُ فُكُلُوا بِمَا أَمْسَكْنَ عَلَيْكُمْ وَاذْكُرُوا اسْمَ اللَّهِ عَلَيْهِ وَأَقُوا اللَّهَ إِنَّ اللَّهَ سَرِيعُ الْحِسَابِ)^٢.

وقال تعالى (إِذْ قَالَ اللَّهُ يَا عِيسَى ابْنَ مَرْيَمَ اذْكُرْ نِعْمَتِي عَلَيْكَ وَعَلَىٰ وَالِدَيْكَ إِذْ أَبَدْنَاكَ بِرُوحِ الْقُدُسِ تُكَلِّمُ النَّاسَ فِي الْمَهْدِ وَكَهْلًا وَإِذْ عَلَّمْنَاكَ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَالتَّوْرَةَ وَالْإِنْجِيلَ وَإِذْ خَلَقْنَا مِنَ الطِّينِ كَهَيْئَةِ الطَّيْرِ يَازِئِي فَتَنْفُخُ فِيهَا فَتَكُونُ طَيْرًا بِإِذْنِي وَتَرِيءُ الْأَكْصَمَةَ وَالْأَبْرَصَ بِإِذْنِي وَإِذْ تُخْرِجُ الْمَوْتَىٰ بِإِذْنِي وَإِذْ كَفَفْتُ بَنِي إِسْرَائِيلَ عَنْكَ إِذْ جِئْتَهُم بِالْبَيِّنَاتِ فَقَالَ الَّذِينَ كَفَرُوا بِهِمْ إِنَّ هَذَا إِلَّا سِحْرٌ مُبِينٌ)^٣.

وقال تعالى (فَهَكَرَ مَوْهُمُ بِإِذْنِ اللَّهِ وَقَتَلَ دَاوُدُ جَالُوتَ وَءَاتَاهُ اللَّهُ الْمُلْكَ وَالْحِكْمَةَ وَعَلَّمَهُ مَا يَشَاءُ وَلَوْلَا دَفْعُ اللَّهِ النَّاسَ بَعْضَهُم بِبَعْضٍ لَفَسَدَتِ الْأَرْضُ وَلَٰكِنَّ اللَّهَ ذُو فَضْلٍ عَلَى الْعَالَمِينَ)^٤.

وقال تعالى (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا تَدَايَنْتُمْ بِدِينٍ إِلَىٰ أَجَلٍ مُسَمًّى فَاكْتُبُوهُ وَلْيَكْتُبَ بَيْنَكُمْ كَاتِبًا بِالْعَدْلِ وَلَا يَأْبَ كَاتِبٌ أَنْ يَكْتُبَ كَمَا عَلَّمَهُ اللَّهُ فَلْيَكْتُبْ وَلْيُمْلِلِ الَّذِي عَلَيْهِ الْحَقُّ وَلْيَتَّقِ اللَّهَ رَبَّهُ وَلَا يَبْخَسْ مِنْهُ شَيْئًا فَإِنْ كَانَ الَّذِي عَلَيْهِ الْحَقُّ سَفِيهًا أَوْ ضَعِيفًا أَوْ لَا يَسْطِيعُ أَنْ يُمِلَّ هُوَ فَلْيُمْلِلْ وَلِيُّهُ بِالْعَدْلِ وَاسْتَشْهِدُوا شَهِيدَيْنِ مِنْ رِجَالِكُمْ فَإِنْ لَمْ يَكُونَا رَجُلَيْنِ فَرَجُلٌ وَامْرَأَتَانِ

١. سورة النساء : ١١٣ .
٢. سورة المائدة : ٤ .
٣. سورة المائدة : ١١٠ .
٤. سورة البقرة : ٢٥١ .

مِمَّن رَضَوْنَ مِنَ الشَّهَادَةِ أَنْ تَضِلَّ إِحْدَاهُمَا فَتُذَكِّرَ إِحْدَاهُمَا الْأُخْرَىٰ وَلَا يَأْبَ الشُّهَدَاءُ إِذَا مَا دُعُوا وَلَا تَسْمَعُوا أَنْ تَكْفُرُوا صَاحِبًا أَوْ كَبِيرًا إِلَّا أَجْلِيهِ دَيْكُمُ أَقْسَطُ عِنْدَ اللَّهِ وَأَقْوَمُ لِلشَّهَادَةِ وَأَدْقُ الْأَلْتَرَاتُوا إِلَّا أَنْ تَكُونَ تِجَارَةً حَاضِرَةً تُدِيرُونَهَا بَيْنَكُمْ فَلَيْسَ عَلَيْكُمْ جُنَاحٌ أَلَّا تَكْتُوبُوا وَأَشْهَدُوا إِذَا نَسِيتُمْ وَلَا بِضَآءِ كَاتِبٍ وَلَا شَهِيدٍ وَإِنْ تَفَعَّلُوا فإِنَّهُ فُسُوقٌ بِكُمْ وَاتَّقُوا اللَّهَ وَيُعَلِّمُكُمُ اللَّهُ وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ ١ .

وقال تعالى ﴿ وَكَذَلِكَ يَجْنِبُكَ رَبُّكَ وَيُعَلِّمُكَ مِنْ تَأْوِيلِ الْأَحَادِيثِ وَيُرِيْتُهُ نِعْمَتَهُ عَلَيْكَ وَعَلَىٰ آلِ يَتْمُوبَ كَمَا أَنْتُمْ عَلَىٰ آبَائِكُمْ مِنْ قَبْلِ إِبْرَاهِيمَ وَاسْتَحَقُّ إِذْ رَبُّكَ عَلَيْكَ حَكِيمٌ ١ .

وقال تعالى ﴿ قَالَ لَا يَأْتِيكُمَا طَعَامٌ تُرْزَقَانِيهِ إِلَّا نَبَأُكُمَا بِتَأْوِيلِهِ قَبْلَ أَنْ يَأْتِيَكُمَا ذَلِكُمَا مِمَّا عَلَّمَنِي رَبِّي إِنِّي تَرَكْتُ مِلَّةَ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَهُمْ بِالْآخِرَةِ هُمْ كَافِرُونَ ٢ .

وقال تعالى ﴿ وَلَمَّا دَخَلُوا مِنْ حَيْثُ أَمَرَهُمْ أَبُوهُم مَّا كَانَ يُغْنِي عَنْهُمْ مِنَ اللَّهِ مِنْ شَيْءٍ إِلَّا حَاجَةٌ فِي نَفْسِ يَتْمُوبَ فَضَنَّهُ وَإِنَّهُ لَدُوٌّ عَلِيمٌ لِمَا عَلَّمَنَهُ وَلَكِنَّ أَكْثَرَ النَّاسِ لَا يَعْلَمُونَ ٣ .

وقال تعالى ﴿ رَبِّ قَدْ آتَيْتَنِي مِنَ الْمَلِكِ وَعَلَّمْتَنِي مِنْ تَأْوِيلِ الْأَحَادِيثِ فَاطِرَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ أَنْتَ وَلِيِّ فِ الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ تَوَفَّنِي مُسْلِمًا رَاحِمًا بِالصَّالِحِينَ ٤ .

وقال تعالى ﴿ فَوَجَدَا عَبْدًا مِنْ عِبَادِنَا آتَيْنَاهُ رَحْمَةً مِنْ عِنْدِنَا وَعَلَّمْنَاهُ مِنْ لَدُنَّا عِلْمًا ٥ .

وقال تعالى ﴿ وَعَلَّمْنَاهُ صَنْعَةَ لَبُوسٍ لَكُمْ لِتُحْصِنَكُمْ مِنْ بَأْسِكُمْ فَهَلْ أَنْتُمْ شَاكِرُونَ ٦ .

١. سورة البقرة : ٢٨٢ .
٢. سورة يوسف : ٦ .
٣. سورة يوسف : ٣٧ .
٤. سورة يوسف : ٦٨ .
٥. سورة يوسف : ١٠١ .
٦. سورة الكهف : ٦٥ .
٧. سورة الأنبياء : ٨٠ .

وقال تعالى ﴿الرَّحْمَنُ ۝ عَلَّمَ الْقُرْآنَ ۝ خَلَقَ الْإِنسَانَ ۝ عَلَّمَهُ الْبَيَانَ ۝﴾^١ .

وقال تعالى ﴿الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ ۝ عَلَّمَ الْإِنسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ ۝﴾^٢ .

- الملائكة :

للملائكة دور في عملية التعليم ونقله إلي بنى البشر ، فالملائكة تتلقى العلم من الله العليم
العلام ، ثم تلقيه إلي بنى البشر من الأنبياء وغيرهم ، ومن ثم فالملائكة وسائط في عملية
نقل العلم ونشره بين أشخاص بعينهم ، وقد ورد ذلك في الذكر الحكيم على النحو
التالي :

قال تعالى ﴿وَاتَّبَعُوا مَا تَتْلُوا الشَّيْطِينُ عَلَىٰ مُلْكٍ سَلِيمٍ ۗ وَمَا كَفَرَ سُلَيْمَانُ وَلَا كَرِهُوا الشَّيْطِينُ
كَفَرُوا يَعْلَمُونَ النَّاسَ السِّحْرَ وَمَا أُنزِلَ عَلَى الْمَلَائِكِينَ بِإِذْنِ مَلَكٍ وَرُوحٍ وَمَا يَعْلَمَانِ مِنْ أَحَدٍ
حَقًّا يَقُولَانِ إِنَّمَا نَحْنُ فِتْنَةٌ فَلَا تَكْفُرْ ۗ فَيَتَعَلَّمُونَ مِنْهُمَا مَا يُفَرِّقُونَ بِهِ بَيْنَ الْمَرْءِ وَرَوْحِهِ ۗ وَمَا هُمْ
بِضَارِينَ بِهِ مِنَ أَحَدٍ إِلَّا بِإِذْنِ اللَّهِ ۗ وَيَتَعَلَّمُونَ مَا يَضُرُّهُمْ وَلَا يَنْفَعُهُمْ ۗ وَلَقَدْ عَلَّمُوا لَمَنِ
أَشْرَقَهُ مَا لَهُ فِي الْآخِرَةِ مِنْ خَلْقٍ وَلَبِئْسَ مَا شَكَّرُوا بِهِ أَنفُسَهُمْ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ﴾^٣ .

وقال تعالى ﴿إِنَّ هُوَ إِلَّا وَجْهُ يُحْيِي الْمَيِّتَ ۗ شَدِيدُ الْقُوَى ۝﴾^٤ . وتفيد هذه الآية الكريمة أن
جبريل عليه السلام كان يعلم الرسول القرآن ويدارسه إياه .

- الرسل والأنبياء :

الرسل والأنبياء هم حملة الرسالات السماوية التي جاءت بعلم الدين وتمثل مهمتهم في
توصيلها إلي بنى البشر بإيضاح محتواها وتبيان مضمونها ، وقد جاءت كافة الرسالات

١. سورة الرحمن : ١ : ٤ .
٢. سورة العلق : ٤ و ٥ .
٣. سورة البقرة : ١٠٢ .
٤. سورة النجم : ٤ و ٥ .

الساوية منذ آدم عليه السلام وحتى الرسول الخاتم محمد عليه الصلاة والسلام لتدعو إلي دين الإسلام أي إسلام الوجه لله الواحد الأحد والإيمان به وعبادته وتوحيده ، وقد جمعت كل تلك الرسائل علم الدين أما القرآن العظيم فقد جمع علم الدين وعلوم الدنيا ، حيث وضع أصول تلك العلوم وأسسها .

إن مهمة الرسل والأنبياء تتمثل في تعليم الناس علوم الدين ، تلك العلوم التي تلقوها من الحق تبارك وتعالى عن طريق الوحي ، والرسل والأنبياء - كما سبق الإيضاح - يتعلمون من الخالق سبحانه ، ثم أنهم قد يتعلمون كذلك من البشر ، وكثير من الرسل والأنبياء قد تعلموا من البشر أو عباد الله الصالحين ، ونوضح ذلك فيما يلي :

○ الرسل والأنبياء يعلمون الناس الدين والحكمة :

المهمة الأولى للرسل والأنبياء هي تلقي علم الدين والحكمة ثم تعليمها للناس والشق الأول يتم عن طريق الوحي ، أما الشق الثاني فيتم عن طريق التبليغ ووسائله العديدة والمتنوعة .

قال تعالى ﴿ رَبَّنَا وَأَبْعَثْ فِيهِمْ رَسُولًا مِنْهُمْ يَتْلُوا عَلَيْهِمْ آيَاتِكَ وَيُعَلِّمُهُمُ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَيُزَكِّيهِمْ إِنَّكَ أَنْتَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ كَمَا أَرْسَلْنَا فِيكُمْ رَسُولًا مِنْكُمْ يَتْلُوا عَلَيْكُمْ آيَاتِنَا وَيُزَكِّيكُمْ وَيُعَلِّمُكُمُ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَيُعَلِّمُكُم مَّا لَمْ تَكُونُوا تَعْلَمُونَ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ لَقَدْ مَنَّ اللَّهُ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ إِذْ بَعَثَ فِيهِمْ رَسُولًا مِنْ أَنْفُسِهِمْ يَتْلُوا عَلَيْهِمْ آيَاتِهِ وَيُزَكِّيهِمْ وَيُعَلِّمُهُمُ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَإِنْ كَانُوا مِنْ قَبْلُ لَيِّنَ صَلَّالٍ مُبِينٍ ﴾^٣ .

^١ سورة البقرة : ١٢٩ .

^٢ سورة البقرة : ١٥١ .

^٣ سورة آل عمران : ١٦٤ .

وقال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي بَعَثَ فِي الْأُمِّيَّةِنَ رَسُوْلًا مِّنْهُمْ يَتْلُو عَلَيْهِمْ آيَاتِهِ، وَرُكُوْعِهِمْ وَيُعَلِّمُهُمُ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَإِنْ كَانُوا مِنْ قَبْلُ لَیْسَ بِصَلْبٍ مُّیْمِنٍ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَلَمَّا بَلَغَ أَشُدَّهُ، ءَاتَيْنَاهُ حُكْمًا وَعِلْمًا وَكَذَلِكَ نَجْزِي الْمُحْسِنِينَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ فَتَعَلَىٰ اللَّهُ الْمَلِكُ الْحَقُّ وَلَا تَعْجَلْ بِالْقُرْءَانِ مِنْ قَبْلِ أَنْ يُقْضَىٰ إِلَيْكَ رَحْمَةً، وَقُلْ رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَلَوْ طَآءَ أُمَّتِنَا حُكْمًا وَعِلْمًا وَبِحَبْنَةٍ مِّنَ الْغُرَبَاءِ أَلَمْ يَكُن لِّفَتْنَتِنَا إِتْمَانًا كَانُوا قَوْمًا سَوِيًّا فَنُصِصُوا ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ فَفَهَّمْنَاهَا سُلَيْمَانَ، وَكُلًّا ءَاتَيْنَا حُكْمًا وَعِلْمًا وَسَخَرْنَا مَعَ دَاوُدَ الْجَبَالَ يُسَبِّحُونَ وَالطَّيْرَ وَكُنَّا فَاعِلِينَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ ءَاتَيْنَا دَاوُدَ وَسُلَيْمَانَ عِلْمًا وَقَالَا الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي فَضَّلَنَا عَلَىٰ كَثِيرٍ مِّنْ عِبَادِهِ الْمُؤْمِنِينَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَلَمَّا بَلَغَ أَشُدَّهُ، وَاسْتَوَىٰ، ءَاتَيْنَاهُ حُكْمًا وَعِلْمًا وَكَذَلِكَ نَجْزِي الْمُحْسِنِينَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ قَالَ لَمَّا مَوْسَىٰ هَلْ أَتَيْتُكَ عَلَيَّ أَنْ تُعَلِّمَنِي مِمَّا عَلَّمْتَ رُسُلَنَا ﴾^٨.

١. سورة الجمعة : ٢ .
٢. سورة يوسف : ٢٢ .
٣. سورة طه : ١١٤ .
٤. سورة الأنبياء : ٧٤ .
٥. سورة الأنبياء : ٧٩ .
٦. سورة النمل : ١٥ .
٧. سورة القصص : ١٤ .
٨. سورة الكهف : ٦٦ .

○ الرسل والأنبياء يتعلمون من الناس :

إذا كان رسل الله وأنبيأؤه يتلقون علم الدين من الحق تبارك وتعالى عن طريق الوحي ثم يبلغونه إلي الناس ويعلمونهم إياه ، فإنهم كذلك يتعلمون من الناس بعض علوم الدين وكثيراً من علوم الدنيا ، كما يتعلمون من مخلوقات أخرى مثل الجن أو الطير والحيوان ، وقد أورد القرآن الكريم ذلك في مواضع عديدة نرصدها فيما يلي :

□ تعلم الرسل والأنبياء من عباد الله الصالحين ومن مخلوقات الله :

لم يستنكف رسل الله وأنبيأؤه أن يتعلموا من عباده الصالحين الذين خصهم الله بعلم من عنده أو من مخلوقاته سواء من الملائكة أو من الطير ، وقد أوضح القرآن الحكيم ذلك فيما يلي :

قال تعالى ﴿ فَمَكَتْ غَيْرَ بَعِيدٍ فَقَالَ أَحَطْتُ بِمَا لَمْ مَحْطُ بِهِ. وَحِثَّتِكَ مِنْ سَيِّئٍ بِئْسَ الْيَقِينُ ﴾^١ ، وفي هذه الآية الكريمة يقصد الحق تبارك وتعالى طائر الهمدود الذي جاء إلي سيدنا سليمان نبياً أهل سبأ .

وقال تعالى ﴿ قَالَ عِفْرِيثُ مِنَ الْجَيْنِ أَنَا ءَأَيْدِكَ بِهِ. قَبْلَ أَنْ تَقُومَ مِنْ مَقَامِكَ وَإِنِّي عَلَيْهِ لَقَوِيٌّ أَمِينٌ ﴾^٢ قَالَ الَّذِي عِنْدَهُ عِلْمٌ مِنَ الْكِتَابِ أَنَا ءَأَيْدِكَ بِهِ. قَبْلَ أَنْ يَرْتَدَّ إِلَيْكَ طَرْفُكَ فَلَمَّا رَآهُ مُسْتَقِرًّا عِنْدَهُ. قَالَ هَذَا مِنْ فَضْلِ رَبِّي لِيُبَلِّغُنِي ءَأَشْكُرَ أَمْ أَكْفُرُ وَمَنْ شَكَرَ فَإِنَّمَا يَشْكُرُ لِنَفْسِهِ. وَمَنْ كَفَرَ فَإِنَّ رَبِّي غَفِيٌّ كَرِيمٌ ﴾^٣ .

وقال تعالى ﴿ وَحِشْرَ لِسُلَيْمَانَ جُنُودَهُ مِنَ الْجِنِّ وَالْإِنْسِ وَالطَّيْرِ فَهُمْ يُوزَعُونَ ﴾^٤ .

وقال تعالى ﴿ وَالشَّيْبَانِ كُلِّ بَنَاءٍ وَعَوَاصِرٍ ﴾^٥ .

١. سورة النمل : ٢٢ .

٢. سورة النمل : ٣٩ و ٤٠ .

٣. سورة النمل : ١٧ .

٤. سورة ص : ٣٧ .

وقال تعالى ﴿ وَاسْتَمِعْنَا الرَّيْحَ عُدُّهَا شَهْرًا وَرَوَّاحَهَا شَهْرًا وَأَسَلْنَا لَهُ عَيْنَ الْقِطْرِ وَمِنَ الْجِبِّ مَن يَصْعَلُ بَيْنَ يَدَيْهِ بِإِذْنِ رَبِّهِ وَمَن يَزِغْ مِنْهُمْ عَنْ أَمْرِنَا نُذِقْهُ مِن عَذَابِ السَّعِيرِ ﴿١٢﴾ يَعْمَلُونَ لَهُ مَا يَشَاءُ مِن مَّحْرَبٍ وَنَسْئِلُ وَيُحْفَانُ كَأَجْوَابِ وَقُدُورٍ رَّاسِيَتٍ أَعْمَلُوا ءَالَ دَاوُدَ شُكْرًا وَقَلِيلٌ مِّنْ عِبَادِيَ الشَّاكِرِينَ ﴿١٣﴾ ١

□ الشورى لاستحصال جماع الرأي الصواب :

بالإضافة إلي ما تقدم أمر الله سبحانه وتعالى رسله وأنبياءه بالتشاور مع أصحابهم وحواربيهم حتى يحصلوا على الآراء الصائبة والرؤى السديدة ، ومن أجل ذلك جاء قول الحق تبارك وتعالى في الآيتين الكريمتين التاليتين :

قال تعالى ﴿ فِيمَا رَحِمَهُم مِّنَ اللَّهِ إِنَّتَ لَهُمْ وَلَوْ كُنْتَ فَظًّا غَلِيظَ الْقَلْبِ لَانفَضُّوا مِن حَوْلِكَ فَاعْفُ عَنْهُمْ وَاسْتَغْفِرْ لَهُمْ وَشَاوِرْهُمْ فِي الْأَمْرِ فَإِذَا عَزَمْتَ فَتَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُتَوَكِّلِينَ ﴿٢﴾ ٢

وقال تعالى ﴿ وَالَّذِينَ اسْتَجَابُوا لِرَبِّهِمْ وَأَقَامُوا الصَّلَاةَ وَأَمْرُهُمْ شُورَى بَيْنَهُمْ وَمِمَّا رَزَقْنَاهُمْ يُنفِقُونَ ﴿٣﴾ ٣

- علماء الدين :

العلماء هم ورثة الأنبياء ، يرثون عنهم العلم والحكمة ، ويندرج علماء الدين في المرتبة الرابعة بعد الله سبحانه وتعالى ، ثم الملائكة ، ثم الرسل والأنبياء وقد حفل الذكر الحكيم بالآيات الكريمة التي تذكر مسميات العلماء ومصادر علمهم وكذا مهمتهم التي تتمثل في نقل العلم والإفادة منه وأيضاً علاقتهم بالخالق جلّ وعلا وأخيراً صفاتهم التي يتحلون بها .

○ مسمياتهم :

وردت تسميات عديدة للعلماء في القرآن الكريم يمكن رصدها في الآيات الكريمة التالية :

١. سورة سبأ : ١٢ و ١٣ .
٢. سورة آل عمران : ١٥٩ .
٣. سورة الشورى : ٣٨ .

□ الذين أوتوا العلم :

قال تعالى ﴿ثُمَّ يَوْمَ الْقِيَامَةِ يُخْزِيهِمْ وَيَقُولُ أَيْنَ شُرَكَاءِ الَّذِينَ كُنْتُمْ تُشْفِقُونَ فِيهِمْ قَالَ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ إِنَّ الْخِزْيَ الْيَوْمَ وَالسُّوءَ عَلَى الْكَافِرِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿قُلْ ءَامِنُوا بِهِمْ أَوْ لَا تُوَافِقُوا إِيَّاهُمْ إِنَّ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ مِنْ قَبْلِهِ إِذَا يُسْأَلْنَ عَلَيْهِمْ يَخِزُّونَ لِلَّذِينَ هُمْ سَجْدًا ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿وَلِيَعْلَمَ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ أَنَّهُ الْحَقُّ مِنْ رَبِّكَ فَيُؤْمِنُوا بِهِ فَتُخْبِتَ لَهُ قُلُوبُهُمْ وَإِنَّ اللَّهَ لَهَادٍ لِلَّذِينَ ءَامَنُوا إِلَى صِرَاطٍ مُسْتَقِيمٍ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿وَقَالَ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ وَيَلَكُمْ تَوَابُ اللَّهِ خَيْرٌ لِمَنْ ءَامَنَ وَعَمِلَ صَالِحًا وَلَا يُفَسِّحُهَا إِلَّا الْفَاسِقُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿بَلْ هُمْ ءَايَاتٌ يَبْعَثُ فِي صُدُورِ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ وَمَا يَحْكُدُ بِقَائِدِنَا إِلَّا الظَّالِمُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿وَقَالَ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ وَالْإِيمَانَ لَقَدْ لَبِثْتُمْ فِي كِتَابِ اللَّهِ إِنَّ يَوْمَ الْعِتَابِ فَهَذَا يَوْمَ الْعِتَابِ وَلَكِنَّكُمْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿وَيَرَى الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ أَلَيْسَ أَنْزَلَ إِلَيْنَا مِنَ رَبِّكَ هُوَ الْحَقُّ وَيَهْدِي إِلَى صِرَاطٍ مُبِينٍ ﴾^٧.

١. سورة النحل : ٢٧ .
٢. سورة الإسراء : ١٠٧ .
٣. سورة الحج : ٥٤ .
٤. سورة القصص : ٨٠ .
٥. سورة العنكبوت : ٤٩ .
٦. سورة الروم : ٥٦ .
٧. سورة سبأ : ٦ .

وقال تعالى ﴿ وَمَنْهُمْ مَنْ يَسْتَعِجُ إِلَيْكَ حَتَّىٰ إِذَا خَرَجُوا مِنْ عِنْدِكَ قَالُوا لِلَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ مَاذَا قَالَ آنِفًا أُولَٰئِكَ الَّذِينَ طَبَعَ اللَّهُ عَلَىٰ قُلُوبِهِمْ وَاتَّبَعُوا أَهْوَاءَهُمْ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ بَنِيَّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا إِذَا قِيلَ لَكُمْ تَسَعُّوا فِي الْمَجَالِسِ فَانْسَحُوا بِسَجِّ اللَّهِ لَكُمْ وَإِذَا قِيلَ انشُرُوا فَانشُرُوا يَرْفَعِ اللَّهُ الَّذِينَ ءَامَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ﴾^٢.

□ ذوو العلم :

قال تعالى ﴿ وَلَمَّا دَخَلُوا مِنْ حَيْثُ أَمَرَهُمْ أَبُوهُم مَّا كَانَ يُغْنِي عَنْهُمْ مِنَ اللَّهِ مِنْ شَيْءٍ إِلَّا حَاجَةً فِي نَفْسٍ يَعْقُوبُ فَضَنُّهَا وَإِنَّهُ لَدُوٌّ عَلِيمٌ لِمَا عَلَّمْنَاهُ وَلَٰكِنَّ أَكْثَرَ النَّاسِ لَا يَعْلَمُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ فَبَدَأَ بِأَوْعِيَّتَيْهِمْ قَبْلَ وِعَاءِ آخِيهِ ثُمَّ اسْتَخْرَجَهَا مِنْ وِعَاءِ آخِيهِ كَذَلِكَ كِدْنَا لِيُوسُفَ مَا كَانَ لِیَأْخُذَ أَخَاهُ فِي دِينِ الْمَلِكِ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ نَرْفَعُ دَرَجَاتٍ مَن نَّشَاءُ وَفَوْقَ كُلِّ ذِي عِلْمٍ عَلِيمٌ ﴾^٤.

□ الذين جاءهم العلم :

قال تعالى ﴿ إِنَّ الَّذِينَ عِنْدَ اللَّهِ لِمُسْتَلِمُونَ وَمَا اخْتَلَفَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ إِلَّا مِنْ بَدِئِ مَا جَاءَهُمُ الْعِلْمُ بَيْنًا بَيْنَهُمْ وَمَنْ يَكْفُرْ بِآيَاتِ اللَّهِ فَإِنَّ اللَّهَ سَرِيعُ الْحِسَابِ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ بَوَّأْنَا بَنِي إِسْرَائِيلَ صِدْقًا وَرَرَقْتَهُمْ مِنَ الطَّيِّبَاتِ فَمَا اخْتَلَفُوا حَتَّىٰ جَاءَهُمُ الْعِلْمُ إِنَّ رَبَّكَ يَقْضِي بَيْنَهُمْ يَوْمَ الْقِيَامَةِ فِيمَا كَانُوا فِيهِ يَخْتَلِفُونَ ﴾^٦.

١. سورة محمد : ١٦ .
٢. سورة المجادلة : ١١ .
٣. سورة يوسف : ٦٨ .
٤. سورة يوسف : ٧٦ .
٥. سورة آل عمران : ١٩ .
٦. سورة يونس : ٩٣ .

وقال تعالى ﴿ وَمَا نَقَرُوا إِلَّا مِنْ بَعْدِ مَا جَاءَهُمُ الْعِلْمُ بَعِيًّا بَيْنَهُمْ وَلَوْلَا كَلِمَةٌ سَبَقَتْ مِنْ رَبِّكَ إِلَىٰ أَجَلٍ مُّسَمًّى لَفُضِّصَ بَيْنَهُمْ وَإِنَّ الَّذِينَ أُورِثُوا الْكِتَابَ مِنْ بَعْدِهِمْ لَفِي شَكٍّ مِنْهُ مُرِيبٌ ۱﴾ .

وقال تعالى ﴿ وَءَاتَيْنَاهُمْ بَيِّنَاتٍ مِنَ الْأَمْرِ فَمَا اخْتَلَفُوا إِلَّا مِنْ بَعْدِ مَا جَاءَهُمُ الْعِلْمُ بَعِيًّا بَيْنَهُمْ إِنَّ رَبَّكَ يَقْضِي بَيْنَهُمْ يَوْمَ الْقِيَامَةِ فِيمَا كَانُوا فِيهِ يَخْتَلِفُونَ ۲﴾ .

□ من هم على علم :

قال تعالى ﴿ قَالَ إِنَّمَا أُوتِيْتُهُ عَلَىٰ عِلْمٍ وَأَلَمْ يَلْمَ أَنْكَ اللَّهُ فَذَاهَكَ مِنْ قَبْلِهِ مِنْ الْقُرُونِ مَنْ هُوَ أَشَدُّ مِنْهُ قُوَّةً وَأَكْبَرُ جَمْعًا وَلَا يُسْئَلُ عَنْ ذُنُوبِهِمُ الْمُجْرِمُونَ ۳﴾ .

وقال تعالى ﴿ فَإِذَا مَنَّ الْإِنْسَانُ فُتْرِدْنَا عَنْهُ إِذَا حَوْلَتهُ رِجْمَةً مِنَّا قَالَ إِنَّمَا أُوتِيْتُهُ عَلَىٰ عِلْمٍ بَلْ هِيَ فِتْنَةٌ وَلَكِنَّ أَكْثَرَهُمْ لَا يَعْلَمُونَ ۴﴾ .

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ أَخْبَرْنَا نَبَاهُ عَلَىٰ عِلْمٍ عَلَى الْعَالَمِينَ ۵﴾ .

وقال تعالى ﴿ أَتَزَيَّتَ مِنْ أَنْعَدَ إِلَهُهُ هَوْنَهُ وَأَسْأَلُهُ اللَّهُ عَلَىٰ عِلْمٍ وَخَمَّ عَلَىٰ سَمْعِهِ وَقَلْبِهِ وَجَعَلَ عَن بَصَرِهِ عِثْمَانَةً فَمَنْ يَهْدِيهِ مِنْ بَعْدِ اللَّهِ أَفَلَا تَذَكَّرُونَ ۶﴾ .

□ من عنده علم :

قال تعالى ﴿ قَالَ أَلْبَيْتِ عِنْدَهُ عِلْمٌ مِنَ الْكِتَابِ أَنَا آتِيكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ يَرْتَدَّ إِلَيْكَ طَرْفُكَ فَلَمَّا رآهُ مُسْتَقِرًّا عِنْدَهُ قَالَ هَذَا مِنْ فَضْلِ رَبِّي لِيَبْلُوَنِي أَشْكُرْهُ أَمْ أَكْفُرُ وَمَنْ شَكَرَ فَإِنَّمَا يَشْكُرُ لِنَفْسِهِ وَمَنْ كَفَرَ فَإِنَّ رَبِّي غَنِيٌّ كَرِيمٌ ۷﴾ .

١. سورة الشورى : ١٤ .
٢. سورة الحائثية : ١٧ .
٣. سورة الفصص : ٧٨ .
٤. سورة الزمر : ٤٩ .
٥. سورة النحل : ٣٢ .
٦. سورة الحائثية : ٢٣ .
٧. سورة النمل : ٤٠ .

وقال تعالى (أَعِنْدَهُ عِلْمُ الْغَيْبِ فَهُوَ عَزِيزٌ)^١.

□ أولو العلم :

قال تعالى (شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلَائِكَةُ وَأُولُو الْعِلْمِ قَائِمًا بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ
الْمَكِينُ)^٢.

□ أولو الألباب :

قال تعالى (وَلَكُمْ فِي الْقِصَاصِ حَيَوةٌ يَا أُولِي الْأَلْبَابِ لَعَلَّكُمْ تَتَّقُونَ)^٣.

وقال تعالى (الْحَجُّ أَشْهُرٌ مَّعْلُومَةٌ فَمَنْ وُضِعَ فِيهِ الْحَجُّ فَلَا رَفَثَ وَلَا سَوْفَ وَلَا حِدَالَ فِي الْحَجِّ
وَمَا تَفَعَّلُوا مِنْ حَيْرٍ يَسْعَمُهُ اللَّهُ وَكَرَّوْذُوا فَإِنَّ خَيْرَ الزَّادِ الْقَوَى وَأَنْتُمْ بِتَأْوِيلِ الْأَلْبَابِ)^٤.

وقال تعالى (يُؤْتِي الْحِكْمَةَ مَنْ يَشَاءُ وَمَنْ يُؤْتَ الْحِكْمَةَ فَقَدْ أُوتِيَ خَيْرًا كَثِيرًا وَمَا يَذَّكَّرُ
إِلَّا أُولُو الْأَلْبَابِ)^٥.

وقال تعالى (هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ عَلَيْكَ الْكِتَابَ مِنْهُ آيَاتٌ مُحْكَمَاتٌ هُنَّ أُمُّ الْكِتَابِ وَأُخَرُ مُتَشَابِهَاتٌ فَأَمَّا الَّذِينَ فِي
قُلُوبِهِمْ زَيْغٌ فَيَتَّبِعُونَ مَا تَشَابَهَ مِنْهُ ابْتِغَاءَ الْفِتْنَةِ وَابْتِغَاءَ تَأْوِيلِهِ وَمَا يَعْلَمُ تَأْوِيلَهُ إِلَّا اللَّهُ وَالرَّاسِخُونَ فِي الْعِلْمِ
يَقُولُونَ ءَأَمَّنَّا بِإِذْنِ رَبِّنَا وَمَا يَذَّكَّرُ إِلَّا أُولُو الْأَلْبَابِ)^٦.

وقال تعالى (إِنَّكَ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآئِسَةٌ لِأُولِي الْأَلْبَابِ)^٧.

^١ سورة النجم : ٣٥ .

^٢ سورة آل عمران : ١٨ .

^٣ سورة البقرة : ١٧٩ .

^٤ سورة البقرة : ١٩٧ .

^٥ سورة البقرة : ٢٦٩ .

^٦ سورة آل عمران : ٧ .

^٧ سورة آل عمران : ١٩٠ .

وقال تعالى ﴿ قُلْ لَا يَسْتَوِي الْخَيْثُ وَالطَّيْبُ وَلَوْ أَعْجَبَكَ كَثْرَةُ الْخَيْثِ فَاثْقُوا اللَّهَ يَتَأُولَى الْأَلْتَبِ لَعَلَّكُمْ تَقْلِحُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ لَفَذَكَاتِ فِي فَصَصِهِمْ عِبْرَةً لِأُولَى الْأَلْتَبِ مَا كَانَ حَدِيثًا يُفْتَرُونَ وَلَكِن تَصْدِيقَ الَّذِي بَيْنَ يَدَيْهِ وَتَفْصِيلَ كُلِّ شَيْءٍ وَهُدًى وَرَحْمَةً لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ هَلْ أَتَىٰ عَلَىٰ بَشَرٍ مِّنْ قَبْلِكَ إِنَّمَا أَنزَلْنَا إِلَيْكَ مِنَ رَّبِّكَ الْمُنَىٰ كَمَنْ هُوَ أَعْمَىٰ إِنَّمَا يَنْذُرُكُم بِأُولَى الْأَلْتَبِ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ هَذَا بَلَاغٌ لِّلنَّاسِ وَلِيُنذِرُوا بِهِ وَيَلْعَلُوا إِنَّمَا هُوَ إِلَهٌ وَاحِدٌ وَلِيَذْكُرَ أُولُوا الْأَلْتَبِ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ كَذَّبَ أَتْلَهُ إِلَيْكَ مُبْرَكٌ لِّذَبْرُوا إِلَيْهِ وَيَسْتَدْكُرَ أُولُوا الْأَلْتَبِ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَوَعَدْنَا لَهُ أَهْلَهُ وَمَثَلُهُمْ مَّعَهُمْ رَحْمَةً مِنَّا وَذِكْرَىٰ لِأُولَى الْأَلْتَبِ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ أَمْ نَحْنُ هُوَ فَانِئَ اللَّيْلِ سَاجِدًا وَقَائِمًا يَحْذَرُ الْآخِرَةَ وَيَرْجُوا رَحْمَةَ رَبِّهِ قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُوا الْأَلْتَبِ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ الَّذِينَ يَسْتَمِعُونَ الْقَوْلَ فَيَتَّبِعُونَ أَحْسَنَهُ أُولَٰئِكَ الَّذِينَ هَدَىٰ اللَّهُ وَأُولَٰئِكَ هُمُ أُولُوا الْأَلْتَبِ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَلَكَهُ يَنبِيعَ فِي الْأَرْضِ ثُمَّ يُخْرِجُ بِهِ زَرْعًا مُّخْتَلِفًا أَلْوَنُهُ ثُمَّ يَهِيجُ فَتَرَاهُ مُصْفًى ثُمَّ يُعْمَلُ مِنْهُ حَبْلًا وَإِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرَىٰ لِأُولَى الْأَلْتَبِ ﴾^٩.

^١ سورة المائدة : ١٠٠ .

^٢ سورة يوسف : ١١١ .

^٣ سورة الرعد : ١٩ .

^٤ سورة إبراهيم : ٥٢ .

^٥ سورة ص : ٢٩ .

^٦ سورة ص : ٤٣ .

^٧ سورة الزمر : ٩ .

^٨ سورة الزمر : ١٨ .

^٩ سورة الزمر : ٢١ .

وقال تعالى (هُدًى وَذِكْرَى لِلأُولَى الْأَلْتَبِ)^١.

وقال تعالى (أَعَدَّ اللهُ لَهُمْ عَذَابًا شَدِيدًا فَاتَّقُوا اللهَ يَا أُولَى الْأَلْتَبِ الَّذِينَ آمَنُوا قَدْ أَنزَلَ اللهُ إِلَيْكُمْ ذِكْرًا)^٢.

□ أولو الأبصار :

قال تعالى (فَذَكَرْنَا لَكُمْ آيَةً فِي فَتْنَتَيْنِ الَّتِي قَدْ تَعَتَلْتُمْ فِي سَبِيلِ اللهِ وَأُخْرَى كَافِرَةٌ يَرَوْنَهَا مِنْ رَأْيِ الْعَيْنِ وَاللهُ يُؤَيِّدُ بِنَصْرِهِ مَنْ يَشَاءُ إِنَّكَ فِي ذَلِكَ لَعِبْرَةٌ لِّأُولَى الْأَبْصَارِ)^٣.

وقال تعالى (يُغَلِّبُ اللهُ الَّتِيلَ وَالنَّهَارَ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَعِبْرَةٌ لِّأُولَى الْأَبْصَارِ)^٤.

وقال تعالى (هُوَ الَّذِي أَخْرَجَ الَّذِينَ كَفَرُوا مِنْ أَهْلِ الْكِنْبِ مِنْ دِيَارِهِمْ لِأَوَّلِ الْحَشْرِ مَا ظَنَنْتُمْ أَنْ يَخْرُجُوا وَظَنُّوا أَنَّهُمْ مَانِعَتُهُمْ حُصُونُهُمْ مِنَ اللهِ فَأَنزَلْنَاهُمْ مِنْ حَيْثُ لَمْ يَحْتَسِبُوا وَقَدَفَ فِي قُلُوبِهِمُ الرَّعْبَ يُخْرَجُونَ بِيُؤْتُهُمْ بِأَيْدِيهِمْ وَأَيْدِي الْمُؤْمِنِينَ فَاعْتَبِرُوا يَا أُولَى الْأَبْصَارِ)^٥.

□ أولو النهي :

قال تعالى (كُلُوا وَارْعَوْا أَنْفُسَكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّأُولَى النَّهْيِ)^٦.

وقال تعالى (أَفَلَمْ يَهْدِ لَهُمْ كَمْ أَمَلْنَا قَبْلَهُمْ مِنَ الْقُرُونِ يَمْشُونَ فِي مَسْجِدِهِمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّأُولَى النَّهْيِ)^٧.

١. سورة غافر : ٥٤ .
٢. سورة الطلاق : ١٠ .
٣. سورة آل عمران : ١٣ .
٤. سورة النور : ٤٤ .
٥. سورة الحشر : ٢ .
٦. سورة طه : ٥٤ .
٧. سورة طه : ١٢٨ .

○ مصادر العلم :

الحق تبارك وتعالى هو مصدر العلم جميعاً يفتح به على من يشاء من عباده ، وربنا العالم العليم العلام يهب من علمه للرسل والأنبياء والملائكة وغيرهم من البشر ما يشاء ومتى يشاء ، ويعتبر الرسل والأنبياء وسائط لنقل العلم من الخالق سبحانه إلي بني البشر ، ومن ثم فهم مصدر للعلم بعد الحق تبارك وتعالى ، كما أن العالمين والعلماء يمثلون المصدر الثالث للعلم بعد الحق سبحانه ثم بعد الرسل والأنبياء .

□ الله مصدر العلم جميعاً :

قال تعالى ﴿ اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَيُّ الْقَيُّومُ لَا تَأْخُذُهُ سِنَّةٌ وَلَا نَوْمٌ لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ مَنْ ذَا الَّذِي يَشْفَعُ عِنْدَهُ إِلَّا بِإِذْنِهِ يَعْلَمُ مَا بَيْنَ أَيْدِيهِمْ وَمَا خَلْفَهُمْ وَلَا يُحِيطُونَ بِشَيْءٍ مِنْ عِلْمِهِ إِلَّا بِمَا شَاءَ وَسِعَ كُرْسِيُّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَلَا يَئُودُهُ حِفْظُهُمَا وَهُوَ الْعَلِيُّ الْعَظِيمُ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ لَنْ يَكُنِ اللَّهُ يَشْهَدُ بِمَا أَنْزَلَ إِلَيْكَ أَنْزَلَهُ بِعِلْمِهِ وَالْمَلَكُ يَشْهَدُونَ وَكَفَى بِاللَّهِ شَهِيدًا ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ وَحَاجُّهُمْ قَوْمُهُ قَالَ أَتُحَكِّمُونَنِي فِي اللَّهِ وَقَدْ هَدَانِي وَلَا أَخَافُ مَا تُشْرِكُونَ بِهِ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ رَبِّي شَيْئًا وَسِعَ رَبِّي كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا أَفَلَا تَتَذَكَّرُونَ ﴾^٣ .

^١ سورة النقرة : ٢٥٥ .

^٢ سورة النساء : ١٦٦ .

^٣ سورة الأنعام : ٨٠ .

وقال تعالى ﴿ قَدْ أَفْرَضْنَا عَلَى اللَّهِ كَذِبًا إِنْ عُدْنَا فِي مِلَّتِكُمْ بَعْدَ إِذْ جَعَلْنَا اللَّهَ مِنهَا وَمَا يَكُونُ لَنَا أَنْ نَمُودَ فِيهَا إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ رَبُّنَا وَسِعَ رَبُّنَا كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا عَلَى اللَّهِ تَوَكَّلْنَا رَبَّنَا أَفْسَحَ بَيْنَنَا وَبَيْنَ قَوْمِنَا بِالْحَقِّ وَأَنْتَ خَيْرُ الْفَاعِلِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَتَسْتَلُونَنَا عَنِ الرُّوحِ قُلِ الرُّوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّي وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ إِنْ كُنَّا إِلهَكُمُ اللَّهُ الَّذِي لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَسِعَ كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ فَتَعَلَّى اللَّهُ الْمَلِئِكُ الْحَقُّ وَلَا تَعْجَلْ بِالْقُرْآنِ مِنْ قَبْلِ أَنْ يُقْضَىٰ إِلَيْكَ وَحْيُهُ وَقُل رَّبِّ زِدْنِي عِلْمًا ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَاللَّهُ خَلَقَكُمْ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ مِنْ نُطْفَةٍ ثُمَّ جَعَلَكُمْ أَزْوَاجًا وَمَا تَحْمِلُ مِنْ أُنْثَىٰ وَلَا تَضَعُ إِلَّا بِعِلْمِهِ وَمَا يُعْمَرُ مِنْ مُعَمَّرٍ وَلَا يُنْقِضُ مِنْ عُمُرِهِ إِلَّا فِي كِتَابٍ إِنَّ ذَلِكَ عَلَى اللَّهِ يَسِيرٌ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَإِلَيْهِ يُرْدُ عِلْمُ السَّاعَةِ وَمَا تَخْرُجُ مِنْ ثَمَرَاتٍ مِنْ أَكْمَامِهَا وَمَا تَحْمِلُ مِنْ أُنْثَىٰ وَلَا تَضَعُ إِلَّا بِعِلْمِهِ وَيَوْمَ يُنَادِيهِمْ أَيْنَ شُرَكَآؤِي قَالُوا أَمْذَنُكَ مَا مِنَّا مِنْ شَيْءٍ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ وَمِنَ الْأَرْضِ مِثْلَهُنَّ يَنْزِلُ الْأَمْرُ بَيْنَهُنَّ لِتَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ وَأَنَّ اللَّهَ قَدْ أَحَاطَ بِكُلِّ شَيْءٍ عِلْمًا ﴾^٧.

□ الرسل والأنبياء مصدر العلم بعد الخالق سبحانه :

١. سورة الأعراف : ٨٩ .
٢. سورة الإسراء : ٨٥ .
٣. سورة طه : ٩٨ .
٤. سورة طه : ١١٤ .
٥. سورة فاطر : ١١ .
٦. سورة فصلت : ٤٧ .
٧. سورة الطلاق : ١٢ .

قال تعالى ﴿ وَنَرَضَىٰ عَنْكَ الْيَهُودَ وَلَا النَّصْرَىٰ حَتَّىٰ تَتَّبِعَ مِلَّتَهُمْ قُلْ إِنَّ هُدَىٰ اللَّهِ هُوَ الْهُدَىٰ وَلَئِنِ اتَّبَعْتَ أَهْوَاءَهُمْ بَعْدَ الَّذِي جَاءَكَ مِنَ الْعِلْمِ مَا لَكَ مِنَ اللَّهِ مِنْ وَلِيٍّ وَلَا نَصِيرٍ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَلَئِنِ اتَّبَعْتَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ بِكُلِّ آيَةٍ مَا تَبِعُوا قِبْلَتَكَ وَمَا أَنْتَ بِتَابِعٍ قِبْلَتَهُمْ وَمَا بَعَثَهُمْ تَبِيعَ قِبْلَةٍ بَعْضٍ لَّوَلَّيْنَاكَ مِنَ الْعِلْمِ إِذَا لَوِينُ الْفٰلِطِيْنَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ فَمَنْ حَاجَّكَ فِيهِ مِنْ بَعْدِ مَا جَاءَكَ مِنَ الْعِلْمِ فَقُلْ تَمَالَوْا نَدْعُ أَبْنَاءَنَا وَأَبْنَاءَكُمْ وَنِسَاءَنَا وَنِسَاءَكُمْ وَأَنْفُسَنَا وَأَنْفُسَكُمْ فَهَلْ نُنْتَهِيٰ فَنَجْعَلَ لَعْنَةَ اللَّهِ عَلَى الْكٰذِبِيْنَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَكَذٰلِكَ أَنْزَلْنَاهُ حُكْمًا وَعَرَبِيًّا وَلَئِنِ اتَّبَعْتَ أَهْوَاءَهُمْ بَعْدَ مَا جَاءَكَ مِنَ الْعِلْمِ مَا لَكَ مِنَ اللَّهِ مِنْ وَلِيٍّ وَلَا وَاقٍ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ يٰٓأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِنَّا جَاءْنَاكُمْ بِالْحَقِّ بَشِيرًا وَنَذِيرًا وَإِن مِّنْ أُمَّةٍ إِلَّا خَلَا لَهَا مِنْهَا رَسُولٌ مُّبْتَلًىٰ وَإِن كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ فَذَكِّرُوا بِلِقَاءِ رَبِّكُمْ إِنَّمَا يُرِيدُ اللَّهُ لِيُذْهِبَ عَنكُمُ الرِّجْسَ أَجْمَعِينَ وَيُطَهِّرَ الْبَلٰغَةَ أَجْمَعِينَ وَالشَّيْطٰنَ ابْنَ عٰدٍ إِنَّهُ كَانَ صٰغِيْرًا مَّكْرُومًا ۝ ١٦٦ ﴾^٥.

□ أهل العلم مصدر العلم بعد الرسل والأنبياء :

قال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ عَلَيْكَ الْكِتَابَ مِنْهُ آيَاتٌ مُحْكَمَاتٌ هُنَّ أُمُّ الْكِتَابِ وَأُخْرُ مُتَشٰبِهٰتٌ فَأَمَّا الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِمْ زَيْغٌ فَيَتَّبِعُونَ مَا تَشٰبَهَ مِنْهُ ابْتِغَاءَ الْفِتْنَةِ وَابْتِغَاءَ تَأْوِيلِهِ وَمَا يَعْلَمُ تَأْوِيلَهُ إِلَّا اللَّهُ وَالرَّاسِخُونَ فِي الْعِلْمِ يَقُولُونَ آمَنَّا بِهِ كُلٌّ مِّنْ عِنْدِ رَبِّنَا وَمَا يَذٰكُرُ إِلَّا أَوْلَآءَ الْأَلْبٰبِ ﴾^٦.

١. سورة البقرة : ١٢٠ .

٢. سورة البقرة : ١٤٥ .

٣. سورة آل عمران : ٦١ .

٤. سورة الرعد : ٣٧ .

٥. سورة مريم : ٤٣ .

٦. سورة آل عمران : ٧ .

وقال تعالى ﴿ وَإِذْ جَاءَهُمْ أَمْرٌ مِنَ الْأَمْنِ أَوِ الْخَوْفِ أَذَاعُوا بِهِ وَلَوْ رَدُّوهُ إِلَى الرَّسُولِ وَإِلَى أُولِي الْأَمْرِ مِنْهُمْ لَعَلِمَهُ الَّذِينَ يَسْتَنْبِطُونَهُ مِنْهُمْ وَلَوْلَا فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَتُهُ لَاتَّبَعْتُمُ الشَّيْطَانَ إِلَّا قَلِيلًا ﴾^١ .
 وقال تعالى ﴿ لَنْ كُنَّ الرَّسَّخُونَ فِي الْعَالَمِ مِنْهُمْ وَالْمُؤْمِنُونَ يُؤْمِنُونَ بِمَا أُنزِلَ إِلَيْكَ وَمَا أُنزِلَ مِنْ قَبْلِكَ وَالْمُقِيمِينَ الصَّلَاةَ وَالْمُؤْتُونَ الزَّكَاةَ وَالْمُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ أُولَئِكَ سَنُؤْتِيهِمْ أَجْرًا عَظِيمًا ﴾^٢ .

○ مهمة أهل العلم :

لأهل العلم مهام جليلة ومناقب عديدة ، فتح الله عليهم بالعلم ثم جعلهم ورثة الأنبياء يخلفونهم في حفظ العلم ونشره بين الناس والعمل به والتقرب به إلي الله ، ويمكننا تحديد أهم مهام أهل العلم فيما يلي :

□ نقل العلم ونشره بين الناس :

تتمثل أول مهام أهل العلم في نقل العلم ونشره بين الناس وهذا هو التعليم ، والتعليم أو نقل العلم ونشره فريضة على كل ذي علم ، كما أن التعلم وتلقى العلم هو أيضاً فريضة ، فالعلم ليس للاكتناز ولكنه للانتشار والتداول ، ويفترض أيضاً في المسلم أن يطلب العلم طالما هو على قيد الحياة وما دام يتمتع بكامل قواه البدنية والعقلية ، ويستوي في ذلك وذاك الرجال والنساء دون تفرقة على الإطلاق ، فمصدر التكليف في هذه المسألة هو الخالق سبحانه والمخاطبون به متساوون تماماً .

□ الاستفادة من العلم وتبيان تطبيقه في المجتمع :

العلم لا يكتسب لذاته ، كما لا يحجب عن الآخرين ، بل هو للتداول والتطبيق على أرض الواقع ، ومهمة أهل العلم إلي جانب نشر العلم تبين تطبيقه داخل المجتمع والاستفادة

^١ سورة النساء : ٨٣ .

^٢ سورة النساء : ١٦٢ .

منه في تغيير أفكار الناس ومعتقداتهم وسلوكياتهم إلي الأصح والأصوب ، فالعالم ينشر علمه بين الناس ثم يقدم السلوك الذي يحول القول إلي فعل ، ويعلم الناس كيف يكتسبون العلم وكيف يتأسون به في تطبيقه على أرض الواقع .

قال تعالى ﴿ أَنَا مُرُونَ النَّاسَ بِالْبِرِّ وَتَنسَوْنَ أَنفُسَكُمْ وَأَنْتُمْ نَسُوا أَكْثَرَ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا لِمَ تَقُولُونَ مَا لَا تَعْمَلُونَ ﴿٢﴾ كَبُرَ مَقْتًا عِنْدَ اللَّهِ أَنْ تَقُولُوا مَا لَا تَعْمَلُونَ ﴿٣﴾ ﴾^١ .

□ التقرب بالعلم إلي الله والتفاني في طاعته :

الغاية من العلم هو التقرب به إلي الله ومعرفة بيقين ورسوخ ثم التفاني في طاعته انطلاقاً من تقديره حق قدره وتوقيره جلّ وعلا . فلا غاية للعلم ولا مقصد سواء أكان دينياً أو دنيوياً إلا عبادة الله بحق وطاعته بإخلاص وصدق .

قال تعالى ﴿ وَمَكَ النَّاسِ وَالدَّوَابِّ وَأَلْتَعْنِي فَخَنَّفْتُ وَرَوَيْتُ لَكَ الْبُرْجَانَ كَذَلِكَ نَحْشَى اللَّهُ مِنَ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءَ إِنَّكَ عَزِيزٌ غَفُورٌ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالْإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونِ ﴾^١ .

○ صفات أهل العلم :

أما عن صفات أهل العلم فقد تجمعت لديهم أحسن الخصائل وأفضل الشرائع التي تلتقي جميعها حول الفضيلة بشقيها العلم والحكمة ، ونعدد تلك الصفات فيما يلي :

١. سورة البقرة : ٤٤ .
٢. سورة الصف : ٢ و ٣ .
٣. سورة فاطر : ٢٨ .
٤. سورة الذاريات : ٥٦ .

□ الاعتراف بفضل الله وأن العلم كله لله ومن الله :

مأمورون أهل العلم بأن يعترفوا بفضل الله الذي من عليهم بالعلم وفتح عليهم بالحكمة ، وهم لا يسمون ولا يستكفون من الإقرار بذلك ، بل يشهدون بأن ذلك هو الحق المبين ، قال تعالى ﴿ شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلَائِكَةُ وَأُولُو الْعِلْمِ قَابِئًا بِالْقَسْبِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ ﴾^١ .

□ التواضع لله والاعتزاز بالعلم في غير استكبار أو تجبر :

كذلك من صفات أهل العلم التواضع لله الخالق الذي من على عباده بشيء من علمه ، والاعتزاز بالعلم ، فالعلم يؤدي إلي طاعة الله ، وفي الطاعة العز والسؤدد ، واعتزاز العلماء لا يخالجه استكبار ولا يخالطه تجبر ، بل هو اعتزاز بالعبودية للملك العلام .

□ الفهم والحصافة ولا حياء في العلم :

يتسم أهل العلم بسعة الأفق ودقة الإدراك وحصافة الرأي والأدب في التعبير عن الرأي والشجاعة في إقرار الحق ، وعدم الاستحياء في العلم ، ولا يتنافى ذلك مع كون الحياء شعبة من شعب الإيمان .

□ المثابرة والصبر والجلد والدأب في طلب العلم من عادات أهل العلم المثابرة وهي المواظبة والمداومة على طلب العلم ، والصبر على الصعاب والمشاق وعدم الملل والسأم من التدقيق والبحث والتنقيب ، فالعلم ليس له نهاية ، وكلما استزاد المرء من العلم شعر بجهله واستحضر عظمة الله وسعة علمه ، فتزداد طاعته ويسمو إيمانه .

○ فضل العلم والعالم والمتعلم :

^١ .سورة آل عمران : ١٨ .

تمثل ثلاثية العلم والعالم والمتعلم أهم محاور العملية التعليمية أو ما يعرف بالتعليم ، وهذه المحاور لها أفضلية وفضل عظيم عند الخالق العليم وعند ذوى الفطرة السوية من البشر أجمعين . ويمكن متابعة فضل العلم والعالم والمتعلم فيما يلي :

□ فضل العلم :

العلم جميعاً - وكما سبق الإيضاح - مصدره الخالق العظيم ، والله لا يهب عباده إلا الخير والعلم كله خير وفيه الصلاح للفرد والمجتمع والكون ، يوسّع مدارك الفرد ويعمق آفاقه ويقربه من ربه ويعرفه به عن حق ويقين فتتحقق الغاية النهائية والمقصد الأخير المتمثل في ترسيخ الإيمان بالله وطاعته وعبادته . والعلم كذلك يرقى بالمجتمع الذي هو مجموع الأفراد حيث يسوده الوثام والصلاح ناهيك عن الأخذ بأسباب القوة والمكنة ، وأخيراً العلم هو الوسيلة الناجمة للتعامل بحكمة ورشد مع عناصر الوجود وموجودات الكون .

□ فضل أهل العلم :

إذا كان ما تقدم هو فضل العلم وتأثيره على الفرد والمجتمع والكون ، فإن الحق تبارك وتعالى قد قدر أهل العلم ووقرهم ورفع من شأنهم وأعلى مكانتهم وهل من فوز أعظم من تقدير الخالق ! .

قال تعالى ﴿ فَتَعَلَىٰ اللَّهُ الْمَلِكُ الْحَقُّ وَلَا تَعْجَلْ بِالْقُرْآنِ مِنْ قَبْلِ أَنْ يُقْضَىٰ إِلَيْكَ وَحْيُهُ، وَقُل رَّبِّ زِدْنِي عِلْمًا ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ وَمَنْ النَّاسِ وَالذَّوَابِّ وَالْأَنْعَامِ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهُ، كَذَلِكَ إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ ﴾^١ .

^١ .سورة طه : ١١٤ .

وقال تعالى ﴿ أَمَّنْ هُوَ قَنِيتُ ؕ أَنَاءَ اللَّيْلِ سَاجِدًا وَقَائِمًا يَحْذَرُ الْآخِرَةَ وَيَرْجُوا رَحْمَةَ رَبِّهِ ؕ قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَمْلِكُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُو الْأَلْبَابِ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا إِذَا قِيلَ لَكُمْ تَسَعَّحُوا بِ الْمَجَالِسِ فَاسْفَحُوا بَشَحَ اللَّهِ لَكُمْ وَإِذَا قِيلَ انشُرُوا فَانشُرُوا بَرِّفَعِ اللَّهُ الَّذِينَ ءَامَنُوا مِنكُمْ وَالَّذِينَ أوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ يَمَّا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ﴾^٢.

□ فضل المتعلم :

المتعلم هو طالب العلم ، وطالب العلم في سبيله إلي أن يصبح عالماً فهو في مرحلة تحصيل العلم وتجميعه وهو يجاهد في سبيل ذلك ، ويصبو إلي الفضيلة التي هي جماع العلم والحكمة ، وله من الله فضل عظيم وأجر كريم والمتعلم مثله مثل العالم كلاهما لا يزال يطلب العلم ، فمهما أوتى الإنسان من العلم فهو لا يزال جاهلاً ، فما علم العالمين إذا فطنوا إلا قليلاً كنقطة ماء من يَمٍ عظيم ، قال تعالى ﴿ فَبَدَأَ بِأَوْعِيَّتِهِمْ قَبْلَ وِعَاءِ أَخِيهِمْ ؕ اسْتَخْرَجَهَا مِنْ وِعَاءِ أَخِيهِ كَذَلِكَ كِدْنَا لِيُوسُفَ مَا كَانَ لِيَأْخُذَ أَخَاهُ فِي دِينِ الْمَلِكِ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ نَرْفَعُ دَرَجَاتٍ مَّن نَّشَاءُ وَفَوْقَ كُلِّ ذِي عِلْمٍ عَلِيمٌ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَيَسْأَلُونَكَ عَنِ الرُّوحِ قُلِ الرُّوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّي وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ فَتَعَلَى اللَّهُ الْمَلِكُ الْحَقُّ وَلَا تَعْجَلْ بِالْقُرْءَانِ مِنْ قَبْلِ أَنْ يُقْضَىٰ إِلَيْكَ وَحْيُهُ وَقُل رَّبِّ زِدْنِي عِلْمًا ﴾^٥.

العلوم الطبيعية :

^١ سورة فاطر : ٢٨ .

^٢ سورة الزمر : ٩ .

^٣ سورة المجادلة : ١١ .

^٤ سورة يوسف : ٧٦ .

^٥ سورة الإسراء : ٨٥ .

^٦ سورة طه : ١١٤ .

العلوم الطبيعية هي حصيلة الجهود الذهنية التي يبذلها الإنسان عن عمد ورغبة في اكتناه حقائق الوجود ومفردات الكون التي تحيط به ، فيكتشف طبيعة تلك الحقائق وتكوينات تلك المفردات والعلاقة بينها ، وهو في سبيل ذلك يستخدم أدوات ومناهج منظمة هي ما عرف بمناهج البحث العلمي .

وقد تناول الذكر الحكيم كافة الظواهر الطبيعية ، وتعمق في كثير منها بما لم يقدر للإنسان حتى الآن الغوص إلي مكنون تلك الظواهر ، والتوصل إلي حقائقها ومضامينها والعلاقة بينها ، وبثبت العلماء في كل يوم أجزاءً يسيرة من حقائق تلك الظواهر ، ولا يزال معظمها في علم الغيب الذي لا يملكه إلا الخالق العظيم .

- ما هية العلوم الطبيعية :

يمكننا تحديد ما هية العلوم الطبيعية من خلال جملة من العناصر بائتلافها يتكون مفهوم العلوم الطبيعية ، وتتمثل هذه العناصر فيما يلي :

○ هي حصيلة جهود ذهنية يبذلها الإنسان :

العلوم الطبيعية بمثابة حصيلة لجهود ذهنية يبذلها الإنسان ، وتتجسد تلك الجهود في أعمال العقل وإقداح الذهن فيما يحيط بالإنسان ، وقد ألف الإنسان منذ وجوده القيام بهذه المهمة الذهنية وشرع يطورها من جيل إلي جيل فانتقلت حصيلة الجهد الذهني وتمت بشكل مطرد .

○ بذل الجهد الذهني عن عمد ورغبة :

الجهد الذهني الذي يبذله الإنسان لمعرفة ما يحيط به من الظواهر والموجودات والمخلوقات لم يكن في معظم الأحوال عبثاً وارتجالاً وصدفة ، ولكنه كان عن عمد ورغبة ، فقد عمد الإنسان إلي فك رموز ما يحيط به من ظواهر وموجودات ، والعمد يستوجب استحضر

الاهتمام واستجماع الطاقة والمكثنة ، كما كان لدى الإنسان رغبة قائمة وجادة من أجل بذل تلك الجهود الذهنية ، والرغبة تعنى أن ثمة هدفاً يرجى الوصول إليه وهو المعرفة والاستفادة .

○ ازدواجية الهدف والمقصد :

العلوم الطبيعية التي هي جماع الجهود الذهنية التي يبذلها الإنسان عن عمد ورغبة ينبئنا استقراء التاريخ بأنها كانت وسيلة لهدف ومقصد مزدوج ، الهدف والمقصد الأول تمثل في اكتناه مفردات الكون وعناصر الوجود من أجل التعامل معها واستئناسها والسيطرة عليها وتسخيرها لمصلحة الإنسان ، وهذا هو ما عرف فيما بعد بالحضارة حيث أقيمت المدنيات وضمت من صنوف وأشكال الحضارة الكثير ، الهدف والمقصد الثاني تمثل في فقه مفردات الكون وعناصر الوجود من أجل التوصل إلي البارئ العظيم الذي أبدع هذا الكون على غير مثال سابق ، والتعرف عليه سبحانه بآلائه وآياته ، ثم الإيمان به وتوحيده وطاعته وعبادته بصدق ويقين ، ولا شك في أن هناك من البشر من جمع بين الهدفين في آن واحد ، فاتخذ من فهم عناصر الوجود وموجودات الكون أداة لمعرفة الخالق وتوطيد أركان الإيمان ، ثم وسيلة لاستئناس تلك العناصر والموجودات واستثمارها لمصلحة الإنسان ، حيث أن الله تبارك وتعالى قد سخرها للإنسان حتى قبل وجوده في الكون .

○ ابتكار وسائل وأدوات البحث والتنقيب :

لقد عمد الإنسان وهو بصدد بذل جهوده من أجل اكتناه حقائق الوجود إلي تنظيم تلك الجهود بشكل متواتر ، فكان يبتكر من الوسائل والأدوات ما يعينه على البحث ويمكنه من التنقيب فيما حوله من الظواهر والموجودات ، وهذا التنظيم الذي تجسد في وسائل

وأدوات هو الذي جعل حصيلة تلك الجهود تتسم بالاتساق والمنطقية والترابط ، وهو ما اصطلح على تسميته في العصور الحديثة بالعلوم ، وتولد من ذلك ما عرف أيضاً بالبحث العلمي ومناهجه وأدواته .

- العلوم الطبيعية في الذكر الحكيم :

تناول الذكر الحكيم مسألة العلوم الطبيعية وهي المتعلقة بالطبيعة والكون ، من خلال مسلكين الأول : تناول الظواهر الطبيعية ومفردات الوجود ، والثاني : تناول العلماء أو أهل العلم الذين اهتموا بهذه الظواهر وعكفوا على فهمها والاستفادة منها ، وقسم العلماء الذين اهتموا بالظواهر الطبيعية إلي قسمين : قسم أقدم على البحث في هذه الظواهر لتعميق الإيمان وطاعة الله بحق ، ثم استثمار تلك الظواهر في صالح الناس ، وقسم أنكب على التعرف على الظواهر الطبيعية من أجل المنفعة المادية وتحقيق مصلحة الناس الدنيوية وتكريس أشكال ومظاهر الحضارة المادية .

○ الظواهر الطبيعية في القرآن الكريم :

اشتمل القرآن الكريم على جل الظواهر الطبيعية التي يعيش في وسطها الإنسان ويتعامل معها وتعتبر ذات أهمية في حياته ووجوده ، وسوف نعمد إلي رصد تلك الظواهر فيما يلي :

□ الإنسان ووجوده في الكون :

قال تعالى ﴿ هَلْ أُنَبِّئُكَ أَنَّ الْإِنْسَانَ مِنْ أَلَدِّهِ لَمْ يَكُنْ شَيْئًا مَذْكُورًا ﴾^١ .

^١.سورة الإنسان : ١ .

وقال تعالى ﴿ وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَتَجْعَلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ مَثَلَ عِيسَى عِنْدَ اللَّهِ كَمَثَلِ آدَمَ خَلَقَهُ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ قَالَ لَهُ كُنْ فَيَكُونُ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ سُلَالَةٍ مِنْ طِينٍ ﴿١٧﴾ ثُمَّ جَعَلْنَاهُ نَظْفَةً فِي قرارٍ مَكِينٍ ﴿١٨﴾ ثُمَّ خَلَقْنَا النَّظْفَةَ عِلْفَةً فَنَخَلْنَاهَا الْمَلَكَةَ مِضْغَةً فَخَلَقْنَا الْمُضْغَةَ عِظْلًا فَكَسَوْنَا الْعِظْمَ لَحْمًا ثُمَّ أُنشَأْتَهُ خَلْقًا آخَرَ فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ ﴿١٩﴾ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ اتَّقُوا رَبَّكُمُ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ نَفْسٍ وَجِدَةٍ وَخَلَقَ مِنْهَا زَوْجَهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْهَا رِجَالًا كَثِيرًا وَنِسَاءً وَاتَّقُوا اللَّهَ الَّذِي تَسَاءَلُونَ بِهِ وَالْأَرْحَامَ إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلَيْكُمْ رَقِيبًا ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَأُنثَى وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَتْقَنُكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَإِن تَسُودْ أَهْلَهُمْ صَالِحًا قَالَ يَقُومِ أَعْبُدُوا اللَّهَ مَا لَكُمْ مِنْ إِلَهٍ غَيْرُهُ هُوَ أَنْشَأَكُمْ مِنَ الْأَرْضِ وَاسْتَعْمَرَكُمْ فِيهَا فَاسْتَغْفِرُوا لَهُ ثُمَّ تُوَفَّى إِلَيْهِ إِذْ رُبِّي قَرِيبٌ مُجِيبٌ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ ثُمَّ إِنَّكُمْ بَعْدَ ذَلِكَ لَمَسِيونَ ﴿١١﴾ ثُمَّ إِنَّكُمْ يَوْمَ الْقِيَامَةِ تُبْعَثُونَ ﴿١٢﴾ ﴾^٧.

□ الماء ونشأة الحياة في الكون :

١. سورة البقرة : ٣٠ .
٢. سورة آل عمران : ٥٩ .
٣. سورة المؤمنون : ١٢ : ١٤ .
٤. سورة النساء : ١ .
٥. سورة الحجرات : ١٣ .
٦. سورة هود : ٦١ .
٧. سورة المؤمنون : ١٥ و ١٦ .

قال تعالى ﴿ قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ ثُمَّ اللَّهُ يُنشِئُ النَّشْأَةَ الْآخِرَةَ إِنَّ اللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَرِ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ مِنَ الْمَاءِ بَشَرًا فَجَعَلَهُ نَسَبًا وَصِهْرًا وَكَانَ رَبُّكَ قَدِيرًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَاللَّهُ خَلَقَ كُلَّ دَابَّةٍ مِنْ مَاءٍ فَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَىٰ بَطْنِهِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَىٰ رِجْلَيْنِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَىٰ أَرْبَعٍ يَخْلُقُ اللَّهُ مَا يَشَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ يَأْتِيهَا النَّاسُ إِنْ كُنْتُمْ فِي رَيْبٍ مِنَ الْبَيْتِ فَإِنَّا خَلَقْنَاهُ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ مِنْ نُطْفَةٍ ثُمَّ مِنْ عَلَقَةٍ ثُمَّ مِنْ مُضْغَةٍ مُخْلَقَةٍ وَغَيْرِ مُخْلَقَةٍ لِنُبَيِّنَ لَكُمْ وَنُقَرُّ فِي الْأَرْحَامِ مَا نَشَاءُ إِنَّ أَجَلَ مُسَمًّى ثُمَّ نُخْرِجُكُمْ طِفْلًا ثُمَّ لِتَبْلُغُوا أَشُدَّكُمْ وَمِنْكُمْ مَنْ يُؤَفَّفُ وَمِنْكُمْ مَنْ يُرَدُّ إِلَىٰ أَرْذَلِ الْعُمُرِ لِكَيْلَا يَعْلَمَ مِنْ بَعْدِ عِلْمٍ شَيْئًا وَتَرَى الْأَرْضَ هَامِدَةً فَلِذَا أَنْزَلْنَا عَلَيْهَا الْمَاءَ اهْتَزَّتْ وَرَبَّتْ وَأَنْبَتَتْ مِنْ كُلِّ نَبْعٍ بَهيجٌ ﴾^٥.

□ السماوات السبع :

قال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي خَلَقَ لَكُمْ مَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا ثُمَّ أَسْتَوَىٰ إِلَى السَّمَاءِ فَسَوَّاهُنَّ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ وَهُوَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ ﴾^٦.

١. سورة العنكبوت : ٢٠ .
٢. سورة الأنبياء : ٣٠ .
٣. سورة الفرقان : ٥٤ .
٤. سورة النور : ٤٥ .
٥. سورة الحج : ٥ .
٦. سورة البقرة : ٢٩ .

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي رَفَعَ السَّمَوَاتِ بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا ثُمَّ أَسْتَوَىٰ عَلَى الْعَرْشِ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ يَجْرِي لِأَجَلٍ مُّسَمًّى يُدَبِّرُ الْأَمْرَ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ بِلِقَاءِ رَبِّكُمْ تُوقِنُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ خَلَقَ السَّمَوَاتِ بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا وَأَلْفَىٰ فِي الْأَرْضِ رِزْقًا بِأَنْ نَّسِئَ بِيَدِكُمْ وَيَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَنْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ زَوْجٍ كَرِيمٍ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ الْأَرْضَ فِرَاشًا وَالسَّمَاءَ بِنَاءً وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ رِزْقًا لَكُمْ فَلَا تَجْعَلُوا لِلَّهِ أَنْدَادًا وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ ﴾^٣.

□ الأرض وحركتها :

قال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ خِلْفَةً لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يَنْكُرَ أَوْ أَرَادَ شُكُورًا ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَرَبِّي الْجَبَّالُ تَحْسَبُهَا جَامِدَةً وَهِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ صُنِعَ اللَّهُ الَّذِي أَنْفَقَ كُلَّ شَيْءٍ إِنَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَعْمَلُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ قُلْ أَرَأَيْتُمْ إِنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّيْلَ سَرْمَدًا إِنْ يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَنْ إِلَهُ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيكُمْ بِضِيَاءٍ أَفَلَا تَسْمَعُونَ ﴿٧١﴾ قُلْ أَرَأَيْتُمْ إِنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ النَّهَارَ سَرْمَدًا إِنْ يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَنْ إِلَهُ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيكُمْ بِاللَّيْلِ تَسْكُونُ فِيهِ أَفَلَا تُبْصِرُونَ ﴿٧٢﴾ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَآيَةٌ لَهُمُ اللَّيْلُ نَسْلَخُ مِنْهُ النَّهَارَ فَإِذَا هُمْ مُظْلِمُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ ﴾^٨.

١. سورة الرعد : ٢ .

٢. سورة لقمان : ١٠ .

٣. سورة البقرة : ٢٢ .

٤. سورة الفرقان : ٦٢ .

٥. سورة النمل : ٨٨ .

٦. سورة القصص : ٧١ و ٧٢ .

٧. سورة يس : ٣٧ .

وقال تعالى ﴿ رَبُّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا وَرَبُّ الْمَشْرِقِ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ مَلَأْنَاهُمْ رَبِّ الْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ إِنَّا لَنَقْدِرُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَالْأَرْضَ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاهَا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَالْأَرْضِ وَمَا طَرَفُهَا ﴾^٥.

□ النجوم والكواكب والبروج والأفلاك :

قال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ قَدْ فَصَّلْنَا الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ إِنَّكَ رَبُّكُمْ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ ثُمَّ اسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ يُقْسِمُ بِاللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالشَّمْسِ وَالْقَمَرِ وَالنُّجُومِ مُسْحَرَاتٍ بِأَمْرِهِ إِلَّا لَهٗ الْخَلْقُ وَالْأَمْرُ تَبَارَكَ اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنُّجُومَ مُسْحَرَاتٍ بِأَمْرِهِ إِنَّكَ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴾^٨.

-
١. سورة يس : ٤٠.
 ٢. سورة الصافات : ٥.
 ٣. سورة المعارج : ٤٠.
 ٤. سورة النازعات : ٣٠.
 ٥. سورة العنكبوت : ٢٠.
 ٦. سورة الشعشع : ٦.
 ٧. سورة الأنعام : ٩٧.
 ٨. سورة الأعراف : ٥٤.
 ٩. سورة النحل : ١٢.
-

وقال تعالى ﴿ وَعَلَّمْنَاكُم مَّا يَعْتَدُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يَسْجُدُ لَهُ مَن فِي السَّمَاوَاتِ وَمَن فِي الْأَرْضِ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ وَالنُّجُومُ وَالْجِبَالُ وَالشَّجَرُ وَالدَّوَابُّ وَكَثِيرٌ مِّنَ النَّاسِ وَكَيْفَ حَقَّ عَلَيْهِ الْعَذَابُ وَمَن يُهِنِ اللَّهُ فَمَا لَهُ مِن مُّكْرِمٍ إِنَّ اللَّهَ يَفْعَلُ مَا يَشَاءُ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَمِنَ اللَّيْلِ فَسَبِّحْهُ وَإِدْبَرَ النُّجُومِ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَالنَّجْمِ إِذَا هَوَىٰ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ فَلَا أَمْسِرُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ فَإِذَا انْجُمُ طُمِسَتْ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَإِذَا النُّجُومُ انْكَدَرَتْ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ النُّجُومِ انْتَابَتْ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ إِنَّا زَيْنَا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بِرِيَّةٍ الْكُوكَبِ ﴿٦﴾ وَحِفْظًا مِّنْ كُلِّ شَيْطَانٍ مَّارِدٍ ﴿٧﴾ ﴾^٩.

وقال تعالى ﴿ وَإِذَا الْكُوكَبُ انْتَرَتْ ﴾^{١٠}.

وقال تعالى ﴿ فَلَمَّا جَنَّ عَلَيْهِ اللَّيْلُ رَأَى الْكُوكَبَ قَالَ هَذَا رَبِّي فَلَمَّا أَفَلَ قَالَ لَا أُحِبُّ الْآفِلِينَ ﴾^{١١}.

١. سورة النحل : ١٦ .

٢. سورة الحج : ١٨ .

٣. سورة الطور : ٤٩ .

٤. سورة النجم : ١ .

٥. سورة الواقعة : ٧٥ .

٦. سورة المرسلات : ٨ .

٧. سورة التكوثر : ٢ .

٨. سورة الطارق : ٣ .

٩. سورة الصافات : ٦ و ٧ .

١٠. سورة الانفطار : ٢ .

وقال تعالى ﴿ إِذْ قَالَ يُوسُفُ لِأَبِيهِ يَا أَبَتِ إِنِّي رَأَيْتُ أَحَدَ عَشَرَ كَوْكَبًا وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ رَأَيْتُهُمْ لِي سَاجِدِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ جَعَلْنَا فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَرَازِبَةً لِلنَّظِيرِينَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ نَبَارِكُ الَّذِي جَعَلَ فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَجَعَلَ فِيهَا سِرَاجًا وَقَمَرًا مُنِيرًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الْبُرُوجِ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ ﴾^٦.

□ الرياح والرياح والأعاصير والرعد والبرق :

قال تعالى ﴿ وَإِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْمَلَائِكِ الَّتِي يَجْعَرِي فِي الْبَحْرِ يَمَّا يَبْتَغِ النَّاسَ وَمَا أُنزِلَ اللَّهُ مِنْ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَتَصْرِيفِ الرِّيْحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيْحَ بُشْرًا بِبَيْتٍ يَدْعُو رَحْمَتَهُ حَتَّى إِذَا أَقَلَّتْ سَحَابًا نَقَالًا سَفَرْتَهُ لِيَسْلُبَ مَيْتًا فَأَنْزَلْنَا بِهِ الْمَاءَ فَأَخْرَجْنَا بِهِ مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ كَذَلِكَ نُخْرِجُ الْمَوْتِ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٨.

١. سورة الأنعام : ٧٦ .
٢. سورة يوسف : ٤ .
٣. سورة الحجر : ١٦ .
٤. سورة الفرقان : ٦١ .
٥. سورة البروج : ١ .
٦. سورة الأنبياء : ٣٣ .
٧. سورة يس : ٤٠ .
٨. سورة البقرة : ١٦٤ .
٩. سورة الأعراف : ٥٧ .

وقال تعالى ﴿ وَأَرْسَلْنَا الرِّيحَ لَرْفِعَ بَنَاتِنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَسْقَيْنَكُمُوهُ وَمَا أُنْتَه لَهُ يَحْذَرِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي يُسَوِّرُ فِي النَّوَى وَالْبَحْرِ حَتَّى إِذَا كُنْتُمْ فِي الْفَلَكَ وَجَرَيْنَ بِهِم بِرِيحٍ طَبَيعٍ وَقَرِحُوا بِهَا جَاءَتْهَا رِيحٌ عَاصِفٌ وَجَاءَهُمُ الْمَوْجُ مِنْ كُلِّ مَكَانٍ وَظَلَمُوا أَنَّهُمْ أُحِيطَ بِهِمْ دَعَوُا اللَّهَ مُخْلِصِينَ لَهُ الَّذِينَ لَيْنَ أُنجَيْنَا مِنْ هَٰذِهِ لَنَكُونَ مِنَ الشَّاكِرِينَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ مَثَلُ الَّذِينَ كَفَرُوا بِرَبِّهِمْ أَعْمَلُهُمْ كَرَمَادٍ اشْتَدَّتْ بِهِ الرِّيحُ فِي يَوْمٍ عَاصِفٍ لَا يَقْدِرُونَ مَعَ كَسَبُوا عَلَىٰ شَيْءٍ ذَٰلِكَ هُوَ الضَّلَالُ الْبَعِيدُ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَلَسِيَّمَنَّ الرِّيحُ عَاصِفَةً تَجْرِي بِأَمْرِ رَبِّهِ إِلَى الْأَرْضِ الَّتِي بَارَكْنَا فِيهَا وَكُنَّا بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمِينَ ﴾^٤.
وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ جَاءَتْكُمْ جُنُودٌ فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمْ رِيحًا وَجُنُودًا لَمْ تَرَوْهَا وَكَانَ اللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرًا ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَفِي عَادٍ إِذْ أَرْسَلْنَا عَلَيْهِمُ الرِّيحَ الْعَقِيمَ ﴿١١﴾ مَا نَذَّرْنَا مِنْ شَيْءٍ أَنْتَ عَلَيْهِ إِلَّا جَعَلْتَهُ كَالرَّمِيمِ ﴿١٢﴾ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ أَفَأَمِنْتُمْ أَنْ يُخَفِّفَ بِكُمْ جَانِبَ الرِّيحِ أَوْ يُرْسِلَ عَلَيْكُمْ حَاصِبًا ثُمَّ لَا يَجِدُوا لَكُمْ وُكَيْلًا ﴿١٨﴾ أَمْ أَمِنْتُمْ أَنْ يُبْعِدَكُمْ فِيهِ نَارَةٌ أُخْرَىٰ فَرُسِلَ عَلَيْكُمْ فَاصِفًا مِنَ الرِّيحِ فَيُفْرِقَكُم بِمَا كَفَرْتُمْ ثُمَّ لَا تَجِدُوا لَكُمْ عَلَيْنَا بِهِ تَبِيعًا ﴿٢٦﴾ ﴾^٧.

١. سورة الحجر : ٢٢ .
٢. سورة يونس : ٢٢ .
٣. سورة ييراهيم : ١٨ .
٤. سورة الأنبياء : ٨١ .
٥. سورة الأحزاب : ٩ .
٦. سورة الذاريات : ٤١ و ٤٢ .
٧. سورة الإسراء : ٦٨ و ٦٩ .

وقال تعالى ﴿ وَفِي نُجُودٍ إِذْ قِيلَ لَهُمْ تَسْبُحُوا حَتَّىٰ حِينٍ ﴿١٣﴾ فَمَتَرْنَا عَنْ أَمْرِ رَبِّهِمْ فَاخَذَتْهُمْ الصَّاعِقَةُ وَهُمْ يَنْظُرُونَ ﴿١٤﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ أَيُّودُ أَحَدَكُمُ أَنْ تَكُونَ لَهُ جَنَّةٌ مِّن نَّجِيلٍ وَأَعْنَابٍ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ لَهُ فِيهَا مِن كُلِّ الثَّمَرَاتِ وَأَصَابَهُ الْكِبَرُ وَلَهُ ذُرِّيَةٌ مُّعْتَقَةٌ فَأَصَابَهَا إِعْصَارٌ فِيهِ نَارٌ فَاحْتَرَقَتْ كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ ﴿١٥﴾ ٢ .

وقال تعالى ﴿ وَيَسْجِعُ الرِّعْدُ بِحَمْدِهِ وَالْمَلٰٓئِكَةُ مِن خِيفَتِهِ وَيُرْسِلُ الصَّوَاعِقَ فَيُصِيبُ بِهَا مَن يَشَاءُ وَهُمْ يُجَادِلُونَ فِي اللَّهِ وَهُوَ شَدِيدُ اللَّحَالِ ﴿١٦﴾ ٣ .

وقال تعالى ﴿ أَوْ كَصَيْبٍ مِّنَ السَّمَاءِ فِيهِ ظُلُمَاتٌ وَرَعْدٌ وَنُقُرٌّ يُجْعَلُونَ أَسْبَغَهُمْ فِي آذَانِهِم مِّنَ الصَّوَاعِقِ حَذَرَ الْمَوْتِ وَاللَّهُ مُحِيطٌ بِالْكَافِرِينَ ﴿١٧﴾ ٤ .

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُزَيِّجُ سَحَابًا ثُمَّ يُؤَلِّفُ بَيْنَهُمْ ثُمَّ يُجْعَلُهُمْ رُكَّامًا فَتَرَى الْوَدَّكَ يَخْرُجُ مِنْ خِلَابِهِ وَيُنَزِّلُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ جِبَالٍ فِيهَا مِن بَرَدٍ فَيُصِيبُ بِهِ مَن يَشَاءُ وَيَصْرِفُهُ عَن مَّن يَشَاءُ يَكَادُ سَنَا بَرْقِهِ يَذْهَبُ بِالْأَبْصَارِ ﴿١٨﴾ ٥ .

□ السحاب :

قال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي يُرِيكُمُ الْبَرْقَ خَوْفًا وَطَمَعًا وَيُنزِلُ السَّحَابَ الْقِثَالَ ﴿١٩﴾ ٦ .

وقال تعالى ﴿ أَوْ كَظُلُمَاتٍ فِي بَحْرٍ لِّجِّي يَغْشَاهُ مَوْجٌ مِّن قَوْعِهِ مَوْجٌ مِّن قَوْعِهِ سَحَابٌ ظُلُمَاتٌ بَعْضُهَا فَوْقَ بَعْضٍ إِذَا أَخْرَجَ يَكَادُ لَوْ يَكَادُ يَرْتَمِيهَا وَمَنْ لَّا يُجْعَلِ اللَّهُ لَهُ نُورًا فَمَا لَهُ مِن نُّورٍ ﴿٢٠﴾ ٧ .

١ . سورة الذاريات : ٤٣ و ٤٤ .

٢ . سورة البقرة : ٢٦٦ .

٣ . سورة الرعد : ١٣ .

٤ . سورة البقرة : ١٩ .

٥ . سورة النور : ٤٣ .

٦ . سورة الرعد : ١٢ .

٧ . سورة النور : ٤٠ .

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيحَ فَتُثِيرُ سَحَابًا فَيَبْسُطُهُ فِي السَّمَاءِ كَيْفَ يَشَاءُ وَيَجْعَلُهُ كِسْفًا فَرَى
الْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خَلْقِهِ فَإِذَا أَصَابَ بِهِ مَنْ يَشَاءُ مِنْ عِبَادِهِ إِذَا هُمْ يَسْتَبْشِرُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَاللَّهُ الَّذِي أَرْسَلَ الرِّيحَ فَتُثِيرُ سَحَابًا فَمَسَقْنَاهُ إِلَىٰ بَلَدٍ مَّيِّتٍ فَأَحْيَيْنَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا كَذَلِكَ
النُّشُورُ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ أَقْرَبُ بِتِلْكَ الْأَمْثَالِ لِقَوْمٍ أَشْرَكُوا ﴾^٣، ﴿ أَنْتُمْ أَنْزَلْتُمُوهُ مِنَ الْمُزْنِ أَمْ نَحْنُ الْمُنزِلُونَ ﴾^٤.

□ الغيث :

قال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً لَكَرُّهُ مِنْهُ شَرَابٌ وَمِنْهُ شَجَرٌ فِيهِ تُسِيمُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَتُصْبِحُ الْأَرْضُ مُخْضَرَّةً إِنَّ اللَّهَ لَطِيفٌ
خَبِيرٌ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً بِقَدَرٍ فَأَنْشَكْنَاهُ فِي الْأَرْضِ وَأَنْزَلْنَا عَلَيْنَ ذَهَابٍ بِهِ لَعْنَدُونَ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ اللَّهَ عِنْدَهُ عِلْمُ السَّاعَةِ وَيُنزِلُ فِيهَا الْغَيْثَ وَيَعْلَمُ مَا فِي الْأَرْحَامِ وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ مِمَّاذَا
تَكْتُمُ غَدًا وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ بِأَيِّ أَرْضٍ تَمُوتُ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَلَكَهُ يَنْبِيعٌ فِي الْأَرْضِ ثُمَّ نَجَّيْنَاهُ بِهِ زُرْعًا مُتَخَلِّفًا الْأَلْوَانُ
ثُمَّ يَهِيحُ فَحَرَّةٌ مُتَصَفِّرَةٌ وَجَعَلْنَاهُ حُطَلًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِأُولِي الْأَلْبَابِ ﴾^٩.

^١ سورة الروم : ٤٨ .

^٢ سورة طاهر : ٩ .

^٣ سورة الواقعة : ٦٨ و ٦٩ .

^٤ سورة النحل : ١٠ .

^٥ سورة الحج : ٦٣ .

^٦ سورة المؤمنون : ١٨ .

^٧ سورة لقمان : ٣٤ .

^٨ سورة الزمر : ٢١ .

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي يُنَزِّلُ الْغَيْثَ مِنْ بَعْدِ مَا قَنَطُوا وَيَنْشُرُ رَحْمَتَهُ وَهُوَ الْوَلِيُّ الْحَمِيدُ ﴾^١.

□ جوف الأرض :

قال تعالى ﴿ يَعْلَمُ مَا بَلَّغُ فِي الْأَرْضِ وَمَا يُخْرِجُ مِنْهَا وَمَا يَنْزِلُ مِنَ السَّمَاءِ وَمَا يَصْرِجُ فِيهَا وَهُوَ الرَّحِيمُ الْغَفُورُ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ ثَمَرَاتٍ مُخْتَلِفًا أَلْوَانُهَا وَمِنَ الْجِبَالِ جُدَدٌ بَيضٌ وَحُمْرٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهَا وَعَرَبِيَّةٌ سُودٌ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَالْأَرْضُ مَدَدَتْهَا وَأَلْقَيْنَا فِيهَا رَوَاسٍ وَأَبْنَاءً بِهَا مِنْ كُلِّ نَجْعٍ بَهِيجٍ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ يَوْمَ تَشَقُّقُ الْأَرْضُ عَنْهُمْ سِرَاعًا ذَلِكَ حَشْرٌ عَلَيْنَا يَسِيرٌ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ إِذَا زُلْزِلَتِ الْأَرْضُ زِلْزَالَهَا ۖ وَأَخْرَجَتِ الْأَرْضُ أَثْقَالَهَا ۖ ﴾^٦.

□ جاذبية الأرض :

قال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ سَخَّرَ لَكُمْ مَاءَ فِي الْأَرْضِ وَالْفَلَكَ تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِأَمْرِهِ وَيُمْسِكُ السَّمَاءَ أَنْ تَقَعَ عَلَى الْأَرْضِ إِلَّا بِإِذْنِهِ إِنَّ اللَّهَ بِالنَّاسِ لَرؤُوفٌ رَحِيمٌ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَمِنْ آيَاتِهِ أَنْ تَقُومَ السَّمَاءُ وَالْأَرْضُ بِأَمْرِهِ ۖ ثُمَّ إِذَا دَعَاكُمْ دَعْوَةً مِنَ الْأَرْضِ إِذَا أَنْتُمْ تَخْرُجُونَ ﴾^٨.

^١ .سورة الشورى : ٢٨ .

^٢ .سورة سبأ : ٢ .

^٣ .سورة فاطر : ٢٧ .

^٤ .سورة قى : ٧ .

^٥ .سورة قى : ٤٤ .

^٦ .سورة الزلزلة : ١ و ٢ .

^٧ .سورة الحج : ٦٥ .

^٨ .سورة الروم : ٢٥ .

وقال تعالى ﴿ خَلَقَ السَّمَوَاتِ بِعَمْرِ تَرْوَنَهَا وَالْفَنِّ فِي الْأَرْضِ رُؤْيَى أَنْ تَمِيدَ بِكُمْ وَيَتَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَنْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ زَوْجٍ كَرِيمٍ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ إِنَّ اللَّهَ يُمِيطُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ أَنْ تَزُولَا وَلَئِن زَالَتَا إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِنْ عِبَادِهِ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا ﴾^٢.

□ الليل والنهار :

قال تعالى ﴿ ذَلِكَ بِأَنَّ اللَّهَ يُوَلِّعُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَيُوَلِّعُ النَّهَارَ فِي اللَّيْلِ وَأَنَّ اللَّهَ سَمِيعٌ بَصِيرٌ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ وَآيَةٌ لَهُمُ اللَّيْلُ نَسْلَخُ مِنْهُ النَّهَارَ فَإِذَا هُمْ مُظْلِمُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ ﴾^٥.

□ الجبال :

قال تعالى ﴿ وَأَذْكُرُوا إِذْ جَعَلْنَا خُلَفَاءَ مِنْ بَعْدِ عَادٍ وَبَوَّأْنَاكُمْ فِي الْأَرْضِ أَنْتُمْ تَنْخَدُونَ مِنْ سُهُولِهَا قُصُورًا وَتَنْجُونَ الْجِبَالَ يَبُوتًا فَادُّكُرُوا ءِالَاءَ اللَّهِ وَلَا تَعْتُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ وَالْأَرْضُ مَدَدْنَاهَا وَأَلْقَيْنَا فِيهَا رُؤْيَى وَأَنْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ مَوْزُونًا ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَالْفَنِّ فِي الْأَرْضِ رُؤْيَى أَنْ تَمِيدَ بِكُمْ وَأَنْزَلْنَا لَعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ ﴾^٨.

١. سورة لقمان : ١٠ .

٢. سورة فاطر : ٤١ .

٣. سورة الحج : ٦١ .

٤. سورة يس : ٣٧ .

٥. سورة يس : ٤٠ .

٦. سورة الأعراف : ٧٤ .

٧. سورة الحجر : ١٩ .

٨. سورة النحل : ١٥ .

وقال تعالى ﴿ وَيَوْمَ نُسِرُّ إِلَيْكَ مِنَ الْأَرْضِ بَارِزَةً وَحَشَرْنَاهُمْ فَلَمْ نُغَادِرْ مِنْهُمْ أَحَدًا ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَيَسْأَلُونَكَ عَنِ الْجِبَالِ فَقُلْ يَنْسِفُهَا رَبِّي نَسْفًا^٢ .

وقال تعالى ﴿ فَفَهَّمْنَاهَا سُلَيْمَانَ وَكُلًّا ءَاتَيْنَا حُكْمًا وَعِلْمًا وَسَخَّرْنَا مَعَ دَاوُدَ الْجِبَالَ يُسَبِّحُهَا وَالطَّيْرُ
وَكَثْنَا فِيهَا^٣ .

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يَسْجُدُ لَهُ، مَنْ فِي السَّمَوَاتِ وَمَنْ فِي الْأَرْضِ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ وَالنُّجُومُ وَالْجِبَالُ
وَالشَّجَرُ وَالذَّوَابُّ وَكَثِيرٌ مِّنَ النَّاسِ وَكَثِيرٌ حَقَّ عَلَيْهِ الْعَذَابُ وَمَنْ يُهِنِ اللَّهُ فَمَا لَهُ، مِنْ مُّكْرِمٍ إِنَّ اللَّهَ
يَفْعَلُ مَا يَشَاءُ^٤ .

وقال تعالى ﴿ إِنَّا عَرَضْنَا الْأَمَانَةَ عَلَى السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجِبَالِ فَأَبَيْنَ أَنْ يَحْمِلَهَا وَأَشْفَقْنَ مِنْهَا وَحَمَلَهَا
الْإِنْسَانُ إِنَّهُ كَانَ ظَلُومًا جَهُولًا^٥ .

وقال تعالى ﴿ وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ^٦ .

□ البحار :

قال تعالى ﴿ أَلِجَلَّ لَكُمْ صَيْدُ الْبَحْرِ وَطَعَامُهُ، مَتَاعًا لَّكُمْ وَلِلنَّاسِ بَارَةً وَحَرَّمَ عَلَيْكُمْ صَيْدَ الْبَرِّ مَا دُمْتُمْ حُرُمًا
وَاتَّقُوا اللَّهَ الَّذِي إِلَيْهِ تُحْشَرُونَ^٧ .

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ، مِنَ الشَّجَرَاتِ
رِزْقًا لَّكُمْ وَسَخَّرَ لَكُمُ الْفَلَكَ لِتَجْرِيَ فِي الْبَحْرِ بِأَمْرِهِ، وَسَخَّرَ لَكُمُ الْآنَهَارَ^٨ .

^١ .سورة الكهف : ٤٧ .

^٢ .سورة طه : ١٠٥ .

^٣ .سورة الأنبياء : ٧٩ .

^٤ .سورة الحج : ١٨ .

^٥ .سورة الأحزاب : ٧٢ .

^٦ .سورة الغاشية : ١٩ .

^٧ .سورة المائدة : ٩٦ .

^٨ .سورة إبراهيم : ٣٢ .

وقال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُوا مِنْهُ حِلْيَةً تَلْبَسُونَهَا وَتَرَى الْفَلَكَ مَوَازِيرَ فِيهِ وَلِتَلْبَسُوا مِنْ قَشْيِهِمْ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَمِنْ آيَاتِهِ الْجَوَارِ فِي الْبَحْرِ كَالْأَعْلَامِ ﴾

□ الأنهار :

قال تعالى ﴿ ثُمَّ قَسَتْ قُلُوبُكُمْ مِنْ بَعْدِ ذَلِكَ فَهِيَ كَالْحِجَارَةِ أَوْ أَشَدُّ قَسْوَةً وَإِنَّ مِنَ الْحِجَارَةِ لَمَا يَتَفَجَّرُ مِنْهُ الْأَنْهَارُ وَإِنَّ مِنْهَا لَمَا يَشْقَى فَيَخْرُجُ مِنْهُ الْمَاءُ وَإِنَّ مِنْهَا لَمَا يَهْبِطُ مِنْ خَشْيَةِ اللَّهِ وَمَا اللَّهُ بِغَفِيلٍ عَمَّا تَعْمَلُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ يَرَوْا كَمْ أَهْلَكْنَا مِنْ قَبْلِهِمْ بَيْنَ قَرْنٍ مَكَّنَّاهُمْ فِي الْأَرْضِ مَا لَمْ نُمَكِّنْ لَكُمْ وَأَرْسَلْنَا السَّمَاءَ عَلَيْهِمْ مِدْرَارًا وَجَعَلْنَا الْأَنْهَارَ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهِمْ فَأَهْلَكْنَاهُمْ بِذُنُوبِهِمْ وَأَنْشَأْنَا مِنْ بَعْدِهِمْ قَرْنًا آخَرِينَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ رِزْقًا لَكُمْ وَسَخَّرَ لَكُمُ الْفَلَكَ لِتَجْرِيَ فِي الْبَحْرِ بِأَمْرِهِ وَسَخَّرَ لَكُمْ الْأَنْهَارَ ﴾^٤.

□ النبات :

قال تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي مَدَّ الْأَرْضَ وَجَعَلَ فِيهَا رِوْسًا وَأَنْهَارًا وَمِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ جَعَلَ فِيهَا رُزْقَيْنِ اثْنَيْنِ يُغْشَى الْأَيْلَ النَّهَارَ إِنْ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴾^٥ وفي الأرض قطعٌ مستحوذاتٌ وجنتٌ من أعنابٍ وذرعٌ وتخييلٌ صنوانٌ وغزيرٌ صنوانٌ يسقى بماءٍ وحيلاٌ ويُفْضِلُ بَعْضَهَا عَلَى بَعْضٍ فِي الْأَكْلِ إِنْ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴿١﴾^٦.

١ . سورة النحل : ١٤ .
٢ . سورة الشورى : ٣٢ .
٣ . سورة البقرة : ٧٤ .
٤ . سورة الأنعام : ٦ .
٥ . سورة إبراهيم : ٣٢ .
٦ . سورة الرعد : ٣ و ٤ .

وقال تعالى (وَالْأَرْضَ مَدَدْنَاهَا وَأَلْقَيْنَا فِيهَا رَوَاسِيَ وَأَلْبَسْنَا فِيهَا مِن كُلِّ شَيْءٍ مَّوْرِدًا)^١.

وقال تعالى (الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ مَهْدًا وَسَوَّاكَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلًا وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ أَزْوَاجًا مِّن نَّبَاتٍ شَتَّى)^٢.

وقال تعالى (أَوَلَمْ يَرَوْا إِلَى الْأَرْضِ كَرِهْنَا فِيهَا مِن كُلِّ فَوَجٍ كَرِيمٍ)^٣.

وقال تعالى (أَمَّنْ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَأَنْزَلَ لَكُم مِّنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَنْبَتْنَا بِهِ حَدَائِقَ ذَاتَ بَهْجَةٍ مَّا كَانَ لَكُمْ أَنْ تُنْبِتُوا شَجَرَهَا أَوَلَمْ مَعَ اللَّهُ بَلْ هُمْ قَوْمٌ يَعْدِلُونَ)^٤.

□ الزراعة :

قال تعالى (وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ نَبَاتٍ كُلِّ شَيْءٍ فَأَخْرَجْنَا مِنْهُ خَضِرًا مُّخْتَلِجًا مِنْهُ جَبًّا مَّتْرًا كَبَّابًا وَمِنَ النَّخْلِ مِن طَلْعِهَا قِنْوَانٌ دَانِيَةٌ وَجَنَّاتٍ مِّنْ أَعْنَابٍ وَالزَّيْتُونَ وَالرُّمَّانَ مُشْتَبِهًا وَغَيْرَ مُتَشَبِهٍ أَنْظِرُوا إِلَى ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَيَنْعِهِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ)^٥.

وقال تعالى (﴿ وَهُوَ الَّذِي أَنْشَأَ جَنَّاتٍ مَّعْرُوشَاتٍ وَغَيْرَ مَعْرُوشَاتٍ وَالنَّخْلَ وَالزَّرْعَ مُخْتَلِفًا أُكُلُهُ وَالزَّيْتُونَ وَالرُّمَّانَ مُتَشَابِهًا وَغَيْرَ مُتَشَابِهٍ كُنُوا مِن ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَآثَرُوا حَقَّهُ يَوْمَ حَصَادِهِ وَلَا تُشْرِكُوا بِهِ لَكُمْ لَا يُحِبُّ الْمُتَشْرِكِينَ)^٦.

وقال تعالى (وَفِي الْأَرْضِ قِطْعٌ مَّتَجَدِّدَاتٌ وَجَنَّاتٌ مِّنْ أَعْنَابٍ وَزُرْعٌ وَنَخِيلٌ وَسَوَّانٌ وَغَيْرُ سَوَّانٍ يُسْقَى بِمَاءٍ وَجِلْدٍ وَنَفِضِلٍ بَعْضُهَا عَلَى بَعْضٍ فِي الْأَكْثَلِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ)^٧.

١ . سورة الحجر : ١٩ .

٢ . سورة طه : ٥٣ .

٣ . سورة الشعراء : ٧ .

٤ . سورة النمل : ٦٠ .

٥ . سورة الأنعام : ٩٩ .

٦ . سورة الأنعام : ١٤١ .

٧ . سورة الرعد : ٤ .

وقال تعالى ﴿ هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً لَكُمْ مِنْهُ شَرَابٌ وَمِنْهُ شَجَرٌ فِيهِ تُسِيمُونَ ﴿١١﴾
يُنْبِتُ لَكُمْ بِهِ الزَّرْعَ وَالزَّيْتُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ الشَّجَرِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ
يَتَفَكَّرُونَ ﴿١٢﴾ ١ .

□ عالم الحيوان والحشرات :

قال تعالى ﴿ إِنَّ اللَّهَ لَا يَسْتَحْيِي أَنْ يَضْرِبَ مَثَلًا مَّا بَعُوضَةً فَمَا فَوْقَهَا فَأَمَّا الَّذِينَ ءَاسَؤُوا
فَيَسْمَعُونَ أَنَّهُ الْحَقُّ مِنْ رَبِّهِمْ ؕ وَأَمَّا الَّذِينَ كَفَرُوا فَيَقُولُونَ مَاذَا أَرَادَ اللَّهُ بِهَذَا مَثَلًا يُضِلُّ بِهِ
كَثِيرًا وَيَهْدِي بِهِ كَثِيرًا وَمَا يُضِلُّ بِهِ إِلَّا الْفَاسِقِينَ ﴿١٣﴾ ٢ .

وقال تعالى ﴿ وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا طَائِرٍ يَطِيرُ بِجَنَاحَيْهِ إِلَّا أُمَمٌ أَمْثَالُكُمْ مَا فَرَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ ؕ ثُمَّ
إِلَىٰ رَبِّهِمْ يُحْشَرُونَ ﴿١٤﴾ ٣ .

وقال تعالى ﴿ وَمِنَ الْأَنْعَامِ حَمُولَةٌ وَفَرَسَاتٌ مَّا كَلُوا مِنَّا رِزْقًا ؕ إِنَّهُمْ لَكَافِرُونَ ﴿١٥﴾ ٤ .

وقال تعالى ﴿ وَاللَّيْثُ خَلَقَهَا لَكُمْ فِيهَا دِفءٌ وَمَنْفَعٌ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ ﴿١٦﴾ ٥ .

وقال تعالى ﴿ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَالْحَبَّ وَالذُّرَّ وَالزَّيْتُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَالْحَبَّ وَالذُّرَّ وَالزَّيْتُونَ ﴿١٧﴾ ٦ .

وقال تعالى ﴿ وَأَوْحَىٰ رَبُّكَ إِلَى النَّعْلِ أَنْ اتَّخِذِي مِنَ اللَّبَالِ يَوْمًا مِنَ الشَّجَرِ وَمَا بَعَثُونَ ﴿١٨﴾ ٧ .

١. سورة النحل : ١٠ و ١١ .

٢. سورة البقرة : ٢٦ .

٣. سورة الأنعام : ٣٨ .

٤. سورة الأنعام : ١٤٢ .

٥. سورة النحل : ٥ .

٦. سورة النحل : ٨ .

٧. سورة النحل : ٦٨ .

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ مُسَخَّرَاتٍ فِي جَوِّ السَّمَاءِ مَا يُمَسِّكُهُنَّ إِلَّا اللَّهُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ يَتَأْتِيهَا النَّاسُ ضُرْبٌ مِّثْلُ مَا سَمِعُوا لَهَّازِينَ الَّذِينَ نَدَعُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ لَنْ يُخْلَقُوا ذُكَابًا وَلَوْ أَحْتَمَعُوا لَهُ ۗ وَإِنْ يَسْتَأْذِنُوا لَأَنصِتُوا لَهُمْ وَأَنْقَضُوا لَهُمْ مَا فِي بُطُونِهِمْ وَإِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾ ٢ .

وقال تعالى ﴿ وَإِنْ لَكَ فِي الْأَنْعَامِ لَعِبْرَةٌ لِّفِيهَا كُفْرٌ بِيَوْمِ نَسْفِهَا وَلَكِنَّهَا مَتَاعٌ كَثِيرٌ وَمَنْ نَسْفَهَا نَسْفَةً تَذَرُنَّ رَوَابِحَ لَهَا ۗ أَتَنْسِفُونَ الْجِبَالَ إِنَّهُ يَجْعَلُ الْجِبَالَ كَصُدُوفٍ فَجِيءَ بِهَا مَدِينَةٌ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾ ٣ .

وقال تعالى ﴿ وَاللَّهُ خَلَقَ كُلَّ دَابَّةٍ مِنْ مَاءٍ فَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى بَطْنِهِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى رِجْلَيْنِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى أَرْبَعٍ يَخْلُقُ اللَّهُ مَا يَشَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴾ ٤ .

وقال تعالى ﴿ حَتَّىٰ إِذَا تَوَازَا عَلَىٰ وَادِ النَّمْلِ قَالَتْ نَمْلَةٌ يَا أَيُّهَا النَّمْلُ ادْخُلُوا مَسْكِنَكُمُ فَتَمِطْكُمْ مِنْهُنَّ إِنَّكُمْ إِذًا لَدَائِرٌ ﴾ ٥ .

وقال تعالى ﴿ مَثَلُ الَّذِينَ أَخَذُوا مِنَ دُونِ اللَّهِ أَوْلِيَاءَ كَمَثَلِ الْعَنكَبُوتِ اتَّخَذَتْ بَيْتًا وَإِنَّ أَوْهْتَ الْعَبُوتِ لَبَيْتٌ الْعَنكَبُوتُ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ ﴾ ٦ .

وقال تعالى ﴿ أَوَلَمْ يَرَوْا أَنَّا خَلَقْنَا لَهُمْ مِمَّا عَمِلَتْ أَيْدِينَا أَنْعَامًا فَهُمْ لَهَا مَالِكُونَ ﴿٧٦﴾ وَذَلَّلْنَاهَا لَهُمْ فَمِنْهَا رَكُوبُهُمْ وَمِنْهَا يَأْكُلُونَ ﴿٧٧﴾ وَهُمْ فِيهَا مَتَاعٌ وَمَشَارِبٌ أَفْلا يَشْكُرُونَ ﴿٧٨﴾ ﴾ ٧ .

١ . سورة السجدة : ٧٩ .
٢ . سورة الحج : ٧٣ .
٣ . سورة المؤمنون : ٢١ و ٢٢ .
٤ . سورة النور : ٤٥ .
٥ . سورة النمل : ١٨ .
٦ . سورة العنكبوت : ٤١ .
٧ . سورة يس : ٧١ - ٧٣ .

وقال تعالى ﴿ اللَّهُ الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ الْأَنْعَامَ لِتَرْكَبُوا مِنْهَا وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ ﴿٧٩﴾ وَلَكُمْ فِيهَا مَنَافِعُ وَمِنْهَا تَكْتُمُونَ عَلَيْهَا حَاجَةٌ فِي صُورِكُمْ وَعَلَيْهَا وَعَلَى الْفَلَاحِ تَحْمَلُونَ ﴿٨٠﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ أَوْلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ فَوْقَهُمْ صَفَّتْ وَبَقِيضٌ مَّا يَمْسِكُهُنَّ إِلَّا الرَّحْمَنُ إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ بَصِيرٌ ﴿١﴾ ٢ .

وقال تعالى ﴿ أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ ﴿٢﴾ ٣ .

□ لغة المخلوقات :

قال تعالى ﴿ وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا طَائِرٍ يَطِيرُ بِجَنَاحَيْهِ إِلَّا أُمَمٌ أَمْثَلُكُمْ مَا فَرَقَلْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ وَوَعَدَ إِلَى رَبِّهِمْ يُحْشَرُونَ ﴿١﴾ ٤ .

وقال تعالى ﴿ حَتَّىٰ إِذَا أَتَوْا عَلَىٰ وَادٍ النَّمْلِ قَالَتْ نَمَلَةٌ بِئْسَ أُقْبَلُهَا قَالُوا أَمْثَلُكُمْ فَتَبَيَّنَّا أَنَّهُمْ لِيَأْكُلُوا مَسَكِينَكُم مَّا كَفَرْتُمْ لَمْ يَخْبَرُكُمْ سُلَيْمَانُ وَجُودُهُ وَهُوَ لَا يَشْعُرُونَ ﴿١٨﴾ فَلَبَسَ ضَلَالًا مِّنْ قَوْلِهَا وَقَالَ رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرَ بِمَنِّكَ الَّذِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَىٰ وَالِدَيَّ وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحًا تَرْضَاهُ وَأَدْخِلْنِي بِرَحْمَتِكَ فِي عِبَادِكَ الصَّالِحِينَ ﴿١٩﴾ وَتَقَفَدَ الطَّيْرَ فَقَالَ مَا لِيَ لَا أَرَى الْهَدْيَ أَمْ كَانَ مِنَ الْفَسَادِ ﴿٢٠﴾ لِأَعْدَيْتَهُ عَذَابًا شَدِيدًا أَوْ لَا أَدْبَعْتَهُ أَوْ لِيَأْتِيَنِّي بِسُلْطَنِ مُّبِينٍ ﴿٢١﴾ فَكَفَّكَ غَيْرَ بَعِيدٍ فَقَالَ أَحَطْتُ بِمَا لَمْ مَحِطُ بِهِ وَرَبُّكَ مِنَ السَّابِقِينَ ﴿٢٢﴾ ٥ .

□ بصمات الأصابع :

قال تعالى ﴿ اِبْتَعْصِبْ الْإِنْسَانُ أَلَّن يَلْمِزْ عِظَامَهُ ﴿٢﴾ بَلْ قَدِيرِينَ عَلَنَ أَنْ تُسَمَّىٰ بِنَاءَهُ ﴿١﴾ ٦ .

١ . سورة غافر : ٧٩ و ٨٠ .
٢ . سورة الملك : ١٩ .
٣ . سورة الغاشية : ١٧ .
٤ . سورة الأنعام : ٣٨ .
٥ . سورة النمل : ١٨ - ٢٢ .
٦ . سورة القيامة : ٣ و ٤ .

□ ازدواجية المخلوقات :

قال تعالى ﴿ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ مَهْدًا وَسَوَّلَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلًا وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ أَزْوَاجًا مِنْ نَبَاتٍ شَتَّى ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَمِنْ كُلِّ شَيْءٍ خَلَقْنَا زَوْجَيْنِ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ فِيهِمَا مِنْ كُلِّ فَاكِهَةٍ زَوْجَانِ ﴾^٣.

□ عدم فناء المادة :

قال تعالى ﴿ وَعِندَهُ مَفَاتِيحُ الْغَيْبِ لَا يَعْلَمُهَا إِلَّا هُوَ يُعَلِّمُ مَا فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَمَا تَسْقُطُ مِنْ وَرَقَةٍ إِلَّا يَعْلَمُهَا وَلَا حَبَّةٌ فِي ظِلْمَةٍ مِنَ الْأَرْضِ وَلَا رَطْبٌ وَلَا يَابِسٌ إِلَّا فِي كِتَابٍ مُبِينٍ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ مِنْهَا خَلَقْنَاكُمْ وَفِيهَا نُعِيدُكُمْ وَمِنْهَا نُخْرِجُكُمْ تَارَةً أُخْرَى ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ قَدْ عَلِمْنَا مَا تَنْقُصُ الْأَرْضُ مِنْهُمْ وَعِندَنَا كِتَابٌ حَفِيظٌ ﴾^٦.

□ عدم نفاد الأقوات والأرزاق في الأرض :

قال تعالى ﴿ وَجَعَلَ فِيهَا رِوْسًا مِنْ قَوْفِهَا وَبَنَرَكَ فِيهَا وَقَدَّرَ فِيهَا أَقْوَاتَهَا فِي أَرْبَعَةِ أَيَّامٍ سَوَاءً لِلنَّاسِ لَيْنٍ ﴾^٧.

^١ سورة طه : ٥٣ .

^٢ سورة الذاريات : ٤٩ .

^٣ سورة الرحمن : ٥٢ .

^٤ سورة الأنعام : ٥٩ .

^٥ سورة طه : ٥٥ .

^٦ سورة ق : ٤ .

^٧ سورة فصلت : ١٠ .

□ ما يعرف حديثاً بالتسجيل الكهرومغناطيسي :

قال تعالى ﴿ وَكَلَّإِإِنْسَانٍ أَلْزَمْنَاهُ طَبْعَهُ فِي عُنُقِهِ ۖ وَنُخْرِجُ لَهُ يَوْمَ الْقِيَامَةِ كِتَابًا يَلْقَاهُ مَنشُورًا ﴿١٣﴾ أَقْرَأُ كِتَابِكَ كَفَىٰ بِنَفْسِكَ الْيَوْمَ عَلَيْكَ حَسِيبًا ﴿١٤﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ وَلَا تَقْفُ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ ۚ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ أُولَٰئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْئُولًا ٢ .

وقال تعالى ﴿ أَلَيْسَ لَنَا بِمَنشُورٍ عَلَىٰ أَعْيُنِهِمْ فَكَلِمَاتُنَا أَيْدِيهِمْ وَنَشْهَدُ أَرْجُلُهُمْ بِمَا كَانُوا يَكْسِبُونَ ٣ .

وقال تعالى ﴿ حَتَّىٰ إِذَا مَا جَاءَهُمَا سَبَّحُوا عَلَيْهِمْ سَمْعُهُمْ وَأَبْصَرُهُمْ وَسُلُودُهُمْ بِمَا كَانُوا يَعْمَلُونَ ﴿٥﴾ وَقَالُوا لَجُلُودِهِمْ لِمَ شَهِدْتُمْ عَلَيْنَا قَالُوا أَنْطَقَنَا اللَّهُ الَّذِي أَنْطَقَ كُلَّ شَيْءٍ وَهُوَ خَلَقَكُمْ أَوَّلَ مَرَّةٍ وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ ﴿٦﴾ ٤ .

وقال تعالى ﴿ أَمْ يَحْسَبُونَ أَنَّا لَا نَسْمَعُ سِرَّهُمْ وَنَجْوَاهُمْ بَلَىٰ وَرُسُلْنَا لَدَيْهِمْ يَكْتُبُونَ ٥ .

وقال تعالى ﴿ هَذَا كِتَابُنَا يُنطِقُ عَلَيْكُمْ بِالْحَقِّ إِنَّا كُنَّا نَسْتَنسِخُ مَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ ٦ .

وقال تعالى ﴿ يَسْأَلُ الْإِنْسَانُ يَوْمَئِذٍ بِمَا قَدَّمَ وَأَخَّرَ ٧ .

□ ما يعرف حديثاً بالذبذبات أو الترددات الصوتية :

قال تعالى ﴿ فَالْحَذَقْتُهُمُ الصِّبْحَةَ بِالْحَقِّ فَجَمَلْنَاهُمْ عُنُقًا ۖ فَبِئْسَ مَا لِقَوْمِ الظَّالِمِينَ ٨ .

وقال تعالى ﴿ فَكَذَّبُوهُ فَالْحَذَقْتُهُمُ الرَّحْفَةَ فَأَصْبَحُوا فِي دَارِهِمْ جَنِينًا ٩ .

١ . سورة الإسراء : ١٣ و ١٤ .

٢ . سورة الإسراء : ٣٦ .

٣ . سورة يس : ٦٥ .

٤ . سورة فصلت : ٢٠ و ٢١ .

٥ . سورة الزحرف : ٨٠ .

٦ . سورة الحاثية : ٢٩ .

٧ . سورة القيامة : ١٣ .

٨ . سورة المؤمنون : ٤١ .

٩ . سورة العنكبوت : ٢٧ .

وقال تعالى ﴿ فَكَلَّمْنَا بَدِيئَهُمُ الْمَلَائِكَةَ بِيَدَيْهِمْ فَسَجَدُوا لِأُولَئِكَ سَاجِدًا وَمِنَّمَا أَعْرَضْنَا عَنْ آلِهَتِهِمْ كَمَا عَرَضْنَا عَنْ آلِهَتِنَا آلِهَةً غَيْرِهَا لِيَتْلُوهُمْ رَبُّ الْغَالِقِينَ إِذْ جَاءَهُمْ مِنَ الْمَلَأِئِمَةِ الْمَلَأِئِمَةُ فَسَبَّوهُمْ فَتَوَلَّى الْمَلَأِئِمَةُ الْوَجْهَ الْأَيْمَانَ وَتَوَلَّى السُّبْحَةُ الْوَجْهَ الْأَسْفَلَ وَتَوَلَّى الْمَلَأِئِمَةُ الْوَجْهَ الْأَسْفَلَ وَتَوَلَّى السُّبْحَةُ الْوَجْهَ الْأَسْفَلَ وَتَوَلَّى الْمَلَأِئِمَةُ الْوَجْهَ الْأَسْفَلَ وَتَوَلَّى السُّبْحَةُ الْوَجْهَ الْأَسْفَلَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَمِنَ آيَاتِهِ أَنْ تَقُومَ السَّمَاءُ وَالْأَرْضُ بِأَمْرِهِ ثُمَّ إِذَا دَعَاكُمْ دَعْوَةً مِنَ الْأَرْضِ إِذَا أَنْتُمْ تَعْرِجُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ إِنْ كَانَتْ إِلَّا صَيْحَةً وَاحِدَةً فَإِذَا هُمْ خَامِدُونَ ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ مَا يَنْظُرُونَ إِلَّا صَيْحَةً وَاحِدَةً تَأْخُذُهُمْ وَهَمُّ مَخِصُّونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ إِنْ كَانَتْ إِلَّا صَيْحَةً وَاحِدَةً فَإِذَا هُمْ جَمِيعٌ لَدَيْنَا مُحْضَرُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ إِنَّا أَرْسَلْنَا عَلَيْهِمْ صَيْحَةً وَاحِدَةً فَكَانُوا كَهَشِيمٍ الْمَخْتَلِينَ ﴾^٦.

□ عبور الفضاء والسير فيه :

قال تعالى ﴿ سُبْحَانَ الَّذِي أَسْرَى بِعَبْدِهِ لَيْلًا مِنَ الْمَسْجِدِ الْحَرَامِ إِلَى الْمَسْجِدِ الْأَقْصَا الَّذِي بَنَى بَنُو كِنَانَ حَوْلَهُ لِنُرِيَهُ مِنْ آيَاتِنَا إِنَّهُ هُوَ السَّمِيعُ الْبَصِيرُ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ وَقَدَرَهُ آتُ زُلَّةٍ أَلْحَفِينَ ﴿١٣﴾ عِنْدَ سِدْرَةِ الْمُنْتَهَى ﴿١١﴾ ﴾^٨.

^١ سورة العنكبوت : ٤٠ .

^٢ سورة الزوم : ٢٥ .

^٣ سورة يس : ٢٩ .

^٤ سورة يس : ٤٩ .

^٥ سورة يس : ٥٣ .

^٦ سورة القمر : ٣١ .

^٧ سورة الإسراء : ١ .

^٨ سورة النجم : ١٣ و ١٤ .

□ الرؤية عن بعد :

قال تعالى ﴿ سَأُرِيهِمْ آيَاتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَلَمْ يَكُفَّ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ لَقَدْ كُنْتُمْ فِي غَفْلَةٍ مِّنْ هَذَا فَكَنُفْنَا عَنْكَ غِطَاءً كَهَ بَصَرِكَ الْيَوْمَ حديدٌ ﴾^٢.

□ تقنيات الكيمياء والهندسة والبناء :

قال تعالى ﴿ قُلْ كُونُوا حِجَارَةً أَوْ حديدًا ﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ آتُونِي زُبُرَ الْحديدِ حَتَّىٰ إِذَا سَاوَىٰ بَيْنَ الصَّدِيقِ قَالِ انْفُخُوا حَتَّىٰ إِذَا جَعَلَهُ نَارًا قَالَ آتُونِي أُفْرِغَ عَلَيْهِ قِطْرًا ﴾^٤ ﴿ فَمَا اسْتَطَعُوا أَنْ يَظْهَرُوهُ وَمَا اسْتَطَعُوا لَهُ نَقْبًا ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ أَعْمَلْ سَيفِيْنَ وَقَدِيرَ فِي الْأَرْضِ وَأَعْمَلُوا صَليحًا إِنِّي بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرٌ ﴾^٦ ﴿ وَاسْتَمِعْنَا الرِّيحَ غُدُوها شَهْرًا رَوَّاحُها شَهْرًا وَأَسَلْنَا لَهُ عَيْنَ الْقِطْرِ وَمِنَ الْجِنِّ مَن يَعْمَلُ بَيْنَ يَدَيْهِ إِذِ ابْتِغَىٰ مِنْهُمْ عَن أَمْرِنَا نِدْفَهُ مِّنْ عَذَابِ السَّعيرِ ﴾^٧ ﴿ يَعْمَلُونَ لَهُ ما يَشَاءُ مِن مَّحْرَبٍ وَنَسْئيلٍ وَجِجَانٍ كَالْجِوابِ وَقُدُورٍ رَّاسِياتٍ أَعْمَلُوا ما لَ داوُدَ شُكْرًا وَقَليلٍ مِّنْ عِبادِيَ الشُّكُورِ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلَنَا بِالْبَيِّناتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتابَ وَالْمِيزانَ لِيَقُومَ النَّاسُ بِالْقِسْطِ وَأَنْزَلْنَا الْحديدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنْفَعٌ لِلنَّاسِ وَلِيَعْلَمَ اللَّهُ مَن يَنْصُرُهُ وَرُسُلَهُ بِالْغَيْبِ إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ عَزِيزٌ ﴾^٩.

^١ سورة فصلت : ٥٣ .

^٢ سورة ق : ٢٢ .

^٣ سورة الإسراء : ٥٠ .

^٤ سورة الكهف : ٩٦ و ٩٧ .

^٥ سورة ساء : ١١-١٣ .

^٦ سورة الحديد : ٢٥ .

وقال تعالى ﴿ وَأذْكُرُوا إِذْ جَعَلْنَا خُلَفَاءَ مِنْ بَعْدِ عَادٍ وَبَوَّأَكُمْ فِي الْأَرْضِ تَتَّخِذُونَ مِنْ
سُهُولِهَا قُصُورًا وَتَنْحِتُونَ الْجِبَالَ يُؤْتُوا فَاذْكُرُوا ءَالَآءَ اللَّهِ وَلَا تَعْتُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ ﴾ ^١.

وقال تعالى ﴿ وَكَانُوا يَنْحِتُونَ مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا ءَامِينَ ﴾ ^٢.

وقال تعالى ﴿ فَكَأَيِّنْ مِنْ قَرْيَةٍ أَهْلَكْنَاهَا وَهِيَ ظَالِمَةٌ فِيهَا خَاوِيَةٌ عَلَى عُرُوشِهَا وَيَبْتَئِرُ مُعْطَلَةٌ
وَقَصْرِ مَشِيدٍ ﴾ ^٣.

وقال تعالى ﴿ تَبَارَكَ الَّذِي إِنْ سَاءَ جَعَلَ لَكَ خَيْرًا مِنْ ذَلِكَ جَنَّاتٍ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ وَيَجْعَلُ لَكَ
قُصُورًا ﴾ ^٤.

وقال تعالى ﴿ وَتَنْحِتُونَ مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا فَرِهِينَ ﴾ ^٥.

وقال تعالى ﴿ قِيلَ لَهَا ادْخُلِي الصَّرْحَ فَلَمَّا رَأَتْهُ حَسِبَتْهُ لُجَّةً وَكَشَفَتْ عَنْ سَاقِهَا قَالَ إِنَّهُ صَرْحٌ مُّمَرَّدٌ مِنْ
قَوَارِيرَ قَالَتْ رَبِّ إِنِّي ظَلَمْتُ نَفْسِي وَأَسْلَمْتُ مَعَ سُلَيْمَانَ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ ﴾ ^٦.

وقال تعالى ﴿ وَقَالَ فِرْعَوْنُ يَا أَيُّهَا الْمَلَأُ مَا عَلِمْتُ لَكُمْ مِنْ إِلَهٍ غَيْرِي فَأَوْقِدْ لِي يَا هَنَّامُ عَلَى الطَّيْنِ
فَأَجْعَلْ لِي صَرْحًا لَعَلِّي أُطْعَمُ إِلَهَ إِلَهِي مُوسَى وَإِنِّي لَأَظُنُّهُ مِنَ الْكَاذِبِينَ ﴾ ^٧.

وقال تعالى ﴿ وَقَالَ فِرْعَوْنُ يَا هَنَّامُ ابْنِي صَرْحًا لَعَلِّي أَبْلُغُ الْأَسْبَابَ ﴾ ^٨.

^١ سورة الأعراف : ٧٤ .

^٢ سورة الحجر : ٨٢ .

^٣ سورة الحج : ٤٥ .

^٤ سورة الفرقان : ١٠ .

^٥ سورة الشعراء : ١٤٩ .

^٦ سورة النمل : ٤٤ .

^٧ سورة القصص : ٣٨ .

^٨ سورة غافر : ٣٦ .

□ الذرة :

قال تعالى ﴿ إِنَّ اللَّهَ لَا يَظْلِمُ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ وَإِن تَكْ حَكْمَةٌ يَصْنَعْنَهَا وَيُؤْتِ مِنْ لَدُنْهِ أَجْرًا عَظِيمًا ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ فَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ خَيْرًا يَرَهُ^(٧) وَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ شَرًّا يَرَهُ^(٨) ﴾^٢.

□ انشطار الذرة إلي دقائق أصغر :

قال تعالى ﴿ وَمَا تَكُونُ فِي شَأْنٍ وَمَا تَتْلُوا مِنْهُ مِنْ قُرْآنٍ وَلَا تَعْمَلُونَ مِنْ عَمَلٍ إِلَّا كُنَّا عَلَيْكُمْ شُهُودًا إِذْ تُفِيضُونَ فِيهِ وَمَا يَمَسُّ مِنْ رَبِّكَ مِنْ مِثْقَالِ ذَرَّةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا فِي السَّمَاءِ وَلَا أَصْغَرَ مِنْ ذَلِكَ وَلَا أَكْبَرَ إِلَّا فِي كِتَابٍ مُبِينٍ ﴾^٣.

□ الانفجارات التي تصحب قيام الساعة :

قال تعالى ﴿ فَأَرْقِيبَ يَوْمٍ تَأْتِي السَّمَاءُ بِدُحَانٍ مُبِينٍ^(١٠) يَغْشى النَّاسَ هَذَا عَذَابٌ أَلِيمٌ^(١١) ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ فَإِذَا النُّجُومُ طُيَسَتْ^(٨) وَإِذَا السَّمَاءُ فُرِجَتْ^(٩) وَإِذَا الْجِبَالُ سُيِّمَتْ^(١٠) ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ كَلَّا إِذَا دُكَّتِ الْأَرْضُ دَكًّا دَكًا^(١) ﴾^٦.

□ الغلاف الجوى :

قال تعالى ﴿ يَوْمَ نَطْوِي السَّمَاءَ كَطَيِّ السِّجِلِ لِلْكَتُوبِ كَمَا بَدَأْنَا أَوَّلَ خَلْقٍ نُعِيدُهُ وَعَدًّا عَلَيْنَا^(١٠١) إِنَّا كُنَّا فَتَعِيلِينَ^(١٠٢) ﴾^٧.

١. سورة النساء : ٤٠.

٢. سورة الزلزلة : ٧ و ٨.

٣. سورة يونس : ٦١.

٤. سورة النخان : ١٠-١١.

٥. سورة المرسلات : ٨-١٠.

٦. سورة الفجر : ٢١.

٧. سورة الأنبياء : ١٠٤.

وقال تعالى (وَءَايَةٌ لَهُمُ اللَّيْلُ نَسَلَخْنَا مِنْهُ النَّهَارَ فَاذَا هُمْ مُظْلِمُونَ)^١.

وقال تعالى (وَالسَّمَاءَ ذَاتِ الْمُبِينِ)^٢.

وقال تعالى (وَالسَّمَاءَ بَنَيْنَاهَا بِأَيْدٍ وَإِنَّا لَمُوسِعُونَ)^٣.

وقال تعالى (وَالنَّجْمِ إِذَا هَوَىٰ)^٤.

وقال تعالى (أَلَمْ تَرَوْا كَيْفَ خَلَقَ اللَّهُ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ طِبَاقًا)^٥.

وقال تعالى (وَإِنَّا لَمَنَّا السَّمَاءَ فَوَجَدْنَاهَا مُلْتَثِمَتٍ حَرَسًا شَدِيدًا وَشُهُبًا)^٦.

وقال تعالى (وَبَيْنَنَا وَفَوْقَكُمْ سَبْعًا شِدَادًا)^٧.

□ الضغط الجوي :

قال تعالى (فَمَنْ يُرِدِ اللَّهُ أَنْ يَهْدِيَهُ يَشْرَحْ صَدْرَهُ لِلْإِسْلَامِ وَمَنْ يُرِدْ أَنْ يُضِلَّهُ يَجْعَلْ صَدْرَهُ ضَيِّقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصْعَقُ فِي السَّمَاءِ كَذَلِكَ يَجْعَلُ اللَّهُ الرِّجْسَ عَلَى الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ)^٨.

وقال تعالى (حُنْفَاءَ لِلَّهِ غَيْرَ مُشْرِكِينَ بِهِ وَمَنْ يُشْرِكْ بِاللَّهِ فَكَأَنَّمَا خَرَّ مِنَ السَّمَاءِ فَتَخَطَفَهُ الطَّيْرُ أَوْ تَهْوَىٰ بِهِ الرِّيحُ فِي مَكَانٍ سَجِيٍّ)^٩.

وقال تعالى (سَأَرْهِفُهُ صَعُودًا)^{١٠}.

١. سورة يس : ٣٧ .

٢. سورة الذاريات : ٧ .

٣. سورة الذاريات : ٤٧ .

٤. سورة النجم : ١ .

٥. سورة بوح : ١٥ .

٦. سورة الجن : ٨ .

٧. سورة النبا : ١٢ .

٨. سورة الأعمام : ١٢٥ .

٩. سورة الحج : ٣١ .

١٠. سورة المدثر : ١٧ .

قال تعالى ﴿ وَإِنْ كَانَ كَبُرَ عَلَيْكَ إِعْرَاضُهُمْ فَإِنْ اسْتَطَلَعْتَ أَنْ تَبْتَغِيَ نَفَقًا فِي الْأَرْضِ أَوْ سُلَّمًا فِي السَّمَاءِ فَتَأْتِيَهُمْ بِآيَاتِنَا وَتَوَسَّأَ اللَّهُ لَجَمْعِهِمْ عَلَى الْهُدَىٰ فَلَا تَكُونَنَّ مِنَ الْجَاهِلِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ فَمَنْ يُرِدِ اللَّهُ أَنْ يَهْدِيَهُ يَمْشَحْ صَدْرَهُ لِلْإِسْلَامِ وَمَنْ يُرِدْ أَنْ يُضِلَّهُ يَجْعَلْ صَدْرَهُ حَصْبًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصَّعَّدُ فِي السَّمَاءِ كَذَلِكَ يَجْعَلُ اللَّهُ الرِّجْسَ عَلَى الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ قُلْ أَنْظَرُوا مَاذَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا تُغْنِي الْآيَاتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ ﴾^٣.
وقال تعالى ﴿ وَلَوْ فَتَحْنَا عَلَيْهِم بَابًا مِنَ السَّمَاءِ فَظَلُّوا فِيهِ يَعْرُجُونَ ﴿١١﴾ لَقَالُوا إِنَّمَا سُكَّرَتْ أَبْصَارُنَا بَلْ نَحْنُ قَوْمٌ مَسْحُورُونَ ﴿١٢﴾ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ سَرَّيْهُمْ مَا بُتِئُوا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَبَيِّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ وَشَهِيدٌ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ يَتَمَتَّعُونَ بِالْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَإِنِ اسْتَطَعْتُمْ أَنْ تَفْعَلُوا مِنْ أَقْطَارِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ فَانْفَعُوا لَا تَمْدُودَ إِلَّا يَسْلُطْنَ ﴿٢٣﴾ فَإِنِّي مَالِكٌ بِرَبِّيكُمْ كَذِبًا ﴿٢٤﴾ يُرْسِلُ عَلَيْكُمْ شَوَاطِئَ مِنْ نَارٍ وَغَمَاسًا فَلَا تَنْصِيرَانِ ﴿٢٥﴾ ﴾^٦.

تعقيب وتعليق :

لقد ذكرنا العديد مما احتوى عليه الذكر الحكيم من الظواهر الطبيعية التي عرفها الإنسان وتوصل إليها وفقه حقيقتها ، وبعد ذلك ينبغي الإشارة إلى جملة من الملاحظات :

^١ سورة الأنعام : ٣٥ .
^٢ سورة الأنعام : ١٢٥ .
^٣ سورة يونس : ١٠١ .
^٤ سورة الحجر : ١٤ و ١٥ .
^٥ سورة فصلت : ٥٣ .
^٦ سورة الرحمن : ٢٣ - ٣٥ .

○ إن القرآن الكريم هو كلام الله الذي لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه ، وهو يشير إلي حقائق وظواهر كونيه ويذكرها في لمحات ومشاهد كشيء من علم الله الذي وسع كل شيء ، وعلم الله يخفى على الخلق ولا يحيطون بشيء من هذا العلم إلا بما شاء جلّ وعلا ، وهذه الإشارات واللمحات والمشاهد المتعلقة بالحقائق والظواهر الكونية لا يمكن أن تجعل من الذكر الحكيم كتاباً في البحث العلمي يغوص وراء الظواهر الكونية أو يحلّل الحقائق الطبيعية ولا ينبغي له أن يكون كذلك ، وعلى من يبحث عن العلوم الطبيعية في القرآن الكريم أن يعلم هذه الحقيقة .

○ إن البحوث العلمية المتواصلة التي تهتم بدراسة الظواهر الكونية الطبيعية تتوصل دوماً إلي نتائج تلتقي مع الحقائق الكونية التي وردت كلمحات ومشاهد وإشارات في القرآن الكريم ، والواقع الذي لا ريب فيه أن الحقائق الكونية التي وردت أو أُشير إليها في الذكر الحكيم لا تحتاج إلي تصديق العلم الطبيعي أو إقراره ولكن الأخير هو الذي ينتهي إلي إقرارها والتوصل إليها في نهاية المطاف .

○ سيظل الذكر الحكيم يحوى من الحقائق والظواهر الطبيعية الكونية ما وقف إزاءها العلم عاجزاً ولا يزال يواصل مسيرته نحو التوصل إليها وإقرارها ، وسيظل هذا الكتاب المعجز يرمز من كل بلمح أو مشهد يذكره أو يشير إليه إلي طلاقة قدرة الخالق سبحانه وسعة علمه جلّ وعلا الذي أحاط بكل شيء .

- أهداف ومقاصد العلوم الطبيعية :

يحدد للشرح الحنيف للعلوم الطبيعية هدفان ينفرد بهما الإسلام عن سواه من الأفكار الوضعية المنتشرة في العالم ، ويتمثل الهدفان في الآتي :

○ تعميق الإيمان بالله ومعرفته بحق وطاعته وعبادته :

الأصل والأساس أن تُتخذ العلوم الطبيعية مسلكاً وسبيلاً نحو تعميق الإيمان بالله ومعرفته بحق وطاعته وعبادته بصدق من خلال ما تؤدي إليه هذه العلوم من إثبات قدرة القادر والتدليل على طلاقة تلك القدرة وإقامة الدليل على صدق آياته وعظمة صنعته وفائق خبرته ودقة لطفه .

فالعلم هو الطريق إلي الإيمان الصحيح الراسخ ، وهو بينة المؤمن وقرينه إلي معرفة ربه بحق ويقين ، والعلم الطبيعي في هذا السياق أبلغ أثراً وأجل قيمة فهو يثبت القلب ويوطد النفس بالتحقق من آيات الخالق والتيقن من آلاء البارئ ، ومن ثم كان خطاب ربنا المباشر والمتكرر في قرآنه العظيم لعباده أجمعين " اعلم " أو " اعلموا " لازماً قبل الدعوة إلي الإيمان وهذا دليل من المولى جلّ وعلا على أن الإيمان الحقيقي اليقين هو ما بنى وترتب على العلم فالأمر الصادر من الله بالعلم قبل الإيمان يدل دلالة قاطعة على قيمة العلم للإيمان وكمال وتعام الإيمان المبني على العلم واليقين .

قال تعالى ﴿ وَأذْكُرُوا اللَّهَ فِي أَيَّامٍ مَّعْدُودَاتٍ فَمَن تَعَجَّلَ فِي يَوْمَيْنِ فَلَا إِثْمَ عَلَيْهِ وَمَن تَأَخَّرَ فَلَا إِثْمَ عَلَيْهِ لِمَنِ اتَّقَىٰ وَاتَّقُوا اللَّهَ وَأَعْلَمُوا أَنَّكُمْ إِلَيْهِ تُحْشَرُونَ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ إِلَى الَّذِينَ حَاجَّ إِبراهيمَ فِي رَبِّهِ أَنِ اتَّهَمَهُ اللَّهُ الْمَلِكُ إِذْ قَالَ إِبراهيمُ رَبِّي الَّذِي يُعْبَدُ وَيُعْبَدُ قَالَ أَنَا أُحْيِي وَأُمِيتُ قَالَ إِبراهيمُ فَإِنَّ اللَّهَ يَأْتِي بِالشَّمْسِ مِنَ الْمَشْرِقِ فَأْتِي بِهَا مِنَ الْمَغْرِبِ فَبُهِتَ الَّذِي كَفَرَ وَاللَّهُ لَا يَهْدِي الْقَوْمَ الضَّالِّينَ ﴿٥٨﴾ أَوْ كَالَّذِي مَرَّ عَلَى قَرْيَةٍ وَهِيَ خَاوِيَةٌ عَلَى عُرُوشِهَا قَالَ أَنَّى يُغِيهِ هَٰذَا اللَّهُ بَعْدَ مَوْتِهَا فَأَمَاتَهُ اللَّهُ مِائَةَ عَامٍ ثُمَّ بَعَثَهُ قَالَ كَمْ لَبِثْتَ قَالَ لَيْثُ يَوْمًا أَوْ بَعْضَ يَوْمٍ قَالَ بَل لَّيْسَ بِمِائَةِ عَامٍ فَانظُرْ إِلَى طَعَامِكَ وَشَرَابِكَ لَمْ يَتَسَنَّهْ وَانظُرْ إِلَى جِوَارِكِ وَلَنْجَمَكَ

^١ .سورة البقرة ٢٠٣ .

ءَايَةً لِلنَّاسِ ۗ وَأَنْظُرْ إِلَى الْعِظَامِ كَيْفَ نُنشِزُهَا ثُمَّ نَكْسُوهَا لَحْمًا فَلَمَّا تَبَيَّنَ لَهُ قَالَ أَعْلَمُ أَنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴿٦١﴾ وَإِذْ قَالَ إِبْرَاهِيمُ رَبِّ أَرِنِي كَيْفَ تُحْيِي الْمَوْتَى قَالَ أُولِمُ تَأْوِيلَهُ قَالَ بَلَىٰ وَلَٰكِن لِّيَطْمَئِنَّ قُلُوبُكَ قَالَ فَعَنْدَ أَرْبَعَةٍ مِّنَ الطَّاغُوتِ فَضَرَبَهُنَّ إِلَيْكَ ثُمَّ أَجْمَلَ عَلَىٰ كُلِّ جَبَلٍ مِّنْهُنَّ جُزْءًا ثُمَّ أَذْعَمَهُنَّ بِأَمْرِكَ سَعِيًّا وَأَعْلَمَ أَنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ ﴿٦٢﴾ ۝

وقال تعالى ﴿ اَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ شَدِيدُ الْعِقَابِ وَأَنَّ اللَّهَ عَفُورٌ رَّحِيمٌ ۝٦١﴾ .

وقال تعالى ﴿ وَكَذَٰلِكَ نُرِي إِبْرَاهِيمَ مَلَكُوتَ السَّمٰوٰتِ وَٱلْأَرْضِ وَلِيَكُونَ مِنَ الْمُرْسَلِينَ ﴿٧٦﴾ فَلَمَّا جَنَّ عَلَيْهِ اللَّيْلُ رَأَىٰ كَوْكَبًا قَالَ هَٰذَا رَبِّي فَلَمَّا أَفَلَ قَالَ لَا أُحِبُّ الْآفِلِينَ ﴿٧٧﴾ فَلَمَّا رَأَى الْقَمَرَ بَازِعًا قَالَ هَٰذَا رَبِّي فَلَمَّا أَفَلَ قَالَ لَيْسَ لَمْ يَهْدِنِي رَبِّي لَأَكْفُرَنَّ مِنَ الْقَوْمِ الضَّالِّينَ ﴿٧٨﴾ فَلَمَّا رَأَى السَّمَاءَ بَازِعَةً قَالَ هَٰذَا رَبِّي هَٰذَا أَكْبَرُ فَلَمَّا أَفَلَتْ قَالَ يُنْقِضُ بِرَيْءِي مِمَّا كُفِّرُوكُونِ ﴿٧٩﴾ إِنِّي وَجَّهْتُ وَجْهِيَ لِلَّذِي فَطَرَ السَّمٰوٰتِ وَٱلْأَرْضَ حَنِيفًا وَمَا أَنَا مِنَ الْمُشْرِكِينَ ﴿٨٠﴾ ۝

وقال تعالى ﴿ وَلَمَّا جَاءَ مُوسَىٰ لِمِيقَاتِنَا وَكَلَّمَهُ رَبُّهُ قَالَ رَبِّ أَرِنِي إِلَيْكَ قَالَ لَنْ نَرِيكَ وَلَٰكِن نُنظِرُ إِلَى الْجَبَلِ فَإِنِ اسْتَقَرَّ مَكَانَهُ فَسَوْفَ نَرِيكَ فَلَمَّا تَجَلَّىٰ رَبُّهُ لِلْجَبَلِ جَعَلَهُ دَكًّا وَخَرَّ مُوسَىٰ ضَوغًا فَلَمَّا أَفَاقَ قَالَ سُبْحٰنَكَ بُنْتِ إِلَيْكَ وَأَنَا أَوَّلُ الْمُؤْمِنِينَ ۝٦١﴾ .

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا اسْتَجِيبُوا لِلَّهِ وَلِلرَّسُولِ إِذَا دَعَاكُمْ لِمَا يُحْيِيكُمْ وَاعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ يَحُولُ بَيْنَ الْمَرْءِ وَقَلْبِهِ وَأَنَّهُ إِلَيْهِ تُحْشَرُونَ ﴿٦١﴾ وَاتَّقُوا يَوْمَ لَا يُغْنِيَنَّ الَّذِينَ ظَلَمُوا مِنْكُمْ خَاصَّةً وَاعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ شَدِيدُ الْعِقَابِ ﴿٦٢﴾ ۝

١. سورة البقرة : ٢٥٨ - ٢٦٠ .
٢. سورة العنكبوت : ٩٨ .
٣. سورة الأنعام : ٧٥ - ٧٩ .
٤. سورة الأعراف : ١٤٣ .
٥. سورة الأنفال : ٢٤ و ٢٥ .

وقال تعالى ﴿ وَاعْلَمُوا أَنَّمَا آمَنَوكُمْ وَأَوْلَدَكُمْ فَتَنَّهُ وَأَنَّ اللَّهَ عِنْدَهُ أَجْرٌ عَظِيمٌ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَإِن تَوَلَّوْا فَاَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ مَوْلَكُمْ يُعِمُّ الْمَوْتِ وَيَسْمُ النَّصِيرُ ﴿١١﴾ ﴾^٢ وَاعْلَمُوا أَنَّمَا غَنِمْتُمْ مِنْ شَيْءٍ فَإِنَّ لِلَّهِ خُمُسَهُ وَاللرَّسُولِ وَلِذِي الْقُرْبَىٰ وَالْيَتَامَىٰ وَالْمَسْكِينِ وَأَبْنِ السَّبِيلِ إِن كُنْتُمْ ءَامَنْتُمْ بِاللَّهِ وَمَا أُنزِلْنَا عَلَ عَبْدِنَا يَوْمَ الْفُرْقَانِ يَوْمَ الْبَعَثِ الْحَمَامِ وَاللَّهُ عَلَ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴿١١﴾^٣.

وقال تعالى ﴿ فَسَبِّحُوا فِي الْأَرْضِ أَرْبَعَةَ أَشْهُرٍ وَاعْلَمُوا أَنَّكُمْ غَيْرُ مُعْجِزِي اللَّهِ وَأَنَّ اللَّهَ مُخْزِي الْكَافِرِينَ ﴾^٤.
وقال تعالى ﴿ فَإِن لَّرَبَّسْتَجِيبُوا لَكُمْ فَاَعْلَمُوا أَنَّمَا أُنزِلَ بِعِلْمِ اللَّهِ وَأَن لَّا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَهَلْ أَنْتُمْ مُسْلِمُونَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ نَخْلًا مِّنْ جَبَالٍ جُدُدٍ بَيْضٌ وَحُمْرٌ مُّخْتَلِفٌ أَلْوَانُهَا وَعَرَبِيدٌ سُودٌ ﴿٧﴾ وَمِنَ النَّاسِ وَالْأَنْصَارِ وَالْحَمَلِ وَالْأَنْصَارِ نَخْلًا مِّنْ أَلْوَانِهِ كَذَلِكَ إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْمُلْكُونَ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ ﴿٨﴾ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ سَتَرْنَاهُمْ ءَابَتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ نَبَيِّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَلَمْ يَكُفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴾^٧.

وقال تعالى ﴿ فَاَعْلَمُوا أَنَّهُ لَّا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ وَأَسْتَغْفِرُ لِذَنبِكُمْ وَلِلْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ وَاللَّهُ يَعْلَمُ مُتَقَلَّبَكُمْ وَمَثْوَاكُمْ ﴾^٨.

وقال تعالى ﴿ اَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ يُمِئِي الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا قَدْ بَيَّنَّا لَكُمْ آيَاتِنَا لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ ﴾^٩.

١. سورة الأنفال : ٢٨ .
٢. سورة الأنفال : ٤٠ و ٤١ .
٣. سورة النوبة : ٢ .
٤. سورة هود : ١٤ .
٥. سورة فاطر : ٢٧ و ٢٨ .
٦. سورة فصلت : ٥٣ .
٧. سورة محمد : ١٩ .
٨. سورة الحديد : ١٧ .

وقال تعالى ﴿ اَعْلَمُوا أَنَّمَا الْحَيَاةُ الدُّنْيَا لَمِيبٌ وَهُوَ زِينَةٌ وَتَفَاخُرٌ بَيْنَكُمْ وَتَكَاثُرٌ فِي الْأَمْوَالِ وَالْأَوْلَادِ كَمَثَلِ غَيْثٍ أَعْجَبَ الْكُفَّارَ نَبَاتُهُ ثُمَّ يَهِيجُ فَضَرَّهُ مُدْفَرًا ثُمَّ يَكُونُ حُطَمًا وَفِي الْآخِرَةِ عَذَابٌ شَدِيدٌ وَمَغْفِرَةٌ مِّنَ اللَّهِ وَرِضْوَانٌ وَمَا الْحَيَاةُ الدُّنْيَا إِلَّا مَتَاعُ الْفُرُورِ ﴾^١.

○ إفادة المجتمع بتطبيقات العلوم الطبيعية :

الهدف والمقصد الثاني من العلوم الطبيعية هو إفادة المجتمع الإنساني بتطبيقاتها والذي تعارف على تسميته " بالتكنولوجيا " ، ولا يرى الإسلام مانعاً من الاستفادة من العلوم الطبيعية في شتى شؤون الحياة ابتداءً بالإنسان وانتهاءً بكافة موجودات الكون ، بل إن الشرع الحنيف يزكي الجهود العلمية التي تتجه نحو الإصلاح ونشر الخير وتعميم الوثام فكل علم أو تطبيق له يساهم في توفير الحياة الطيبة للإنسان ويساعده على التفرغ لعبادة الله وطاقته وإنفاذاً لأمر الخالق هو من قبيل فعل الخير ، وجزاء فعل الخير لا يكون إلا خيراً سواء من الخالق سبحانه أو من الناس .

إن العلوم الطبيعية وتطبيقاتها تعد من أهم مقومات الحضارة الإنسانية منذ نشأة الإنسان على ظهر الأرض فهي تمثل أداة التماور والتفاعل مع عناصر الوجود وموجودات الكون وهي في ذات الوقت وسيلة التمكين للإنسان والسيطرة على تلك العناصر والموجودات ، فبالعلم وتطبيقاته تمكن الإنسان من تسخير قوى الطبيعة وتذليل مقدراتها واستثمارها لمصلحته ومن ثم أصبح العلم الذي يمثل أداة التمكين للإنسان في الأرض سلاحاً خطيراً وفتاكاً ، من الناس من استخدموه بشكل سيئ وأقاموا عليه حضارات زاهرة ومدنيات يانعة قوامها التجبر والطغيان وأساسها العتو والمعصيان والكفر بالله فكانت عاقبتها الخسران المبين ، ومن الناس من استخدموه في طاعة الله وتوحيده وعبادته فعاشوا حياة طيبة وسعدوا في الدنيا والآخرة .

^١ .سورة الحديد : ٢٠ .

□ الذين شقوا بالعلوم الطبيعية وتطبيقاتها والحضارة التي قامت عليها :

قال تعالى ﴿ أَلَمْ يَرَوْا كَمْ أَهْلَكْنَا مِنْ قَبْلِهِمْ مِنْ قَرْنٍ مَكَّنَّاهُمْ فِي الْأَرْضِ مَا لَمْ تُمَكِّنْ لَكُمْ وَأَرْسَلْنَا السَّمَاءَ عَلَيْهِمْ مِدْرَارًا وَجَعَلْنَا الْأَنْهَارَ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهِمْ فَأَهْلَكْنَاهُمْ بِذُنُوبِهِمْ وَأَنْشَأْنَا مِنْ بَعْدِهِمْ قَرْنًا آخَرِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ مَكَّنَّاكُمْ فِي الْأَرْضِ وَجَعَلْنَا لَكُمْ فِيهَا مَعْيِشًا قَلِيلًا مِمَّا تَشْكُرُونَ ﴾^٢.

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ مَكَّنَّاهُمْ فِيمَا إِنْ مَكَّنَّاكُمْ فِيهِ وَجَعَلْنَا لَهُمْ سَمْعًا وَأَبْصَارًا وَأَفْئِدَةً فَمَا أَغْنَى عَنْهُمْ سَمْعُهُمْ وَلَا أَبْصَارُهُمْ وَلَا أَفْئِدَتُهُمْ مِنْ شَيْءٍ إِذْ كَانُوا يَجْحَدُونَ بِآيَاتِ اللَّهِ وَحَاقَ بِهِمْ مَا كَانُوا بِهِ يَسْتَهْزِئُونَ ﴾^٣.

□ الذين سعدوا بالعلوم الطبيعية وتطبيقاتها والحضارة التي قامت عليها :

وقال تعالى ﴿ مَنْ عَمِلَ صَالِحًا مِنْ ذَكَرٍ أَوْ أَنْثَىٰ وَهُوَ مُؤْمِنٌ فَلَنُحْيِيَنَّهٗ حَيٰوةً طَيِّبَةً وَلَنَجْزِيَنَّهُمْ أَجْرَهُمْ بِأَحْسَنِ مَا كَانُوا يَعْمَلُونَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ وَمَنْ أَرَادَ الْآخِرَةَ وَسَعَىٰ لَهَا سَعْيَهَا وَهُوَ مُؤْمِنٌ فَأُولَٰئِكَ كَانَ سَعْيُهُمْ مَشْكُورًا ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ الَّذِينَ إِنْ مَكَّنَّاهُمْ فِي الْأَرْضِ أَقَامُوا الصَّلٰوةَ وَآتَوُا الزَّكٰوةَ وَأَمَرُوا بِالْمَعْرُوفِ وَنَهَوْا عَنِ الْمُنْكَرِ ۗ وَلِلَّهِ عَاقِبَةُ الْأُمُورِ ﴾^٦.

^١ .سورة الأنعام : ٦ .

^٢ .سورة الأعراف : ١٠ .

^٣ .سورة الأحقاف : ٢٦ .

^٤ .سورة النحل : ٩٧ .

^٥ .سورة الإسراء : ١٩ .

^٦ .سورة الحج : ٤١ .

□ العالم غير المسلم يتجسد هدفه من وراء العلوم الطبيعية وتطبيقاتها في إفادة المجتمع وربما فئة محددة منه فقط هي القادرة على الاستفادة من ثمار ذلك العلم وتطبيقاته ، ثم يهدف العالم غير المسلم بعد ذلك إلي السمعة والصيت اللذين يجنيهما من وراء ما يتوصل إليه من إنجازات علمية وما يحرزه من تطبيقات تقنية بالإضافة إلي العوائد المادية والنفعية التي تعود عليه من جراء ذلك .

○ فيما يرتبط بالأجر :

□ العالم المسلم يُلقى جزاء علمه وما يترتب عليه من منفعة للمجتمع في الدنيا والآخرة فهو في الدنيا يلقي التكريم والتقدير والاحترام من جميع أفراد المجتمع ، وفي الآخرة يجزيه الله الجزاء الأوفى .

قال تعالى ﴿ إِنَّ الَّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ هَلْ جَزَاءُ الْإِحْسَنِ إِلَّا الْإِحْسَنُ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا إِذَا قِيلَ لَكُمْ تَسَبَّحُوا فِي الْمَجَالِسِ فَانْسَبُوا لِلَّهِ لَكُمْ وَإِذَا قِيلَ أَنْشُرُوا فَانشُرُوا بِرَفْعِ اللَّهِ الَّذِينَ ءَامَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ﴾^٣ .

□ العالم غير المسلم يُلقى جزاء علمه وما يترتب عليه من منفعة للمجتمع في الحياة الدنيا فقط بما يحصل عليه لقاء ذلك من سمعة وثناء وعطاء مادي أما في الآخرة فليس له جزاء لأنه لم يتخذ من علمه وسيلة إلي الإيمان بالله ومعرفته عن يقين وصدق فكان علمه وبالاً عليه في الآخرة لأنه لم يستفد منه إلا في العاجلة .

^١ .سورة الكهف : ٣٠ .
^٢ .سورة الرحمن : ٦٠ .
^٣ .سورة المجادلة : ١١ .

قال تعالى ﴿ قُلْ هَلْ نُنَبِّئُكُمْ بِالْأَخْسَرِينَ أَعْمَالًا ﴿١٠٦﴾ الَّذِينَ ضَلَّ سَعْيُهُمْ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَهُمْ يُحْسِبُونَ أَنَّهُمْ يُحْسِنُونَ صُنْعًا ﴿١٠٧﴾ أُولَئِكَ الَّذِينَ كَفَرُوا بِنَايَتِ رَبِّهِمْ وَلِقَائِهِمْ فَحَبِطَتْ أَعْمَالُهُمْ فَلَا نُقِيمُ لَهُمْ يَوْمَ الْقِيَامَةِ وَزَنًا ﴿١٠٨﴾ ذَلِكَ جَزَاءُكُمْ جَهَنَّمَ بِمَا كَفَرُوا وَتَآخَذُوا آيَاتِي وَرُسُلِي هُزُوًا ﴿١٠٩﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ وَقَدِمْنَا إِلَىٰ مَا عَمِلُوا مِنْ عَمَلٍ فَجَعَلْنَاهُ هَبْآءً مَّنشُورًا ﴿١٠٦﴾ ١ .

○ فيما يختص بالتوفيق :

□ التوفيق في العلم هو فتح من الله ، والأصل فيه أنه للجميع ، والكل فيه سواء ، فكل عالم ينال حظه من التوفيق بقدر ما يبذل من جهد وتفان وفهم ، والعلم هو نوع من الرزق فقد يبسطه الله للكافر ويقدره للمؤمن ، ولن ينال ذلك من إيمان المؤمن ، ولا يغير من كفر العالم غير المسلم ولا يبدل عاقبته الوخيمة .

قال تعالى ﴿ وَاللَّهُ فَضَّلَ بَعْضَكُمْ عَلَىٰ بَعْضٍ فِي الرِّزْقِ فَمَا الَّذِينَ فُضِّلُوا بِرَادِي رِزْقِهِمْ عَلَىٰ مَا مَلَكَتْ أَيْمَانُهُمْ فَهُمْ فِيهِ سَوَاءٌ أَفَبِعَمَلِهِمْ تُمَحَّدُونَ ﴿٢﴾ ٢ .

وقال تعالى ﴿ كَلَّا تُمَدُّ هَتُولَاءُ وَهَتُولَاءُ مِنْ عَطَاؤِ رَبِّكَ وَمَا كَانَ عَطَاؤُ رَبِّكَ مَحْظُورًا ﴿٢٠﴾ أَنْظَرَ كَيْفَ فَضَّلْنَا بَعْضَهُمْ عَلَىٰ بَعْضٍ وَلِلْآخِرَةِ أَكْبَرُ دَرَجَاتٍ وَأَكْبَرُ تَفْضِيلًا ﴿٢١﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ أَهْمُرُ بِقِسْمَاتِ رَحْمَتِ رَبِّكَ الَّتِي قَسَمْنَا بَيْنَهُمْ مَعِيشَتَهُمْ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَرَفَعْنَا بَعْضَهُمْ فَوْقَ بَعْضٍ دَرَجَاتٍ لِّيَتَّخِذَ بَعْضُهُمْ بَعْضًا سُلْحِمًا وَمِنْهَا رَحْمَةٌ مِنْ رَبِّكَ خَيْرٌ مِمَّا يَجْمَعُونَ ﴿٥﴾ ٥ .

١ . سورة الكهف : ١٠٣ - ١٠٦ .

٢ . سورة الفرقان : ٢٣ .

٣ . سورة النحل : ٧١ .

٤ . سورة الإسراء : ٢٠ و ٢١ .

٥ . سورة الزخرف : ٣٢ .

□ إذا أصاب العالم المسلم توفيق من الله وفتح فهو رضا من ربه وكرامة ومن يستحق الشكر والحمد والثناء، وزيادة الإيمان وتعميق اليقين فهذا دأب العالم المسلم .

□ وإذا أصاب العالم غير المسلم توفيق من الله وفتح فهو بمثابة ابتلاء واختبار وفتنة ليرى هل يؤمن أم يكفر ثم تقام عليه الحجة بأنه علم ولم يؤمن ثم لفائدة المجتمع البشرى حتى ولو كان غير مسلم فالله يؤتي هؤلاء جنتهم في الحياة الدنيا .

○ فيما يتصل بالإنجاز :

في مجال العلوم الطبيعية الإنجاز مقترن بالاجتهاد والمقدرة والكفاءة ، والجزاء المتوقع في مقابل الإنجاز لا بد أن يأتي ممن قُدم إليه الإنجاز العلمي ، فإن كان الإنجاز العلمي قد قُدم من العالم المسلم حيث يبتغي من ورائه وجه الله تعالى فلا بد أن يكون الجزاء من الله سبحانه والجزاء يقدر معطيه وهو سعادة الدارين ، وإن كان الإنجاز العلمي قد قُدم من العالم غير المسلم ويبتغي من ورائه مصلحته الشخصية ثم مصلحة المجتمع الذي يعيش فيه ، فعليه أن ينتظر جزاءه من الناس والمجتمع فسوف يكرمونه في الحياة الدنيا وما له في الآخرة من خلاق .

قال تعالى ﴿ قَائِدًا قُضِيَ لَهُ مِثْلٌ مِمَّا كَفَرْتُمْ فَلَا يَكْفِيهِمْ ذَلِكَ وَمَأْتِيهِمُ الْمَالُ فِي الْأَيَّامِ الْأَلْفِ يَوْمَ يَكْفُرُ الْكُفْرَانُ ﴾ [سورة البقرة: ٢٠٠] .

١ . سورة البقرة : ٢٠٠ .

وقال تعالى ﴿ كَالَّذِينَ مِنْ قَبْلِكُمْ كَانُوا أَشَدَّ مِنْكُمْ قُوَّةً وَأَكْثَرَ أَمْوَالًا وَأَرْوَدْنَا فَاسْتَمْتَعُوا بِخَلْقِهِمْ فَاسْتَمْتَعْتُمْ بِخَلْقِكُمْ كَمَا اسْتَمْتَعَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِكُمْ بِخَلْقِهِمْ وَخُضْتُمْ كَالَّذِي خَاضُوا أُولَئِكَ حَبِطَتْ أَعْمَالُهُمْ فِي الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْخَاسِرُونَ ﴾^١.

تطبيقات العلوم الطبيعية والحضارة الإنسانية :

العلم — كما ذكرنا — سواء أكان علم دين أو علم الدنيا لا يكتسب لذاته ولكنه دوماً وسيلة لغاية ، فهو وسيلة لتعميق الإيمان وترسيخه وطاعة الله وخشيته عن بصيرة و يقين وتثبيت كما أنه وسيلة للنهوض بالمجتمعات البشرية وترقيتها أخلاقياً ومادياً ، وإذا كنا قد تناولنا فيما سلف جملة القضايا والمسائل المتعلقة بالعلم بشقيه الديني والدنيوي ، فسوف نفرغ في هذه الجزئية إلى الحديث عن تطبيقات العلوم الطبيعية وعلاقتها بالحضارة الإنسانية وذلك من خلال حزمة الأفكار التالية :

– تطبيقات العلوم الطبيعية تشمل كل مناحي الحياة :

يمكننا تعريف تطبيقات العلوم الطبيعية على أنها التطبيق العملي الواقعي للنتائج والقوانين والتعميمات والنظريات التي تتوصل إليها العلوم الطبيعية وهذا التطبيق هو الذي أطلق عليه التكنولوجيا وسوف ننطلق من هذا التعريف لتابعة العلاقة الوطيدة بين تطبيقات العلوم والحياة والطبيعة والكون وذلك من خلال ما يلي :

○ العلوم لا تطلب لذاتها :

العلم الطبيعي شأنه شأن العلم الديني لا يُطلب لذاته ولكنه دوماً يُطلب لغاية وهي تحقيق الحياة الطيبة التي تمكن الإنسان من عبادة الله الواحد الأحد وهو الهدف النهائي الذي من أجله خلق الله الجن والإنس ، فلم نُخلق من أجل أن نستمتع بملذات الحياة ونسعد

^١ .سورة التوبة : ٦٩ .

بموجودات الكون وعناصر الطبيعة التي سخرها لنا الله ونظّل على هذا الحال لاهين ملتھين لا نعرف لوجودنا هدفاً ولا لخلقنا غايةً .

فالعلم الطبيعي إذن وسيلة وليس غاية يسهّر الله وفتح به على من يشاء من عباده لعمارة الأرض وإعمار الكون ويستوي في ذلك المسلم وغيره ، وقد يكون غير المسلم أوفر حظاً من العلم الطبيعي ولا تفسير لذلك إلا أن العالم غير المسلم قد بذل من الجهد والحرص والمثابرة ما استحق به ذلك الحظ الوفير على عكس حال العالم المسلم الذي لم يقدم تلك المقدرات ، وبالرغم من أن العلم نوع من أنواع الرزق يتفاوت فيه الناس إلا أن الخالق سبحانه قد قرنه بالجهد والاجتهاد والجد المبذول من أجل نيّله والبروع فيه ، فمن قدّم الجهد حصد ثماره ونحن مأمورون بعدم التواني في طلب العلم الطبيعي لمنافعه المتعددة ديناً ودنياً ، وسوف نرى في مواضع متقدمة من هذا المؤلف كم كان أسلافنا جادين مجتهدين مثابرين في طلب العلم وتحصيله والاستفادة من تطبيقاته ، وكيف كانت حياتهم جميعها منتحبة على العلم ، وكيف كانت الحضارة الإسلامية مصدراً مهماً للعلوم في كل الدنيا .

○ العلاقة الوثيقة بين العلم والحياة :

المتأمل لعنى العلم وطبيعته يمكنه أن يكتشف أن الإنسان منذ خلقه لا يمكنه أن يعيش أو يتعاطى ويتفاعل مع الحياة وما حوله من عناصر الكون وموجوداته بدون العلم ، فلا بد أن يعلم ويدرك ويعي طبيعة وكنه الأشياء التي تحيط به ، ويمكننا أن نستنبط هذه العلاقة الوثيقة بين العلم والحياة مما بيّنه لنا الحق تبارك وتعالى في كتابه العزيز عندما خلق آدم أباً البشر فعندما نفخ فيه من روحه وبث في جسده الحياة فور ذلك مباشرة علّمه الأسماء كلها أي أسماء الموجودات والمخلوقات لأن ذلك العلم كان وسيلته الوحيدة للتعامل والتعاطي مع ما حوله من موجودات ومخلوقات ومن ثم مواصلة الحياة وتحقيق غرض المولى جلّ وعلا من خلق الإنسان .

قال تعالى ﴿ وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلٰٓئِكَةِ اِنِّيْ جَاعِلٌ فِى الْاَرْضِ خَلِيْفَةً قَالُوْۤا اَجْعَلْ فِيْهَا مَنْ يُّفْسِدُ فِيْهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَآءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ اِنِّيْۤ اَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُوْنَ ﴿٣٢﴾ وَعَلَّمَۤ اٰدَمَ الْاَسْمَآءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلٰى الْمَلٰٓئِكَةِ فَقَالَ اَنْبِئُوْنِىْ بِاَسْمَآءِ هٰٓؤُلَآءِ اِنْ كُنْتُمْ صٰدِقِيْنَ ﴿٣٣﴾ قَالُوْۤا سُبْحٰنَكَ لَا عِلْمَ لَنَاۤ اِلَّا مَا عَلَّمْتَنَاۤ اِنَّكَ اَنْتَ الْعَلِيْمُ الْحَكِيْمُ ﴿٣٤﴾ ١ .

وظل ذلك هو حال الإنسان في هذا الكون يجاهد من أجل أن يعلم كنه الظواهر وطبيعة الموجودات وحقيقة المخلوقات التي تحيط به حتى يمكنه التعامل معها فيقتي شرها إن شكلت عليه خطراً ويستفد منها ويسخرها لمصلحته إن كانت مصدر فائدة ونفع ، وهكذا تشابك العلم مع الحياة بشكل يجعل من الصعب الفصل بينهما ، والحياة بغير علم قد تكون مستحيلة فهي حياة ساكنة راكدة لا يسودها التفاعل والتعاطي بين الإنسان والطبيعة والكون وهي الحياة التي وصفها الناس على مر الزمن بالحياة المتخلفة المتأخرة ، أي لا تسير ركب التفاعل والتعاطي مع الطبيعة والكون ، حياة الجمود والسكون والإعراض والتقاعس عن فهم المحيط وفقه الوسط اللذين يعيش فيهما الإنسان ، إن حياة كهذه غير جدير بالمسلم أن يعيشها وهو المأمور من خالقه بأن يعلم ويتعلم ويُعَلِّم ، ومن ثم فقد بات العلم قرين الحياة وملازماً لها وجوداً وعدمًا ، فلا حياة بدون تعلم وهذا هو نهج الإسلام .

○ العلم أداة التعامل والتفاعل مع عناصر الوجود وموجودات الكون :

لا حيلة للإنسان للتعامل مع عناصر الوجود والتفاعل مع موجودات الكون إلا بفقته تلك العناصر وفهم تلك الموجودات ، والفقته والفهم إن هما إلا مقومات العلم وأركانه الرئيسية ومن هنا فالعلم أداة الإنسان الأولية والأساسية للتعامل والتفاعل مع ما يحيط به من عناصر وموجودات ، وقد كانت الحضارات الإنسانية منذ نشأتها تعتمد اعتماداً أساسياً ومطلقاً على العلم بوصفه أداة للتعامل مع عناصر الوجود ، وبرزت على أثر ذلك العلاقة التآلفية التوحيدية بين الحضارة والعلم وبات العلم هو قوام الحضارة وعمودها الفقري .

١ . سورة البقرة : ٣٠ - ٣٢ .

لقد كان ذلك مبرراً لأن تجعل بعض الحضارات الإنسانية من العلم كل شيء بالنسبة لها وتجرد ذاتها بالتالي من كل قيم أخرى سوى العلم وهكذا اختلطت الأوراق وأصبح العلم قوام الحضارة وركنهما الركين طارداً للقيم والأخلاق ومفرغاً لتلك الحضارات من روح المثل والمبادئ .

○ لا يمكن حجب نتائج العلم عن العموم :

العلم لا يكتنز ونتائجه لا تحجب ، فمهمة العلماء نقل العلم وتداوله ، ومهمة التقنيين نقل نتائجه وتعميم تطبيقاته ، فإذا كان العلم قوام الحضارة فهو كذلك الذي يمنحها سمة العمومية والإنسانية والعالية .

- تطبيقات العلوم الطبيعية والبعد الأخلاقي :

من المسائل الحاسمة والحساسة العلاقة بين تطبيقات العلوم الطبيعية والبعد الأخلاقي ، فهذه العلاقة تميز الحضارات المختلفة وتوضح التباين فيما بينها وتبرز توجهاتها ومقاصدها النهائية ، ويمكن توضيح الوجهة الإسلامية تجاه العلاقة بين تطبيقات العلوم الطبيعية والبعد الأخلاقي في الآتي :

○ نظرة الإسلام الخاصة إلي تطبيقات العلوم الطبيعية :

ينظر الإسلام إلي تطبيقات العلوم الطبيعية على أنها نتائج ومتحصلات العلوم التي هي هبة وفتح من الله تعالى فتح به على الإنسان لكي يمكنه من الحياة الطيبة وييسر له سبل المعيشة ويعمق تفكيره ويوسع فكره في آلاء الله وآياته في الكون والوجود ، ومن ثم فتطبيقات العلوم ليست غاية في حد ذاتها ، كما أنها ليست وسيلة للرفاهة ورغد العيش والراحة والدعة لكي يتمكن الإنسان من أن يعيش لاهياً ماجناً عابثاً بهيبات الخالق ومعطيات البارئ ، فتطبيقات العلوم إذن لاستحضار عظمة الله وواسع عطائه ، وشكره

على نعمائه ثم لفائدة المجتمعات التي ينبغي أن تستثمر سعة العيش ووسائل الراحة في حسن العبادة وعميق الطاعة .

○ الإسلام دين علماني عقلاني :

المتابعة التي قمنا بها لمكانة العلم وموقعه المميز وأهميته التي لا تضاهى في القرآن الكريم لتلفت الانتباه إلي علاقة العلم بالإيمان ولتشد الذهن إلي حميمية تلك العلاقة إلي درجة يمكن معها الجزم بأن الإيمان الصحيح هو الذي بنى على العلم .

فالعلم أمر من الله مفروض على عباده بإتيانه والتمكن منه قبل اعتناق العقيدة ثم يظل مصاحباً للعقيدة مقترناً بها يمتننها ويثبتها ويرسخها في القلب والعقل ومن ثم فالإيمان يبدأ بالعلم ثم يقترن به ويختلج إلي درجة يصعب معها الفصل بينهما بأي شكل من الأشكال ، فلا إيمان بدون علم والعلم الذي لا يقود إلي الإيمان وبال على صاحبه وسيف مسلط على رقبته حيث يمثل حجة عليه وبرهاناً قاطعاً على أنه علم ولم يقده علمه إلي نور الهدى والحق بل ساقه إلي ظلمة الغي والضلال .

ويشترك مع العلم في كل واحد شق آخر هو العقل ، والأخير هو أداة العلم ومستقره ، فالعلم يتكون — كما أوضحنا سلفاً — بالتفكير والاستدلال وتركيب التصورات والتصديقات وينتهي إلي حقائق وتعميمات ، وهذه العمليات أدواتها العقل حيث يُعمل الفكر ويجرى الاستدلال ويركب التصور ويتوصل إلي التصديق ثم ينتهي إلي الحقائق والتعميمات ، وعندها يتبلور العلم ثم يعود ليختزن في العقل ويتراكم في منظومات معرفية .

والقضايا الإيمانية أساسها العلم وأداتها العقل ، ولو تابعنا إيمان الأنبياء وهو أسمى الإيمان وأرسخه لوجدناه قد جاء بتوجيه من الخالق سبحانه على وتيرة تبدأ بإعمال العقل ثم تنتهي إلي العلم الذي اقترن بالإيمان ، فالحق تبارك وتعالى عندما أوحى لأنبيائه ورسله لم

يلق عليهم الإيمان لاعتقاده مباشرة وإنما جاء ذلك عبر منهج معين يبدأ بوقائع وأحداث للاستدلال وإعمال العقل وينتهي إلي العلم ثم يتوصل إلي الإيمان الذي يستقر في العقل مقترناً بالعلم .

○ الإسلام يرى ضرورة اقتران تطبيقات العلوم بالأخلاق :

للإسلام وجهته الخاصة إزاء تطبيقات العلوم ، وجهة تجمع بين تحكيم الفطرة السليمة والاعتدال والوسطية والرحابة والإنسانية وإرجاع كل الأمر لله الواحد الأحد ، فتطبيقات العلوم ونتائجها هي للناس جميعاً المؤمن والكافر فقد خلق الله الكون ليسع الجميع وكلُّ 'يعمل على شاكلته وهو رهين بما كسب ومآله ثم حسابه على الله ، وإذا كان البارئ قد خلق الكون وسخر موجوداته وذلّل مخلوقاته لبنى البشر فقد شاء سبحانه أن يستفيد من ذلك الجميع وفق قسمة الله وتفضيله وعلى الناس أن يسيروا في ذلك وفق إرادة خالق الكون ومدبر شأنه بما يكفل لكل الناس الاستفادة من تطبيقات العلوم ونتائجها التي هي لا ريب رزق من الله فتح على الناس به .

وإذا كان الإسلام يعول على العقل ولا ينكر عليه قدرته وإمكاناته ودوره في العلم وتطبيقاته ونتائجها فهو كذلك لا يفرط في تضخيم قدرة العقل البشري وإطلاق العنان له كي يفعل ما بدا له . ولكن الإسلام يرى ضرورة تسييج ذلك العقل بسياج من الأخلاق والمثل والمبادئ والقيم الإنسانية المطلقة التي تمثل الكابح لجماحه حتى يظل على يقين من أنه أقل من أن يحيط بكل شيء ، وينفذ إلي نهايات الأشياء إلا بأمر الله ، وأن ما قُدّر له الإحاطة به لم يكن إلا بأمر الله ، ولا يتجاوز مثقال ذرة من مكنون علم الله اللامحدود واللانهايي .

إن نتائج وتطبيقات العلوم وما أدت إليه من راحة ودعة وسعادة لبني البشر إنما هي نعمة من الله تستحق الشكر والثناء والطاعة والإحسان ولا ينبغي أن تكون تلك النعمة مدعاة للعتو عن أمر الله والبطر والجحود والنكران وإلا فمصيرها مهما كانت الزوال والاندثار .

قال تعالى ﴿ فَإِذَا مَنَّ الْأَمْسَنُ حُرِّدَعَانَا ثُمَّ إِذَا حَوْلْتُهُ نِعْمَةً وَنَا قَالَ إِنَّمَا أُوتِيْتُهُ، عَلَيَّ عَلِيمٌ بَلْ هِيَ فِتْنَةٌ وَلَكِنَّ أَكْثَرَهُمْ لَا يَعْلَمُونَ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ وَمَا يَكُفُّمْ مِنْ نِعْمَةٍ فَمِنَ اللَّهِ ثُمَّ إِذَا مَنَّكُمُ الضَّرُّ فَالْيَا بَعَثُوا فَمَنْ لَمْ يُؤْمَرْ بِهِ فَمَنْ لَمْ يُؤْمَرْ بِهِ فَمَنْ لَمْ يُؤْمَرْ بِهِ فَمَنْ لَمْ يُؤْمَرْ بِهِ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ وَكَمْ أَهْلَكْنَا مِنْ قَرِيْبَةٍ بَطَرْتُمْ مَعِشَتَهَا فَبَلَكَ سَنِيَّتَهُمْ لَمْ تَشْكُرْ بَلْ بَعْدِهِمْ لَا قَلِيْلًا وَكُنَّا حَقُّ الْوَرِيْثِ ﴾^٣ .

إن الإسلام يرى أن الجزاء العادل أن تقابل نعمة الله التي أنعم بها على عباده بالشكر والإحسان والطاعة حتى يثبت الإيمان وترسخ العقيدة وتزداد النعمة وتعم البركة ، قال تعالى ﴿ وَإِذْ تَأَذَّنَ رَبُّكُمْ لَئِن شَكَرْتُمْ لَأَزِيدَنَّكُمْ وَلَئِن كَفَرْتُمْ إِنَّ عَذَابِي لَشَدِيْدٌ ﴾^٤ .

- تطبيقات العلوم والحضارة الإنسانية :

لقد استخدم الإنسان منذ القدم تطبيقات العلوم في إثراء حضارته وإغناء مدنيته التي تطورت بفضل العلوم وتطبيقاتها ، وتتعدد أبعاد العلاقة بين تطبيقات العلوم والحضارة الإنسانية ويمكن تناول أهم تلك الأبعاد في الآتي :

١ . سورة الزمر : ٤٩ .
٢ . سورة النحل : ٥٣ .
٣ . سورة القصص : ٥٨ .
٤ . سورة إبراهيم : ٧ .

○ تطبيقات العلوم هي أداة التعامل مع عناصر الوجود :

تطبيقات العلوم بوصفها نتاج العلم و حصيلته هي الأداة التي استخدمها الإنسان على مر العصور للتعامل و التفاعل مع عناصر الوجود و بالتالي فقد كانت تطبيقات العلوم حلقة الوصل بين الإنسان و ما حوله من موجودات و مخلوقات و من ثم أصبحت من أهم مقومات الحضارة و عناصرها الرئيسية وجاء ترتيب العلاقة بين الإنسان ومظاهر الحضارة مروراً بالعلم و تطبيقاته على النحو التالي الإنسان بوصفه الفاعل الرئيسي و المتعامل الوحيد مع عناصر الوجود و موجودات الكون ثم العلم باعتباره أداة التفاعل مع عناصر الوجود تطبيقات العلوم لكونها قوام الحضارة وأهم عناصرها و أركان مظاهرها و نماذجها .

○ تطور تطبيقات العلوم قاد إلى تطور الحضارة الإنسانية :

تأسيساً على العلاقة العضوية بين تطبيقات العلوم والحضارة الإنسانية كان تطور تلك التطبيقات يقود دوماً إلى تطور الحضارة ، وقد شهد التاريخ الإنساني سيراً حثيثاً للعلوم الطبيعية باتجاه التطور والتقدم مصاحباً في ركبته تطبيقات تلك العلوم وبرفتها الحضارة والمدنية .

وقد اتسعت دائرة تطبيقات العلوم لتشمل كل ما يحيط بالإنسان من بحر وبر وجو بل الإنسان نفسه ، ويمكن اعتبار اتساع دائرة تطبيقات العلوم هو نفسه نوع من التقدم وضرب من التطور وقد مر التاريخ الإنساني بسلسلة متصلة الحلقات من التطور الحضاري الذي قاده تطور تطبيقات العلوم وهذا التواصل في حلقات التاريخ الإنساني يعني أن التطور الحضاري المقترن بتطور تطبيقات العلوم قد جاء مرتبطاً ببعضه ومرتّباً بعضه على بعض ، ويعني كذلك أن تطبيقات العلوم قديمة قدم الإنسان وأن اكتشافات واختراعات كل عصر كانت تسلم للعصر الذي يليه فتكون أساساً ومنطلقاً لاكتشافات وتطورات جديدة .

○ حضارات استخدمت تطبيقات العلوم المقترنة بالقيم والأخلاق :

لم تسر الحضارات الإنسانية فيما يتعلق بقرن تطبيقات العلوم بالقيم والأخلاق على وتيرة واحدة بل توزعت إلي صنفين : الأول قرن تطبيقات العلوم بالقيم والأخلاق ومن ثم جاءت نماذج وأشكال ذلك الصنف من الحضارات وفق منهج الله ، الثاني جرد تطبيقات العلوم من القيم والأخلاق وجعل منها أداة للتجبر والطفیان والعنو عن منهج الله ، ومن ثم كانت نتائج ومآل ذلك على الصنفين من الحضارات مختلفة كل الاختلاف .

لقد أخبرنا الذكر الحكيم عن حضارات إنسانية قامت وازدهرت متخذة من تطبيقات العلوم أدواتها ووسيلتها في تحقيق ازدهارها وإيناعها ولكن جاء ذلك في حدود منهج الله ووفق مشيئته وطاعته ، فبارك الله تلك الحضارات وفتح على أهلها بركات من السماء والأرض ورزقهم من كل أنواع الرزق وسخر لهم كافة المخلوقات والموجودات في الكون ، ولنضرب أمثلة لذلك بثلاثة نماذج من الحضارات الإنسانية التي جاءت على فترات تاريخية متباعدة .

□ حضارة قوم يونس :

لم يورد لنا الذكر الحكيم تفاصيل حياة القرية التي بُعث فيها نبي الله يونس ولكنه أوضح عددهم بأنهم كانوا يزيدون عن مائة ألف نفس ، وأنهم آمنوا بالله العظيم فكان هذا الإيمان سبباً في أن مَن الله عليهم بالخير والبركة ووقاهم عذابه في الحياة الدنيا .

وتشير الآيات البيّنات التي وردت في القرآن العظيم بشأن قوم يونس إلي أنها كانت قرية يغلب عليها حياة المدنية وأنها عاشت في سعة من الرزق والاستقرار والأمن بسبب إيمانهم .

قال تعالى ﴿ تَلَوَّلَا كَأَنَّهُ قَرِيبٌ ۚ آمَنَتْ فَتَنفَعَهَا إِيمَانُهَا إِلَّا قَوْمٌ يَبُوءُونَ لَكُمْ ءَامِنُوا كَشَفْنَا عَنْهُمْ عَذَابَ الْخِزْيِ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَمَتَّعْنَاهُمْ إِلَىٰ حِينٍ ۙ ﴾^١

وقال تعالى ﴿ وَإِنَّ يُونُسَ لَمِنَ الْمُرْسَلِينَ ﴿١١٣﴾ إِذْ أَبَىٰ إِلَى الْفُلْكِ الْمَشْحُونِ ﴿١١٤﴾ فَسَاهَمَ فَكَانَ مِنَ الْمُدْحَضِينَ ﴿١١٥﴾ فَالْقَمَمَةُ الْخُرُتُ وَهُوَ مُلِيمٌ ﴿١١٦﴾ تَلَوَّلَا أَنَّهُ كَانَ مِنَ الْمُسْتَجِيبِينَ ﴿١١٧﴾ لَلَّيْتُ فِي بَطْنِيهِ إِلَىٰ يَوْمِ يُبْعَثُونَ ﴿١١٨﴾ فَبَدَّدَتْهُ بِالْعَرَاءِ وَهُوَ سَقِيمٌ ﴿١١٩﴾ وَأَبْتَسْنَا عَلَيْهِ سَجْرَةً مِّنْ يَقْطِينٍ ﴿١٢٠﴾ وَأَرْسَلْنَاهُ إِلَىٰ مِائَةِ أَلْفٍ أَوْ زَيْدٍ مِّنْ ذَلِكَ ﴿١٢١﴾ فَاسْتَوَىٰ فَمَتَّعْنَاهُمْ إِلَىٰ حِينٍ ﴿١٢٢﴾ ﴾^٢

□ حضارة ذي القرنين :

لم يكن عبد الله الصالح ذو القرنين - كما ورد في القرآن الكريم - على رأس حضارة مستقرة معلومة الزمان والمكان ومخصوصة بالبروع في ضرب من ضروب الحضارة التي تعارف عليها الناس ، ولكن هذا العبد الصالح قد آتاه الله من العلم والمكنة والمقدرة ما تمكن به من التعامل مع عناصر الوجود وموجودات الكون مسخراً ذلك العلم وتطبيقاته من مكنة ومقدرة في طاعة الله والامتثال لأوامره والدعوة إلى طريقة .

والظاهر من آيات الذكر الحكيم أن ذا القرنين كان طوافاً يجوب أقطار الأرض داعياً إلى الخير والفضيلة وعبادة الله الواحد الأحد ومساعدة المستضعفين وعقاب الجبابرة العتاة بأمر ربه وارتكبت حضارته على استعماله للعلم وتطبيقاته في التعامل مع عناصر الوجود بما يخدم هدفه ومقصد وهو الدعوة إلى دين الله وفعل الخيرات ولأجل ذلك أمدده الله بالعون وحيلة العلم والقوة ليمضي في سبيل الصلاح والفضيلة .

^١ سورة يونس : ٩٨ .

^٢ سورة الصافات : ١٢٩-١٤٨ .

قال تعالى ﴿ وَرَبُّنَا الَّذِي أَلْهَمَنَا أَن نَّقُولَ مَا نُؤْمِنُ بِغَيْرِ عِلْمٍ مِنَّا ۗ وَرَبُّنَا الَّذِي أَلْهَمَنَا أَن نَسْجُدَ لِرَبِّنَا وَأَن نَّكُونَ مِنَ السَّاجِدِينَ ﴿٨٧﴾ إِنَّا مَكَّنَّا لَهُ فِي الْأَرْضِ وَءَانَتُهُ مِنْ كُلِّ شَيْءٍ سَبِيلاً ﴿٨٨﴾ فَأَنْبَأَ سَبِيلاً ﴿٨٩﴾ حَتَّىٰ إِذَا بَلَغَ مَقْرِبَ السَّمَرِ وَجَدَهَا تَقْرُبُ فِي عَيْبٍ حَمِئَةٍ وَوَجَدَ عِنْدَهَا قَوْمًا قَلْنَا يَنْدُبُوا الْفَرْتَيْنِ إِمَّا أَنْ تُعَذِّبَ وَإِمَّا أَنْ تَتَّخِذَ فِيهِمْ حُسْبًا ﴿٩٠﴾ قَالَ أَمَّا مَنْ فَلَمَّا فَسَّوْفَ فَعَذِّبُهُ ثُمَّ يُرَدُّ إِلَىٰ رَبِّهِ فَيُعَذِّبُهُ عَذَابًا نَّكَرًا ﴿٩١﴾ وَأَمَّا مَنْ ءَامَنَ وَحَمَلَ صَالِحًا فَلَهُ جَزَاءُ الْحُسْنَىٰ وَسَعُولَ لَهُ مِنْ أَمْرِنَا يُنْزِلُ ﴿٩٢﴾ ثُمَّ أَنْبَأَ سَبِيلاً ﴿٩٣﴾ حَتَّىٰ إِذَا بَلَغَ مَطْلِعَ السَّمَرِ وَجَدَهَا تَطْلُعُ عَلَىٰ قَوْمٍ لَمْ يَجْعَلْ لَهُم مِّن دُونِهَا سَبِيلاً ﴿٩٤﴾ كَذَلِكَ وَقَدْ أَحَطْنَا بِمَا لَدَيْهِمْ سَكْرًا ﴿٩٥﴾ ثُمَّ أَنْبَأَ سَبِيلاً ﴿٩٦﴾ حَتَّىٰ إِذَا بَلَغَ بَيْنَ السَّدَيْنِ وَجَدَ مِنْ دُونِهِمَا قَوْمًا لَا يَكَادُونَ يَفْقَهُونَ قَوْلًا ﴿٩٧﴾ قَالُوا يَا بَنِي الْفَرْتَيْنِ إِنَّا يَا حُجُوجَ وَمَأْجُوحَ مُفْعِدُونَ فِي الْأَرْضِ فَهَلْ نَجْعَلُ لَكَ حَرْمًا عَلَيَّ أَنْ نَجْعَلَ بَيْنَنَا وَبَيْنَهُمْ سَدًا ﴿٩٨﴾ قَالَ مَا مَكَّنِّي فِيهِ رَبِّي خَيْرٌ فَأَعِينُونِي بِقُوَّةٍ أَجْعَلْ بَيْنَكُمْ وَبَيْنَهُمْ رَدْمًا ﴿٩٩﴾ ءَأَتُونِي زُبَيْرَ الْحَدِيدِ حَتَّىٰ إِذَا سَاوَىٰ بَيْنَ الضَّخْمَيْنِ قَالَ أَمْضُوا حَتَّىٰ إِذَا جَعَلْتُمْ بَيْنَكُمْ وَأَنَا نُفُورٌ فَأَنْبَأَ عَلَيْهِ قَطْرًا ﴿١٠٠﴾ فَمَا اسْتَطَعُوا أَن يَظْهَرُوهُ وَمَا اسْتَطَعُوا لَهُ نَقًّا ﴿١٠١﴾ قَالَ هَذَا رَحْمَةٌ مِنْ رَبِّي فَإِذَا جَاءَ وَعَذْرَتِي جَعَلْتُمْ ذُكَاةً وَكَانَ وَعْذَرَتِي حَقًّا ﴿١٠٢﴾ ١ .

□ حضارة داود وسليمان :

من الحضارات التي أخبر عنها الحق تبارك وتعالى في كتابه العزيز مملكة داود ثم ابنه سليمان . وقد كانت هذه الحضارة من الحضارات التي جمع ملكاها بين النبوة والعلم والحكمة ، وبدا جلياً في هذه الحضارة العلاقة الوطيدة بين العلم بنوعية الديني و الدنيوي و تطبيقاته من جهة والعمل الأخلاقي القيمي من جهة أخرى ، فقد وهب الله داود ومن بعده ابنه سليمان النبوة والعلم والحكمة ثم الملك الذي لم يؤت مثله أحد بعد ذلك ، وجاء العلم الطبيعي وتطبيقاته لترتكز عليها حضارة داود وسليمان وملكهما العظيم ، فقد سخر الله لهذين النبيين كافة مخلوقات والموجودات في الكون بحيث تأتمر بأمرهما وبرعت تلك الحضارة في كافة نشاطات الحياة بفضل ملكيها النبيين داود وسليمان عليهما السلام اللذين شكرا الله وأخلصا في عبادته وطاعته ، ويمكننا من خلال متابعة الآيات الكريمة التالية

١. سورة الكهف : ٨٣ - ٩٨ .

الوقوف علي حضارة داود وسليمان التي بدأت بنصر الله لداود علي جالوت ثم إيقاظه الملك والحكمة والعلم ، ومن بعده سليمان .

قال تعالي ﴿ فَهَزَمُوهُمْ بِإِذْنِ اللَّهِ وَقَتَلَ دَاوُدُ جَالُوتَ وَآتَاهُ اللَّهُ الْمُلْكَ وَالْحِكْمَةَ وَعَلَّمَهُ مَا يَشَاءُ وَلَوْلَا دَفْعُ اللَّهِ النَّاسَ بَعْضَهُم بِبَعْضٍ لَفَسَدَتِ الْأَرْضُ وَلَٰكِنَّ اللَّهَ ذُو فَضْلٍ عَلَى الْعَالَمِينَ ﴾^١.

وقال تعالي ﴿ إِنَّا أَوْحَيْنَا إِلَيْكَ كَلِمًا أَوْحَيْنَا إِلَى نُوحٍ وَالذِّكْرِ مِنْ بَعْدِهِ وَأَوْحَيْنَا إِلَى إِبْرَاهِيمَ وَإِسْمَاعِيلَ وَإِسْحَاقَ وَيَعْقُوبَ وَالْأَسْبَاطِ وَعِيسَى وَأَيُّوبَ وَيُونُسَ وَهَارُونَ وَسُلَيْمَانَ وَآتَيْنَا دَاوُدَ ذُبُورًا ﴾^٢.

وقال تعالي ﴿ وَدَاوُدَ وَسُلَيْمَانَ إِذْ يَمْكُتَانِ فِي الْحَرَّةِ إِذْ نَفَثَتْ فِيهِمُ الْقَوْمُ وَكُنَّا لِحَكِيمِهِمْ شَاهِدِينَ ﴿٧٨﴾ فَفَهَّمْنَاهَا سُلَيْمَانَ وَكُلًّا آتَيْنَاهُ حُكْمًا وَعِلْمًا وَسَخَّرْنَا مَعَ دَاوُدَ الْجِبَالَ يُسَبِّحُونَ وَالطَّيْرَ وَكُنَّا فَاعِلِينَ ﴿٧٩﴾ وَعَلَّمْنَاهُ صَنْعَةَ لَبُوسٍ لَكُمْ لِتُحْصِنَكُم مِّنْ بِأْسِكُمْ فَهَلْ أَنْتُمْ شَاكِرُونَ ﴿٨٠﴾ ﴾^٣.

وقال تعالي ﴿ وَلَقَدْ آتَيْنَا دَاوُدَ وَسُلَيْمَانَ عِلْمًا وَقَالَا الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي فَضَّلَنَا عَلَى كَثِيرٍ مِّنْ عِبَادِهِ الْمُؤْمِنِينَ ﴾^٤.

وقال تعالي ﴿ وَلَقَدْ آتَيْنَا دَاوُدَ مِنَّا فَضْلًا يَجْعَالُ آوِي مَعَهُ وَالطَّيْرَ وَأَنَّا لَهُ الْحَدِيدُ ﴿١٠﴾ أَنْ أَعْمَلَ سَخِطْتِ وَقَدَّرِ فِي السَّرِّ وَأَعْمَلُوا صَالِحًا إِنِّي بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرٌ ﴿١١﴾ ﴾^٥.

١ . سورة البقرة : ٢٥١ .
٢ . سورة النساء : ١٦٣ .
٣ . سورة الأنبياء : ٧٨ - ٨٠ .
٤ . سورة النمل : ١٥ .
٥ . سورة سبأ : ١٠ و ١١ .

وقال تعالى ﴿ أَصْبِرْ عَلَىٰ مَا يَقُولُونَ وَادْخُرْنَا دَاوُدَ ذَا الْأَيْدِ إِنَّهُ أَوَّابٌ ﴿١٧﴾ إِنَّا سَحَرْنَا آلِجَالَ مَعَهُ يُسْحَرُونَ
 بِالْعَشِيِّ وَالْإشْرَاقِ ﴿١٨﴾ وَالطَّيْرِ مَحْشُورَةً كُلٌّ لَّهُ أَوَّابٌ ﴿١٩﴾ وَشَدَدْنَا مُلْكَهُ وَءَاثَمْنَاهُ الْحِكْمَةَ وَفَصَّلَ الْخِطَابِ ﴿٢٠﴾
 ٢١. وَهَلْ آتَيْنَاكَ نَبْرًا الْخَصْمِ إِذْ تَسَوَّرُوا الْمِحْرَابَ ﴿٢١﴾ إِذْ دَخَلُوا عَلَىٰ دَاوُدَ فَفَزِعَ مِنْهُمْ قَالُوا لَا تَخَفْ خَصِمَانِ مِنِّي
 نَعْمًا عَلَىٰ بَعْضٍ فَأَحْكُم بَيْنَنَا بِالْحَقِّ وَلَا تُظْطِرُّ وَأَهْدِنَا إِنَّا سَوَاءُ الصِّرَاطِ ﴿٢٢﴾ إِنَّ هَذَا أَخِي لَهُ تِسْعٌ وَتِسْعُونَ نَجْعَةً وَلِي
 نَجْعَةٌ وَجِدَّةٌ فَقَالَ أَكْفِلْنِيهَا وَعَزَّنِي فِي الْخِطَابِ ﴿٢٣﴾ قَالَ لَقَدْ ظَلَمَكَ بِسُؤَالِ نَجِيَّتِكَ إِنَّ نَجِيَّتَهُ وَإِنَّ كَبِيرًا مِن
 الْخُلَطَاءِ لِيَبْتِ بَعْضُهُمْ عَلَىٰ بَعْضٍ إِلَّا الَّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَقَلِيلٌ مَا هُمْ وَظَنَّ دَاوُدُ أَنَّمَا فَتَنَّاهُ فَاسْتَغْفَرَ
 رَبَّهُ وَخَرَّ رَاكِعًا وَأَنَابَ ﴿٢٤﴾ فَغَفَرْنَا لَهُ ذَلِكَ وَإِنَّ لَهُ عِنْدَنَا لَزُلْفَىٰ وَحُسْنَ مَنَاقِبٍ ﴿٢٥﴾ بِنَدَاوُدَ إِنَّا جَعَلْنَاكَ
 خَلِيفَةً فِي الْأَرْضِ فَاحْكُم بَيْنَ النَّاسِ بِالْحَقِّ وَلَا تَتَّبِعِ الْهَوَىٰ فَيُضِلَّكَ عَن سَبِيلِ اللَّهِ إِنَّ الَّذِينَ يَضِلُّونَ عَن سَبِيلِ اللَّهِ
 لَهُمْ عَذَابٌ شَدِيدٌ يَوْمَ الْحِسَابِ ﴿٢٦﴾ ١.

وقال تعالى ﴿ وَوَهَبْنَا لِدَاوُدَ سُلَيْمَانَ نِعْمَ الْعَبْدُ إِنَّهُ أَوَّابٌ ﴿١٧﴾ ١.

وقال تعالى ﴿ وَوَرِثَ سُلَيْمَانُ دَاوُدَ وَقَالَ يَا أَيُّهَا النَّاسُ عَلِمْنَا مَنَاطِقَ الطَّيْرِ وَأُوتِينَا مِن كُلِّ شَيْءٍ إِنَّ هَذَا لَهُوَ
 الْفَضْلُ الْعَظِيمُ ﴿٢١﴾ ٢.

وقال تعالى ﴿ وَاسْلُتِمْنَا النَّبِيَّ عَاصِفَةً تَجْرِي بِأَمْرِهِ إِلَى الْأَرْضِ الَّتِي بَنَرْنَا فِيهَا وَكُنَّا بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمِينَ ﴿٢١﴾
 وَمِنَ الشَّيَاطِينِ مَن يُفُوْصِرُ لَهُ وَيَعْمَلُوكَ عَمَلًا دُونَ ذَلِكَ وَكُنَّا لَهُمْ حَافِظِينَ ﴿٢٢﴾ ١.

وقال تعالى ﴿ وَخُضِرَ لِسُلَيْمَانَ جُوْدُهُ مِن الْجِبِ وَالْإِنسِ وَالطَّيْرِ فَهُمْ يُوزَعُونَ ﴿١٧﴾ حَتَّىٰ إِذَا أَتَوْا عَلَىٰ وَادِ النَّمْلِ
 قَالَتْ نَمْلَةٌ يَا أَيُّهَا النَّمْلُ ادْخُلُوا مَسْكِنَكُم لَّا يَعْطِيَنَّكُمْ سُلَيْمَانُ وَخُوْدُهُ وَهُوَ لَا يَشْعُرُونَ ﴿١٨﴾ فَنَبَسَرَهُ

١. سورة ص: ١٧-٢٦.
 ٢. سورة ص: ٣٠.
 ٣. سورة النمل: ١٦.
 ٤. سورة الأنبياء: ٨١ و ٨٢.

صَاحِبًا مِّن قَوْلِهَا وَقَالَ رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرَ نِعْمَتَكَ الَّتِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَىٰ وَالِدَيَّ وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحًا تَرْضَاهُ وَأَدْخِلْنِي بِرَحْمَتِكَ فِي عِبَادِكَ الصَّالِحِينَ ﴿١١﴾

وقال تعالى ﴿ وَلِسَلِيمَانَ الَّرِيحَ عُدُوهاَ شَهْرًا وَوَالِهاَ شَهْرًا وَأَسَلناهُ عَيْنَ القِطْرِ وَمِنَ الَّجِنِّ مَن يَعْمَلُ بَيْنَ يَدَيْهِ إِذِ يَأْمُرُ بِرِيحِهِ وَمَن يَرْجُ مِنْهُم مَّن أَمْرِنَا نُلْقِهُ مِن عَذَابِ السَّعِيرِ ﴿١٢﴾ يَعْمَلُونَ لَهُ مَا يَشَاءُ مِن مَّحْدُوبٍ وَنَمْشِي لِرِحْفَافِ كَالْجَوَابِ وَقُدُورٍ رَّاسِيَتٍ أَعْمَلُوا ءَالَ دَاوُدَ شُكْرًا وَقَلِيلٌ مِّنْ عِبَادِيَ الشَّاكِرِينَ ﴿١٣﴾

وقال تعالى ﴿ وَلَقَدْ فَتَنَّا سُلَيْمَانَ وَأَلْقَيْنَا عَلَى كُرْسِيِّهِ جَسَدًا ثُمَّ أَنَابَ ﴿٣٦﴾ قَالَ رَبِّ اجْعَلْ لِي آيَةً وَأَنْزِلْ عَلَيَّ مِنَ السَّمَاءِ طَائِفَةَ الَّلَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْجَبَلِ وَالْوَهَابِ ﴿٣٧﴾ فَصَحَّرْنَا لَهُ الَّرِيحَ جَعَّرِي بِأَمْرِهِ نُجَاءَ حَيْثُ أَصَابَ ﴿٣٨﴾ وَاللَّيْلِ كُلِّ بَنَاءً وَعَوَارِصَ ﴿٣٩﴾ وَمَآخِرِينَ مُفْرِنِينَ فِي الْأَصْفَادِ ﴿٤٠﴾ هَذَا عَطَاؤُنَا فَامْنُنْ أَوْ أَمْكِرْ بِحِسَابِ ﴿٤١﴾ وَإِن لَّهُ عِنْدَنَا لَزُلْفَىٰ وَحُسْنَ مَّآبٍ ﴿٤٢﴾

○ حضارات عنت عن منهج الله واستخدمت تطبيقات العلوم في معصية الله :

على النقيض مما قدمنا قام العديد من الحضارات الإنسانية وازدهر مستغلاً تطبيقات العلوم في معصية الله والعتو عن منهجه تعالى ، فكانت عاقبة تلك الحضارات الهلاك والخسران المبين . وسوف نعود إلي استنباط الآيات الدالة على ذلك من القرآن الكريم . ولعل أشهر الحضارات في هذا الخصوص هي حضارات عاد وثمود وفرعون .

□ حضارة عاد الأولى [قوم هود]^١ :

لقد تميز قوم عاد بقوة بدنية وعظم في أجسادهم وطول ، وعرفوا بالعمالق ، وقد برع قوم هود في إقامة حضارة زاهرة اعتماداً على قوتهم . فشيّدوا الأبنية الشامخة العالية والقصور

^١ .سورة النمل : ١٧-١٩ .

^٢ .سورة ص : ١٢ و١٣ .

^٣ .سورة ص : ٣٤-٤٠ .

^٤ . يمكن الرجوع إلي الجزء الأول من هذا المجلد .

والحصون المنتصبة على الأعمدة الفريدة في تصميمها وتشبيدها ، وعمروا الأرض وزرعوها
وفجروا العيون واجروا الأنهار ، إلا أن أخا عاد لم يشكروا الله على نعمائه وكفروا بربهم
فأخذهم بذنوبهم أخذ عزيز مقتدر .

قال تعالى ﴿ أَوْعَيْبْتُمْ أَنْ جَاءَكُمْ ذِكْرٌ مِنْ رَبِّكُمْ عَلَى رَجُلٍ مِنْكُمْ لِيُنذِرَكُمْ وَأَذْكُرُوا إِذْ جَعَلْنَاكُمْ
خُلَفَاءَ مِنْ بَعْدِ قَوْمِ نُوحٍ وَزَادَكُمْ فِي الْخَلْقِ بَسْطَةً فَاذْكُرُوا آلَاءَ اللَّهِ لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ ﴾^١ .

وقال تعالى ﴿ وَتَقْوِمَ قَوْمٍ اسْتَغْفِرُوا رَبَّكُمْ ثُمَّ تُوبُوا إِلَيْنَا يُرْسِلِ السَّمَاءَ عَلَيْكُمْ مِدْرَارًا وَبَزَدَكُمْ قُوَّةَ
إِنِّ قُوَّتِكُمْ وَلَا تَتَوَلَّوْا مُجْرِمِينَ ﴾^٢ .

وقال تعالى ﴿ اتَّبِعُونَ يَكُلَّ رِيعَ آيَةِ تَعْتَبُونَ ﴿١٣٨﴾ وَتَتَّخِذُونَ مَصَانِعَ لَعَلَّكُمْ تَعْلَمُونَ ﴿١٣٩﴾ وَإِذَا بَطَشْتُمْ
بَطْشًا جَبَّارِينَ ﴿١٤٠﴾ فَانْقَبُوا لِلَّهِ وَأَطِيعُوا ﴿١٤١﴾ وَانْقَبُوا الَّذِينَ آمَنُوا بِمَا تَعْلَمُونَ ﴿١٤٢﴾ أَمْذَكِرْ بِأَنْعَمِ رَبِّي ﴿١٤٣﴾
وَحَسَنَتِ وَعْيُونَ ﴿١٤٤﴾ ﴾^٣ .

وقال تعالى ﴿ أَلَمْ تَرَ كَيْفَ فَعَلَ رَبُّكَ بِعَادٍ ﴿١﴾ إِرَمَ ذَاتِ الْعِمَادِ ﴿٧﴾ الَّتِي لَمْ يُخْلَقْ فِيهَا فِي الْإِنْسَانِ ﴿٨﴾ ﴾^٤ .

وقال تعالى ﴿ فَكَذَّبُوهُ فَأَهْلَكْنَاهُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً وَمَا كَانَ أَكْثَرُهُمْ مُؤْمِرِينَ ﴾^٥ .

وقال تعالى ﴿ كَذَّبَتْ عَادٌ فَكَيْفَ كَانَ عَدَاؤِي وَنَذِيرِ ﴿١٥﴾ إِنَّا أَرْسَلْنَا عَلَيْهِمْ رِيحًا صَرْصَرًا فِي يَوْمِ نَحْسٍ مُسْتَمِرٍّ ﴿١٦﴾
نَزَّغُ النَّاسَ كَانْتُمْ أَعْجَازٌ تَخْلُو مُنْقَعِرٍ ﴿٢٠﴾ ﴾^٦ .

^١ . سورة الأعراف : ٦٩ .

^٢ . سورة هود : ٥٢ .

^٣ . سورة الشعراء : ١٢٨-١٣٤ .

^٤ . سورة الفجر : ٦-٨ .

^٥ . سورة الشعراء : ١٣٩ .

^٦ . سورة القمر : ١٨-٢٠ .

مثل أختها حضارة عاد الأولى جاءت حضارة ثمود جامعة بين القوة والمكنة والجبروت من ناحية والعتو عن منهج الله وعصيانه وتكذيب أنبيائه من ناحية أخرى ، وقد ارتكبت هذه الحضارة في تفوقها وتقدمها على تطبيقات العلوم وعلى الأخص في المجالات المدنية والعمرانية فشيّدت القصور ونحّت البيوت في بطن الجبال وشقت الطرق وفجرت العيون وأنشأت الجنان وخطّطت مدنية لا تزال آثارها شاهدة للعيان تحدّث عن أخبار من عمروها ، ولم تتمم حضارة ثمود هذه النعمة بالإيمان بالله العاطي الوهاب وإنما خلت تلك الحضارة من الأخلاق والقيم والبادئ ولم تكن سوى حضارة مادية جوفاء فكان مآلها أن لحقت بالغابرين وأهلكت بعذاب أليم .

قال تعالى ﴿ وَأذْكُرُوا إِذْ جَعَلْنَا خُلَفَاءَ مِنْ بَعْدِ عَادٍ وَبَوَّأَكُمْ فِي الْأَرْضِ تَتَخِفُّونَ مِنْ سُهُولِهَا قُصُورًا وَتَنْجِفُونَ الْجِبَالَ بِيُوتًا فَأَذْكُرُوا آلَاءَ اللَّهِ وَلَا تَعْتُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ ﴾^١

وقال تعالى ﴿ وَإِنَّ ثَمُودَ آخَاهُمْ صَالِحًا قَالَ يَقَوْمِ أَعْبُدُوا اللَّهَ مَا لَكُمْ مِنْ إِلَهٍ غَيْرُهُ هُوَ أَنْشَأَكُمْ مِنَ الْأَرْضِ وَاسْتَعْمَرَكُمْ فِيهَا فَاسْتَغْفِرُوهُ ثَمَّ تَوَلَّوْا إِلَيْهِ وَإِنَّ رَبِّي لَقَرِيبٌ مُجِيبٌ ﴾^٢

وقال تعالى ﴿ أَنْتَرَكُونِ فِي مَا هَنَأْتُمْ آمِينَكُمْ ﴿١٥٨﴾ فِي جَنَّتٍ وَعَيْبُونَ ﴿١٥٧﴾ وَزُرُوعٍ وَنَخْلٍ طَلْعُهَا هَضِيمٌ ﴿١٥٨﴾ وَتَنْجِفُونَ مِنَ الْجِبَالِ يُوتًا قَرِيرِينَ ﴿١٥٩﴾ ﴾^٣

وقال تعالى ﴿ وَثَمُودَ الَّذِينَ جَاءُوا الصَّخْرَ بِالْوَادِ ﴾^٤

^١ . يمكن الرجوع إلى الجزء الأول من هذا المجلد .

^٢ . سورة الأعراف : ٧٤ .

^٣ . سورة هود : ٦١ .

^٤ . سورة الشعراء : ١٤٦-١٤٩ .

^٥ . سورة العجر : ٩ .

وقال تعالى ﴿ فَأَخَذَهُمُ الْعَذَابُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً وَمَا كَانَ أَكْثَرُهُمْ مُؤْمِنِينَ ﴾^١.

وقال تعالى ﴿ إِنَّا أَرْسَلْنَا عَلَيْهِمْ صَيِّحَةً وَجِدَّةً فَكَانُوا كَهَيِّبِ الْخَاطِرِ ﴾^٢.

□ حضارة فرعون^٣ :

نقدم لحضارة فرعون على أنها النموذج الثالث من الحضارات التي برعت في تطبيقات العلوم وتفوقت من قبل في العلوم الطبيعية بكافة ضروبها ولا تزال علوم هذه الحضارة وتطبيقاتها ماثلة يتبارى المحدثون في فك رموزها وفقه مضامينها ودقائقها ، ولقد لعبت تلك العلوم وتطبيقاتها دوراً حاسماً في طغيان أهل هذه الحضارة حيث اغتروا بقوتهم واجترأ كبيبرهم على الله وادعى الألوهية " فقال أنا ربكم الأعلى " !! ، وقاده جبروته إلي أن يتحدى رسول الله ويتعدى عليه فجرت عليه سنة الأولين وأغرقه الله نكالا للعالمين .

قال تعالى ﴿ إِنَّ فِرْعَوْنَ عَلَا فِي الْأَرْضِ وَجَعَلَ أَهْلَهَا شِيَعًا يَسْتَضِعُّ طَائِفَةٌ مِنْهُمْ يَدَّيْنِهِمْ أَنْبَاءَهُمْ وَيَسْتَكْبِرُ، يَسَاءَ لَهُمْ إِنَّهُ كَانَتْ مِنَ الْمُفْسِدِينَ ﴾^٤.

وقال تعالى ﴿ فَمَا آمَنَ لِمُوسَى إِلَّا ذُرِّيَّةٌ مِنْ قَوْمِهِ عَلَى خَوْفٍ مِنْ فِرْعَوْنَ وَمَلَئِهِمْ أَنْ يَفْتِنَهُمْ وَإِنَّ فِرْعَوْنَ لَعَالِي فِي الْأَرْضِ وَإِنَّهُ لَمِنَ الْمُشْرِكِينَ ﴾^٥.

وقال تعالى ﴿ وَقَالَ فِرْعَوْنُ يَا أَيُّهَا الْمَلَأُ مَا عَلِمْتُ لَكُمْ مِنْ إِلَهٍ غَيْرِي فَأَوْقِدْ لِي يَهْنَكُنْ عَلَى الطَّيْنِ فَأَجْعَلَ لِي صَرْحًا لَعَلِّي أطَّلِعُ إِلَى إِلَهٍ مُوسَى وَإِنِّي لَأَظُنُّهُ مِنَ الْكَاذِبِينَ ﴾^٦.

وقال تعالى ﴿ فَكَذَّبَ وَعَصَى ﴿٦١﴾ ثُمَّ أَذْبَرَ يَتَغَبَّى ﴿٦٢﴾ فَحَسَرَ فَنَادَى ﴿٦٣﴾ فَقَالَ أَنَا رَبُّكُمُ الْأَعْلَى ﴿٦٤﴾ ﴾^٧.

^١ .سورة الشعراء : ١٥٨ .

^٢ .سورة القمر : ٣١ .

^٣ . يمكن الرجوع إلى الجزء الأول من هذا المجلد .

^٤ .سورة القصص : ٤ .

^٥ .سورة يونس : ٨٣ .

^٦ .سورة القصص : ٣٨ .

^٧ .سورة النازعات : ٢٤-٢١ .

وقال تعالى ﴿ وَقَالَ فِرْعَوْنُ يَهْمُنُنَّ ابْنِي بِي صَرِيحًا لَعَلِّي أَبْلُغُ الْأَسْبَابَ ﴿٣٦﴾ أَسْبَابَ السَّمَوَاتِ فَأَطَّلِعُ إِلَىٰ
إِلَهِ مُوسَىٰ وَإِنِّي لِأَظُنُّهُ كَذِبًا وَكَذَلِكَ زُرْنَا لِفِرْعَوْنَ سُوءَ عَمَلِهِ. وَصَدَّ عَنِ السَّبِيلِ وَمَا كَيْدُ
فِرْعَوْنَ إِلَّا فِي تَبَابٍ ﴿٣٧﴾ ١ .

وقال تعالى ﴿ وَنَادَىٰ فِرْعَوْنُ فِي قَوْمِهِ قَالَ يَا قَوْمِ أَلَيْسَ لِي مُلْكُ مِصْرَ وَهَذِهِ الْأَنْهَارُ تَجْرِي مِن تَحْتِي
أَفَلَا تُبْصِرُونَ ١ .

وقال تعالى ﴿ كَمْ تَرَكُوا مِنْ جَنَّاتٍ وَعُيُونٍ ﴿٣٨﴾ وَزُرُوعٍ وَمَقَامٍ كَرِيمٍ ﴿٣٩﴾ وَنَعْمَ كَانُوا فِيهَا فَكَاهِنِينَ ﴿٤٠﴾
كَذَلِكَ وَأَوْرَثْنَاهَا قَوْمًا آخَرِينَ ﴿٤١﴾ ٢ .

وقال تعالى ﴿ فَأَخَذْنَاهُ وَخُذُوهُ، فَسَبَدْنَاهُمْ فِي الْيَمِّ فَانظُرْ كَيْفَ كَانَتْ عَذَابُهُ
الْقَلِيلِيكَ ٣ .

وقال تعالى ﴿ فَآخِذْهُ اللَّهُ بِكُلِّ الْآخِرَةِ وَالْأُولَىٰ ٤ .

١ . سورة عاثر : ٣٦ - ٣٧ .
٢ . سورة الرحمن : ٥١ .
٣ . سورة النحل : ٢٥ - ٢٨ .
٤ . سورة القصص : ٤٠ .
٥ . سورة النازعات : ٢٥ .

المبحث الثالث

العلم والتعلم والتعليم والعلوم الطبيعية وتطبيقاتها في السنة الملهرة :

ننتقل في هذه الجزئية إلى استعراض مسألة العلم والتعلم والتعليم والعلوم الطبيعية وتطبيقاتها في السنة النبوية الملهرة ، فالسنة تبدو علاقتها بالقرآن من ثلاثة جهات فهي أولاً مفسرة لما خفي عن الأذهان من أحكام وقضايا وموضوعات الذكر الحكيم وهي ثانياً : مفصلة لما أجمل من عموميات القرآن الكريم ، وهي ثالثاً : مكملة لما لم يذكر في الكتاب العظيم ، وعليه فالسنة الملهرة تفسير وتفصيل وتشريع ، وذلك من خلال الآتي .:

العلم :

عند درس أحاديث الرسول الكريم التي وردت بخصوص العلم وفي صدره يبدو أنها إنما جاءت لتعنى علم الدين ، أي الكتاب والسنة . أو القرآن المنزل وحيأ ، وأحاديث الرسول المروية عنه في الصحاح ، والتي قالها أو قررها ، ولكن التعمق في فهم تلك الأحاديث وتبيان مدلولاتها ومضامينها يوصل إلى نتيجة مؤداها أن علم الدنيا هو الآخر متضمن أو مشمول في أحاديث الرسول الكريم ، وسوف نوضح ذلك بمشيئة الله عند الحديث عن العلم الطبيعي أو علم الدنيا .

- فضل العلم وقيمه :

للعلم قيمته السامية وفضله العظيم ، فهو أي العلم أعظم شرفاً وأرقى درجة علي القول والعمل ، قال رسول الله صلي الله عليه وسلم : "من يرد الله به خيراً يفهمه وإنما العلم بالتعلم" .

وعن معاوية رضي الله عنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : "من يرد الله به خيراً يفقهه في الدين وإنما أنا قاسم والله يعطى ولن تزال هذه الأمة قائمة على أمر الله لا يضرهم من خالفهم حتى يأتي أمر الله " .

ويحمل هذا الحديث أربعة قضايا أساسية : أولها : أن فقه الدين هو العلم وثانيها : أن الإيمان خير وأن من فقهه الله في الدين أعظم وأجزل له في الخير ، وثالثها : أن اختلاف الناس في الفقه في الدين على درجات ومنازل ليس من جهة رسول الله أو من فعله ولكن ذلك عطاء من الله يفسره قوله " من يرد الله به خيراً " ورابعها : أن قيام الأمة على أمر الله لن يكون إلا بالعلم والعمل والجهاد .

وعن ابن عباس رضي الله عنه قال : ضمنني رسول الله صلى الله عليه وسلم وقال : " اللهم علمه الكتاب " ويحمل هذا الحديث ما مفاده أن العلم هو علم الكتاب أي الدين .

وعن أبي موسى رضي الله عنه قال : قال النبي صلى الله عليه وسلم : " مثل ما بعثني الله به من الهدى والعلم كمثل غيث أصاب أرضاً ، فكانت منها طائفة قبلت الماء فأنبتت الكلأ والعشب الكثير ، وكان منها أجادب أمسكت الماء ، فنفع الله بها الناس ، فشربوا منها وسقوا وزرعوا وأصاب طائفة منها أخرى إنما هي قيعان لا تمسك ماء ولا تنبت كلأ ، فذلك مثل من فقه في دين الله ونفعه ما بعثني الله به ، فعلم وعلم ، ومثل من لم يرفع بذلك رأساً ولم يقبل هدى الله الذي أرسلت به " .

وعن ابن مسعود رضي الله عنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " لا حسد إلا في اثنتين : رجل أتاه الله مالاً ، فسلطه علىهلكته في الحق ورجل أتاه الله الحكمة فهو يقضي بها ويعلمها " .

وعن أبي هريرة رضي الله عنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " إذا مات ابن آدم انقطع عمله إلا من ثلاث : صدقة جارية ، أو علم ينتفع به ، أو ولد صالح يدعو له " .

وعن عبد الله بن عمرو بن العاص رضي الله عنهما قال : سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : " إن الله لا يقبض العلم انتزاعاً من الناس ، ولكن يقبض العلم بقبض العلماء ، حتى إذا لم يبق عالماً ، اتخذ الناس رؤوساً جهالاً ، فسئلوا فأفتوا بغير علم ، فضلوا وأضلوا " .

وعن أنس رضي الله عنه قال : لأحدثنكم حديثاً لا يحدثكم أحد بعدي ، سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : " من أشرط الساعة أن يقل العلم ويظهر الجهل ويظهر الزنا وتكثر النساء ، ويقل الرجال حتى يكون لخمسين امرأة القيم الواحد " .

وعن ابن عمر رضي الله عنهما قال : سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : " بينا أنا نائم أتيت بقدح لبن فشربت حتى إنني لأري الري يخرج في أظفاري ثم أعطيت فضلي عمر بن الخطاب " . قالوا مما أولته يا رسول الله قال : " العلم " .

– ضالة علم الناس في مقابل علم الله سبحانه :

عن عبد الله بن عمر رضي الله عنهما قال : بينا أنا أمشي مع النبي صلى الله عليه وسلم في خرب المدينة وهو يتوكأ على عسيب معه فمر بنفر من اليهود فقال بعضهم لبعض سلوه عن الروح وقال بعضهم لا تسألوه لا يجئ في شيء، تكرهونه فقال بعضهم لنسألنه فقام رجل منهم فقال يا أبا القاسم ما الروح فسكت فقلت إنه يوحى إليه فقلت فلما اتجلى عنه فقال : " ويسألونك عن الروح قل الروح من أمر ربي وما أوتوا من العلم إلا قليلاً " قال الأعمش هكذا في قراءتنا .

العلماء :

أوضح الرسول الكريم فضل العلماء فقال صلى الله عليه وسلم في الحديث الذي رواه أبو هريرة : " الدنيا ملعونة ، ملعون ما فيها ، إلا ذكر الله تعالى وما والاه ، وعالماً ، ومتعلماً " .

وعن أبي إمامة رضي الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال : " فضل العالم على العابد كفضلي على أدناكم " ثم قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " إن الله وملائكته وأهل السماوات والأرض حتى النملة في جحرها وحتى الحوت ليصلون على معلمي الناس الخير " .

ويتسم العلماء بالتواضع وإيكال العلم إلي الله وفي ذلك يرد حديث الرسول الكريم ، فعن أبي بن كعب قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " قام موسى النبي خطيباً في بني إسرائيل فسئل أي الناس أعلم فقال أنا أعلم فعتب الله عليه إذ لم يرد العلم إليه فأوحى الله إليه أن عبداً من عبادي بمجمع البحرين هو أعلم منك قال يا رب كيف به فقيل له احمل حوتاً في مکتل فإذا فقدته فهو ثم فانطلق وانطلق بفتاه يوشع ابن نون وحمل حوتاً في مکتل حتى كانا عند الصخرة ، وسرد القصة التي وردت في سورة الكهف " .

التعلم :

التعلم هو طلب العلم والرغبة فيه والمواظبة على تلقيه ، ولطالب العلم فضله وصفاته التي اهتمت بهما السنة المطهرة .

عن أبي هريرة رضي الله عنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " من سلك طريقاً يلتمس فيه علماً سهل الله له طريقاً إلي الجنة " .

وعن أبي الدرداء رضي الله عنه قال : سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : " من سلك طريقاً يبتغي فيه علماً سهل الله له طريقاً إلى الجنة ، وإن الملائكة لتضع أجنحتها لطالب العلم رضا بما يصنع ، وإن العالم ليستغفر له من في السماوات ومن في الأرض حتى الحيتان في الماء ، وفضل العالم على العابد كفضل القمر على سائر الكواكب وإن العلماء ورثة الأنبياء وإن الأنبياء لم يورثوا ديناراً ولا درهماً وإنما ورثوا العلم فمن أخذه أخذ بحظ وافر " .

وعن أنس رضي الله عنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم " من خرج في طلب العلم فهو في سبيل الله حتى يرجع " .
التعليم :

أولت السنة المطهرة التعليم أهمية لا تبارى لكونه يجمع عمليات عدة تبدأ بالعلم وتنتهي بالتعلم وتلقى العلم وتداوله بين الناس .

فمن سهل بن سعد رضي الله عنه ، أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال لعلي رضي الله عنه : " فوالله لأن يهدي الله بك رجلاً واحداً خير لك من أن يكون لك حمر النعم " .
وعن عبدا لله بن عمرو بن العاصي رضي الله عنه ، أن النبي صلى الله عليه وسلم قال : " بلغوا عنى ولو آية ، وحدثوا عن بنى إسرائيل ولا حرج ، ومن كذب علي متعمداً فليتبوأ مقعده من النار " .

وعن أبي هريرة رضي الله عنه ، أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال : " من دعا إلي هدى كان له من الأجر مثل أجور من تبعه لا ينقص ذلك من أجورهم شيئاً " .

وعن ابن مسعود رضي الله عنه قال : سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : " نضر الله امرءً سمع منا شيئاً ، فبلغه كما سمعه فرب مبلغ أوعى من سامع " .

وعن أبي هريرة رضي الله عنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " من سئل عن علم فكتمه ألجم يوم القيامة بلجام من نار " .

وعنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " من تعلم علماً مما يبتغي به وجه الله عز وجل لا يتعلمه إلا ليصيب به عرضاً من الدنيا لم يجد عرف الجنة يوم القيامة " .

وعنه أنه قال : إن الناس يقولون أكثر أبو هريرة ولولا آيتان في كتاب الله ما حدثت حديثاً ثم يتلو إن الذين يكتُمون ما أنزلنا من البينات إلي قوله الرحيم ، إن إخواننا من المهاجرين كان يشغلهم الصفق بالأسواق وإن إخواننا من الأنصار كان يشغلهم العمل في أموالهم وإن أبا هريرة كان يلزم رسول الله صلى الله عليه وسلم قال بشعب بطنه ويحضر ما لا يحضرون ويحفظ ما لا يحفظون .

تعليم المرأة :

الرجل والمرأة في العلم سواء ، فكلاهما مكلف من قبل الله عز وجل بطلب العلم وهذا ما لسناه في تناولنا لمسألة العلم والتعلم والتعليم في القرآن الكريم ، وكذلك في السنة النبوية المطهرة ، ويتضح ذلك من الأحاديث التالية :

روى أبو جردة عن أبيه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " ثلاثة لهم أجران رجل من أهل الكتاب آمن بنبيه وآمن بمحمد صلى الله عليه وسلم ، والعبد المملوك إذا أدى حق الله وحق مواليه ، ورجل كانت عنده أمة فأدبها فأحسن تأديبها وعلمها فأحسن تعليمها ثم أعتقها فتزوجها فله أجران " .

وعن ابن عباس رضي الله عنهما قال : " أن رسول الله صلى الله عليه وسلم خرج وبه بلال فظن أنه لم يُسمع فوعظهن وأمرهن بالصدقة فجعلت المرأة تلقى القرط والخاتم وبلال يأخذ في طرف ثوبه " .

وعن أبي سعيد الخدري قال : قالت النساء للنبي صلى الله عليه وسلم غلبنا عليك الرجال فاجعل لنا يوماً من نفسك ، فوعدهن يوماً لقيهن فيه فوعظهن وأمرهن فكان فيما قال لهن ما منكن امرأة تقدم ثلاثة من ولدها إلا كان لها حجاباً من النار فقالت امرأة واثننتين فقال واثننتين .

وقالت عائشة رضى الله عنها : " نعم النساء نساء الأنصار لم يمنعهن الحياء أن يتفقهن في الدين " .

وعن أم سلمة قالت : جاءت أم سليم إلي رسول الله صلى الله عليه وسلم فقالت : يا رسول الله إن الله لا يستحي من الحق فهل على المرأة من غسل إذا احتلمت قال النبي صلى الله عليه وسلم : " إذا رأت الماء " فغطت أم سلمة عنى وجهها وقالت يا رسول الله وتحتلم المرأة ، قال " نعم تربت يمينك فبم يشبهها ولدها " .

العلوم الطبيعية :

لا يمكن الادعاء بأنه مع مجيء الإسلام وحال وجود الرسول الكريم على رأس الدولة الإسلامية الناشئة كان هناك اهتمام بالعلوم الطبيعية وتطبيقاتها إن العرب عندما أظلم الإسلام كانوا حديثي عهد بالحضارة المتمركزة على المدنية والعمران ذات الحياة المعقدة التي يحتل فيها العلم الطبيعي وتطبيقاته مكانة متقدمة ، فقد كانوا قبل الإسلام على صلة وثيقة بحضارة البداوة التي تركزت على التعامل البسيط والبدائي مع عناصر الوجود وموجودات الكون والتي كانوا قد برعوا في فنونها ولا ريب .

وقد كان على العرب المسلمين في فجر ذلك الدين الجديد أن ينكبوا أولاً على فقه أركانهم وفهم أسسه ثم يبعوا جاهدين إلي نشره عبر النواحي والأرجاء فقد كان ذلك هو شغلهم الشاغل الذي لم يتوانوا في العمل الدائب من أجله ولم يلتفتوا إلي أي شيء آخر إلا بعد أن

فتحوا الأقاليم والأمصار واختلطوا بأقوام وأمم وشعوب شتى واطلموا على ما لديهم من موروثات حضارية وثقافية عبر حركة الترجمة التي كانت بمثابة المعبر الاستراتيجي لنفسيات تلك الشعوب ومكوناتها الفكرية حتى يمكن سياستها وإدماجها في بوتقة الدولة الإسلامية الواعدة .

بالرغم من كون ما تقدم هو واقع الحال بالنسبة للعلوم الطبيعية وتطبيقاتها في فجر الدولة الإسلامية ، وبالرغم من أن ذلك الواقع قد مد ظلاله إلي السنة النبوية المطهرة ، فجعل أحاديث الرسول الكريم تخلو من التركيز المباشر والصريح على العلوم الطبيعية ، إلا أن ثمة إشارات يمكن اعتمادها كأطر عامة أو خطوط رئيسية وضعتها السنة كنواة للإقبال على العلوم الطبيعية والخوض فيها والبروع في جوانبها .

ومن هذه الإشارات ما رواه عبد الله بن عمر أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال : " إن من الشجر شجرة لا يسقط ورقها وهي مثل المسلم حدثوني ما هي " قال بن عباس : فوقع الناس في شجر البادية ووقع في نفسي أنها النخلة ، قال عبد الله فاستحييت ، فقالوا يا رسول الله أخبرنا بها : فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم : " هي النخلة " قال عبد الله فحدثت أبي بما وقع في نفسي فقال : لأن تكون قلتها أحب إلي من أن يكون لي كذا وكذا .

وبنظرة فاحصة إلي هذا الحديث الشريف ومدلولاته التي يمكن استنباطها من سؤال الرسول عن " الشجرة التي لا يسقط ورقها وهي مثل المسلم " يمكن التوصل إلي أنه بالرغم من الصلة الوثيقة بين مدلول الحديث والدين أو علم الدين ، حيث تبدو العلاقة فيما تمثله النخلة من عطاء ونفع مستديم لا يتحول ، إلا أن ثمة وجهاً آخر يتعلق بالفهم الذي ينبغي أن يكون عليه المسلم لظواهر الحياة وعناصر الوجود وفقه تلك الظواهر واكتناه علاقاتها وما تمثله من دلالات إيمانية شعائرية ، وهذا بادٍ في صيغة السؤال التي تأخذ طابع اللغز

واستجلاء قدرة الصحابة على التعامل مع عناصر الوجود والطبيعة وحل مشكلاتها والتفاعل معها وما هذا إلا العلم الطبيعي وما هو إلا قوام الحضارة .

إن ثمة قواسم مشتركة بين علمي الدين والدنيا أهمها أن كليهما قائم على التفكير والتدبر واستخدام العقل ، كما أنهما يشتركان في أحكام وضوابط واحدة هي الأمانة والجهد والمثابرة والدعوة إلي الفضيلة والخير و السعي لنشر العلم وتداوله بين الناس .

والحياة التي يعيشها المسلم لا تستقيم إلا بعلم ظواهرها و فقه حقائقها و في ذلك مساندة لعلم الدين . فكيف يمكن عمارة الأرض ، وتحقيق الحياة الطيبة للمجتمع المسلم دون تقدم العلوم الطبيعية ، وكيف نجعل من الحياة مزعة للأخرة دون أن نوفر للفرد المسلم ما يمكنه من عبادة ربه وطاعته والإيمان به بحق وعن بصيرة .

إن العلوم الطبيعية تثبت العديد من الحقائق الدينية وفي ذلك تقوية لإيمان الناس وتمتين ليقينهم ، وقد سبق تناول ذلك تفصيلاً .

هناك اتصال وثيق بين الكثير من علوم الدين وعلوم الدنيا ، فمعظم أحوال الإنسان وتصرفاته وأطوار حياته وما يحكمها من تشريعات دينية تجد صداها ومدلولاتها من خلال العلوم التي تختص بدراسة الإنسان نفسياً وجسدياً وفكرياً ، كما أن كثيراً من الأحكام والتكليفات التي يكلف بها الإنسان لها جوانب وأبعاد عديدة تتصل بمجالات علمية طبيعية ولعل منها ما يدخل في العبادات مثل الصيام وغير ذلك كثير .

إن ما نلاحظه من تركيز الرسول الكريم في أحاديثه على علم الدين ليس مرجعه إهمال أو التقليل من شأن علم الدنيا أو العلوم الطبيعية ، ولكن مرد ذلك أن الدين الإسلامي كان في حاجة ماسة إلي تبيان وشرح وتوضيح حتى يستقر في عقول وقلوب معتنقيه أما علم الدنيا فسوف يأتي بعد ذلك كوسيلة ضرورية للتعامل مع عناصر الوجود .

يضاف إلي ما تقدم أن العلوم الدينية هي علوم مفروضة على المسلمين فرض عين إذ لا بد لكل مسلم أن يفقه دينه ويفهم أصوله وفروعه حتى يكتمل إيمانه ، أما بالنسبة إلي العلوم الطبيعية فهي مفروضة على المسلمين فرض كفاية إذ يمكن لطائفة من المسلمين أن تتخصص في العلوم الطبيعية وتحقق الفائدة المرجوة للمجتمع بأسره ، يرتبط بذلك أن الدين الإسلامي يحتاج إلي نشر ودعوة وتبليغ وذلك قد يكون واجباً على كل مسلم ومن ثم فعلم الدين أصبح ضرورة ، في حين أن العلم الطبيعي قد يُكتفي بنشره داخل المجتمع المسلم وبما يحقق مصلحة ذلك المجتمع وليس من الضرورة أو الواجب نشره خارج حدود مجتمع المسلمين .