



IRAQI
Academic Scientific Journals



العراقية
المجلات الأكاديمية العلمية

ISSN:2073-1159 (Print) E-ISSN: 2663-8800 (Online)

ISLAMIC SCIENCES JOURNAL

Journal Homepage: <http://jis.tu.edu.iq>

ISJ

Lafizat Albahr Fi Alquran Alkrym - Tafsir Waejaz-

Najlaa Mahmood
Saed *¹

Razan Mohammed Jamil²

*Department of Qur'anic
Sciences , College of
Education for Girls ,
University Mosul- Iraq .*

KEY WORDS:

*Sea, Utterance, Water,
miracle, Ship*

ARTICLE HISTORY:

Received: 21 /10 /2019

Accepted: 8 /1 / 2020

Available online: 20/12/2020

ABSTRACT

The Book of Allah is characterized by the fact that it addresses the mind and the soul together, It explains scientific facts and reinforcing them with the main goal of proving the oneness of Allah to those who suspect this.

The scholars are different in the definition of the sea each according to its approach and purpose. In the current research we collected definitions and verses that include the word sea and its derivatives, and we were exposed to the interpretation of selected verses with varying meanings according to the Qur'anic context, as we addressed the scientific miracles of certain verses containing the word, proving scientific facts discovered on the water of the sea later, indicates the oneness of the Creator and the greatest of his making.

ISLAMIC SCIENCES JOURNAL (ISJ ISLAMIC SCIENCES JOURNAL (ISJ

* Corresponding author: E-mail: naglaa.m.saed@uomosul.edu.iq

لفظ البحر في القرآن الكريم - تفسير وإعجاز -

م.م. نجلاء محمود سعيد و م.م. رزان محمد جميل
قسم علوم القرآن، كلية التربية للبنات، جامعة الموصل - العراق.

الخلاصة:

يتميز كتاب الله تعالى بأنه يخاطب العقل والروح معاً، فيتحدث عن حقائق علمية ويعززها بالهدف الرئيسي وهو إثبات الوجدانية لله عز وجل لمن يشكك في ذلك. وقد اختلف العلماء في تعريف البحر كل حسب نهجه وغايته، وفي البحث جمعنا التعريفات والآيات التي تتضمن لفظة البحر ومشتقاتها، وتعرضنا لتفسير آيات مختارة فيها معان متفاوتة حسب السياق القرآني، وذكرنا أيضاً الإعجاز العلمي لآيات معينة تحوي اللفظة، تثبت حقائق علمية اكتشفها علماء البحار فيما بعد، تدل على وحدانية الخالق وعظيم صنعه تبارك وتعالى .

الكلمات الدالة: البحر، تفسير، الماء، الإعجاز، السفينة.

المقدمة

إن الحمد لله نحمده ونستعينه ونستغفره، ونعوذ بالله من شرور أنفسنا ومن سيئات أعمالنا، من يهده الله فلا مضلَّ له، ومن يُضللَّ فلا هادي له ، أشهد أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له، وأشهد أنَّ محمداً عبده ورسوله.

أما بعد:

فإن لفظ البحر من الأهمية بمكان؛ لكونه جاء في آيات كثيرة ، وبألفاظ متنوعة ، فالتعمق بمعانيه وأبعاده واستعمالاته القرآنية، وبيان الإعجاز العلمي فيها، يعدّ من قبيل التفكّر والتدبُّر في كلام الله تعالى، وهذا من واجبنا بوصفنا مسلمين تجاه دستور الحياة - القرآن الكريم- وقد أمرنا بذلك الباري عز وجل في آيات عدة منها، قوله تبارك وتعالى: ﴿أَفَلَا يَتَدَبَّرُونَ الْقُرْآنَ أَمْ عَلَى قُلُوبٍ أَقْفَالُهَا﴾^(١).

البحر وما أدراك ما البحر، هذا العالم العجيب والخلق العظيم ، أمواج متلاطمة وسواحل متزامية وأسرار غامضة، وآية من آيات القدرة الباهرة ودليل من دلائل العظمة الفائقة ، امتن الله عز وجل على عباده بتسخيره لهم.

ومن هنا اخترنا لفظ البحر لتكون موضوعاً شيقاً لتناوله؛ لما فيه من أسرار و إعجاز لا يستطيع الإنسان حصرها، فهو مليء بالاكتشافات العصرية، ولو أمعنا في ذلك، لوجدنا عدداً كبيراً من العلماء قد ألفوا كثيراً من الكتب بخصوص الإعجاز العلمي في القرآن بما يخص علم البحار.

وكان منهج البحث منهجاً استقرائياً قائماً على الرجوع إلى المصادر الأصلية المعتمدة من أممات الكتب التي تنوعت ما بين مصادر لغوية واصطلاحية، واستفدنا من كتب التفسير القيمة مثل: تفسير الإمام الطبري وتفسير ابن كثير - رحمهما الله- وغيرهم، وكذلك رجعنا إلى كتب في الإعجاز العلمي ؛ لنحيط بجوانب البحث كلّها.

أما خطة البحث :

فقد احتوت على مباحث ثلاثة بعد المقدمة ، وانتهت بالخاتمة ، و تضمّنت أهم النتائج التي توصلنا إليها بعد التبحُّر في اللفظ وتفسيره .

يبدأ البحث بالمبحث الأول وهو بعنوان: تعريف البحر لغةً واصطلاحاً وفيه مطلبان :

المطلب الأول : تعريف البحر في اللغة

المطلب الثاني: تعريف البحر في الاصطلاح

(١) سورة محمد، الآية: ٢٤

أما المبحث الثاني فبعنوان: الآيات التي وردت فيها لفظة البحر ومشتقاتها وتفسير بعضها منها وضم مطلبي

المطلب الأول : الآيات التي وردت فيها لفظة البحر ومشتقاتها

المطلب الثاني: تفسير خمس آيات واردة بلفظ البحر أو مشتقاتها.

واخيرا المبحث الثالث: يتضمّن الإعجاز العلمي للآيات البحر، وقد ضمّ مطلبين أيضاً، سبقهما تمهيد والذي يعدّ مدخلا لتعريف الإعجاز العلمي والمعجزة

و أما المطلب الأول بعنوان: الإعجاز العلمي في قول الله تبارك وتعالى: ﴿ وَهُوَ الَّذِي

مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَّحْجُورًا ﴾ (١)

المطلب الثاني: الإعجاز العلمي في قول الله تبارك وتعالى: ﴿ مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ ﴿١٩﴾

يَبْتِغِيَانِ ﴿٢٠﴾ ﴾ (٢).

وهذا ما يسّر الله تحريره، ونرجو أن نكون قد وفقنا في بحثه ، فما كان من صواب فمن الله تعالى ، وما كان من زلل فنسال الباري ﷻ أن يغفره لنا، ويجعل عملنا خالصا لوجهه الكريم ، وصلى الله على المبعوث رحمة للعالمين وخاتم الأنبياء والمرسلين محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.

(١) سورة الفرقان، الآية: ٥٣.

(٢) سورة الرحمن، (١٩-٢٠).

المبحث الأول : تعريف البحر لغةً واصطلاحاً

المطلب الأول : البحر في اللغة

البحر لغةً: البحر، خلاف البر، و سُمِّيَ بحراً لعمقه واتساعه، والجمع أبحر وبحار وبحور، وكلّ نهر عظيم بحر، قال عدي^(١):

سرّه ماله وكثرة ما يملك والبحر معرضاً والسديرُ

يعني الفرات، أي إنه مهما كثر مالك وظننت أنه لا يزول فإن له يوماً يزول فيه ويصبح لغيرك، حتى البحر يستدين أي يقلّ ماله ويذهب إلى غيره.

فقال نصيب^(٢):

وقد عاد ماء الأرض بحراً فردني إلى مرضي أن أبحر المشرب العذب

ويسمى الفرس الواسع الجري بحراً، ومنه قول النبي محمد (صلى الله عليه وسلم) في مندوب فرس أبي طلحة رضي الله عنه: ((إن وجدناه لبحراً))^(٣)، وماء بحر، أي مالح. وأبحر الماء: ملح.

ويقال: أبحر فلان، إذا ركب البحر، والبحر: عمق الرحم ومنه قيل للدم الخالص الحمرة: باحر أو بحراني، والبحر الأحمق^(٤).

البحر: وقيل في البحر الباء والحاء والراء، قال الخليل^(٥) سُمِّيَ البحر بحراً لاستبحاره وهو انبساطه وسعته، واستبحر فلان في العلم، وتبحر الراعي في راعي كثير، وتبحر فلان في المال، ورجل بحر: إذا كان سخياً، سمّوه لفيض كفه بالعطاء كما يفيض البحر.. وقيل في البحر أبحر القوم: إذا ركبوا البحر، وأبروا وأمدوا في البر، وقيل أيضاً

(١) هو: عدي بن ربيعة بن الحارث التغلبي، ولد في تغلب، شاعر من شعراء الجاهلية، وهو خال أمراء القيس توفي، ت ٩٤ ق. هـ، معجم شعراء العرب، المرزباني: أبي عبيد الله محمد بن عمران: ٨٤٧.

(٢) هو نصيب بن رباح أبو الحناء، مولى عبد العزيز بن مروان، وكان لبعض العرب من بني كنانة واشتراه عبد العزيز منه، ت ٧٢٧ م، ينظر: الأغاني، علي بن الحسين بن محمد: ٧٦٦/١.

(٣) حديث الصحابي: أنس بن مالك (رضي الله عنه): أخرجه مسلم في صحيحه، كتاب "الفضائل"، باب في شجاعة النبي ﷺ وتقدمه للحرب: ١/١٠٩١، ح (٢٣٠٧).

(٤) ينظر: الصحاح تاج اللغة العربية: أبو نصر اسماعيل بن حماد الجوهري الفارابي: ٥٨٥/٢، [مادة بحر].

(٥) الخليل بن أحمد الفراهيدي الاسدي المحمدي من أئمة اللغة والأدب وواضع علم العروض، من أشهر كتبه كتاب العين، ت ١٧٠ هـ، ينظر: سير أعلام النبلاء، الذهبي: محمد بن أحمد بن عثمان: ٣٠٦/١.

بَحَرَتِ الْإِبِلَ : أَكَلَتِ الْبَحْرَ، وَبَحَرَ الرَّجُلُ : سَبَحَ فِي الْبَحْرِ وَمَا انْقَطَعَتْ سَبَاحَتُهُ^(١)،
 وَقَالَ اللَّهُ تَعَالَى: ﴿ قُلْ لَوْ كَانَ الْبَحْرُ مَدَادًا لَكَلِمَتِ رَبِّي لَنَفِدَ الْبَحْرُ قَبْلَ أَنْ نُنْفِذَ كَلِمَتِ رَبِّي وَلَوْ جِئْنَا بِمِثْلِهِ
 مَدَدًا ﴾ (2) .

وَأَمَّا بَحْرُ مُوسَى فَيَكْنَى " بِأَبِي خَالِدٍ: وَهُوَ الْبَحْرُ الَّذِي أَغْرَقَ اللَّهُ تَعَالَى فِيهِ فِرْعَوْنَ
 وَجُنُودَهُ وَهُوَ بَحْرُ الْقَلْزَمِ الَّذِي يَسْلُكُ مِنْ مِصْرَ إِلَى مَكَّةَ وَغَيْرِهَا، وَجَاءَ فِي التَّفْسِيرِ أَنَّ
 مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ هُوَ الَّذِي كَنَاهُ أَبُو خَالِدٍ لَمَّا ضَرَبَهُ بِعَصَاهُ فَانْفَلَقَ بِإِذْنِ اللَّهِ وَفِي اللُّغَةِ
 لِلْبَحْرِ مَعَانٍ هِيَ :

- ١- السَّعَةُ وَالْإِنْبِسَاطُ : وَلِذَلِكَ قِيلَ لِلْمَاءِ الْكَثِيرِ بَحْرٌ، وَكَذَلِكَ أُطْلِقَ الْبَحْرُ عَلَى
 وَاسِعِ الْمَالِ وَعَلَى الْفَرَسِ الْوَاسِعِ الْجَرِيِّ .
- ٢- الشَّقِيقُ : وَسُمِّيَ بِهِ الْبَحْرُ لِأَنَّهُ يَشُقُّ الْأَرْضَ شَقَاقًا .
- ٣- الْاجْتِمَاعُ : فَفِيهِ مَجْتَمِعُ الشَّيْءِ، وَالْمَعْنَى الْأَوَّلُ أَدْلُ عَلَى الْبَحْرِ وَأَكْثَرُ
 اسْتِعْمَالًا وَاللَّهُ أَعْلَمُ" (٣) .

المطلب الثاني: البحر في الاصطلاح

البحر في الاصطلاح: هو كلُّ مكانٍ واسعٍ جامعٍ للماءِ الكثيرِ، هذا هو الأصلُ، ثم اعتبر ناره
 سعته المعاني، فيقال بحرٌ كذا أو سعته سعة البحر تشبيهاً به، ومنه بحرٌ البعير شققتُ أذنه
 شقاً واسعاً ومنه سميت البحيرة، وقال تعالى: ﴿ مَا جَعَلَ اللَّهُ مِنْ بَحِيرَةٍ وَلَا سَائِبَةٍ وَلَا وَصِيلَةٍ وَلَا حَامٍ وَلَا كَنَّ
 الَّذِينَ كَفَرُوا يَفْتَرُونَ عَلَى اللَّهِ الْكَذِبَ وَكَثُرُهُمْ لَا يَعْقِلُونَ ﴾ (4)، وذلك ما كانوا يجعلونه بالناقاة إذا ولدت عشرة
 أبطن شقوا أذنها فيسببونها فلا تتركب ولا يعمل عليها^(٥).

والبحر جغرافياً: " وهو كلُّ جزءٍ من محيطٍ يكوِّنُ مسطحاً مائياً واسعاً يتصل بهذا
 المحيط كالبحر المتوسط والبحر الأحمر والأسود وبحر الشمال"^(٦)

(١) ينظر: معجم مقاييس اللغة، أبو الحسن- أحمد بن فارس بن زكريا القزويني: ٢٠/١، [مادة
 بحر].

(٢) سورة الكهف، الآية: ١٠٩.

(٣) معجم البلدان: شهاب الدين - أبو عبد الله- ياقوت بن عبد الله الرومي الحموي: ٦٠٥/١.

(٤) سورة المائدة، الآية: ١٠٣.

(٥) ينظر: مفردات غريب القرآن: أبو القاسم- الحسين بن محمد الراغب الأصفهاني: ٤٢.

(٦) البحرية الإسلامية في الشعر الأندلسي من الفتح حتى سقوط غرناطة: عبد الأمير حسين العلوان
 العلوان الخزاعي: ٤٦/١.

والبحر: هو من المجمع العظيم للماء المالح خلقه ، فيخرج بالمجمع العظيم البرك الصغيرة والبحيرات ونحوها، وقوله للماء المالح أخرج به مياه الأنهار العذبة ، أمّا التعريف العلمي للبحار مع ذكر بعض المصطلحات المتعلقة بذلك:

يعرف البحر على أنه مقلوب الجزيرة ، فهو مسطح مائي تحيط به اليابسة من معظم جهاته ، وذلك من ناحية الأتصال، على صلة بالمحيط من خلال فتحات صغيرة عادة ما تكون هي المضائق المائية .

ويُعرف البحر أيضاً من حيث الاستخدام الملاحي على أنه مسطح مائي يستخدمه الإنسان في الملاحة مع اشتراط ارتباطه بسواحل القارات التي تنتهي بظاهرتي المد والجزر وأشباههما (١).

ولمّا كان معظم مساحة الكرة الأرضية هي بحار؛ كان للإنسان صلة وثيقة به وعلاقة عريقة على مر السنين منذ أن خلق الله تعالى الأرض، وركب المسلمون البحر؛ لغرض الحج والعمرة والتجارة والجهاد ونشر الدين الإسلامي.

وقد ذكر البحر في القرآن الكريم والسنة المشرفة في مواضع كثيرة لأهميته، فالبحر يحرك أضعف المخلوقات وأعظمها، وهذا لحكمة ؛ فقد أمسك الله السفن على وجه الماء مع ثقلها وتقل ما تحتوي، كما احتوى على أدق المخلوقات وأضخمها، وهذا كلّه يدلُّ على الخالق العظيم-جل شأنه-.

المبحث الثاني : الآيات التي وردت فيها لفظ البحر ومشتقاتها وتفسير بعضها:

المطلب الأول : الآيات التي ورد فيها لفظ البحر ومشتقاته

ذُكر لفظ البحر صريحاً في (٣٢) موضعاً في القرآن الكريم ، وذُكر لفظ البحر بأشواقاته في (٨) مواضع في آيات القرآن الكريم كما في الجدول الآتي :

التسلسل	السورة	الآية	رقمها	نوعها
١-	البقرة	وَإِذْ فَرَقْنَا بِكُمُ الْبَحْرَ فَأَنْجَيْنَاكُمْ وَأَغْرَقْنَا آلَ فِرْعَوْنَ وَأَنْتُمْ نُنظُرُونَ	٥٠	مدنية
٢-	البقرة	إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْفُكَاكِ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ يَمَّا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَّاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَتَصْرِيفِ الرِّيْحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ	١٦٤	مدنية
٣-	المائدة	أَحِلَّ لَكُمْ صَيْدُ الْبَحْرِ وَطَعَامُهُ، مِمَّا مَتَّعْنَاكُمْ بِهِ، وَالسِّيَارَةَ وَحَرَّمَ عَلَيْكُمْ صَيْدَ	٩٦	مدنية

(١) معجم لغة الفقهاء: محمد أواس الفلوجي: ١٠٤.

		الْبَرِّ مَا دُمْتُمْ حُرَمًا وَاتَّقُوا اللَّهَ الَّذِي تِلَيْهِ تُحْشَرُونَ		
٤-	الأنعام	وَعِنْدَهُ مَفَاتِحُ الْغَيْبِ لَا يَعْلَمُهَا إِلَّا هُوَ وَيَعْلَمُ مَا فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَمَا تَسْقُطُ مِنْ وَرَقَةٍ إِلَّا يَعْلَمُهَا وَلَا حَبَّةٌ فِي ظِلْمَتِ الْأَرْضِ وَلَا رَطْبٌ وَلَا يَأْسُ إِلَّا فِي كِتَابٍ مُبِينٍ	٥٩	مكية
٥-	الأنعام	قُلْ مَنْ يَنْجِيكُمْ مِنْ ظُلْمَتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ تَدْعُونَهُ تَضَرُّعًا وَخُفْيَةً لَئِنْ أَجَبْنَا مِنْ هُدُوهِ لَتَكُونَنَّ مِنَ الشَّاكِرِينَ	٦٣	مكية
٦-	الأنعام	وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلْمَتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ قَدْ فَصَّلْنَا الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ	٩٧	مكية
٧-	الأعراف	وَجُوزَانًا بَيْنَ إِسْرَائِيلَ وَالْبَحْرِ فَأَتَوْا عَلَى قَوْمٍ يَعْكُفُونَ عَلَى أَصْنَانٍ لَهُمْ قَالُوا يَنْمُوسَى أَجْعَلْ لَنَا إِلَهًا كَمَا لَهُمْ آلِهَةٌ قَالَ إِنَّكُمْ قَوْمٌ يَجْهَلُونَ	١٣٨	مكية
٨-	الأعراف	وَسَأَلَهُمْ عَنِ الْقَرْيَةِ الَّتِي كَانَتْ حَاضِرَةَ الْبَحْرِ إِذْ يَعْدُونَ فِي السَّبْتِ إِذْ تَأْتِيهِمْ حِيتَانُهُمْ يَوْمَ سَبْتِهِمْ شُرَعًا وَيَوْمَ لَا يَسْبِتُونَ لَا تَأْتِيهِمْ كَذَلِكَ نَبِّئُهُمْ بِمَا كَانُوا يَفْسُقُونَ	١٦٣	مكية
٩-	يونس	هُوَ الَّذِي يُسَبِّحُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ حَتَّىٰ إِذَا كُنْتُمْ فِي الْفُلِكِ وَجَرِينَ بَيْنَ يَدَيْهِ رِيحٌ طَبِيبَةٌ وَقَرِحُوا بِهَا جَاءَتْهَا رِيحٌ عَاصِفٌ وَجَاءَهُمُ الْمَوْجُ مِنْ كُلِّ مَكَانٍ وَظَنُّوا أَنَّهُمْ أُحِيطَ بِهِمْ دَعَوُا اللَّهَ مُخْلِصِينَ لَهُ الَّذِينَ لَئِنْ أَجَبْنَا مَنْ هَذِهِ لَنَكُونَنَّ مِنَ الشَّاكِرِينَ	٢٢	مكية
١٠-	يونس	وَجُوزَانًا بَيْنَ إِسْرَائِيلَ وَالْبَحْرِ فَأَتَبَهُمُ فِرْعَوْنُ وَجُنُودُهُ بَغْيًا وَعَدُوًّا حَتَّىٰ إِذَا أَدْرَكَهُ الْعَرِقُ قَالَ ءَأَمِنْتُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا الَّذِي ءَأَمَنْتُ بِهِ بَنُو إِسْرَائِيلَ وَأَنَا مِنَ الْمُسْلِمِينَ	٩٠	مكية
١١-	ابراهيم	اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ رِزْقًا لَكُمْ وَسَخَّرَ لَكُمْ الْفُلُوكَ لِتَجْرِيَ فِي الْبَحْرِ بِأَمْرِهِ وَسَخَّرَ لَكُمْ الْآلَانَ	٣٢	مكية
١٢-	النحل	وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُوا مِنْهُ حَبْلًا مَلْبَسًا وَتَلْبَسُونَهَا وَتَرَى الْفُلُوكَ مَوَاجِرَ فِيهِ وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ	١٤	مكية
١٣-	الاسراء	رَبِّكُمْ الَّذِي يُرْسِلُ لَكُمْ الْفُلُوكَ فِي الْبَحْرِ لِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ إِنَّهُ كَانَ بِكُمْ رَحِيمًا	٦٦	مكية
١٤-	الاسراء	وَإِذَا مَسَّكُمُ الضُّرُّ فِي الْبَحْرِ ضَلَّ مَنْ تَدْعُونَ إِلَّا إِلَهُهُ فَلَمَّا جَنَّكُمُ إِلَى الْبَرِّ أَعْرَضْتُمْ وَكَانَ الْإِنْسَانُ كَفُورًا	٦٧	مكية

مكية	٧٠	وَلَقَدْ كَرَّمْنَا بَنِي آدَمَ وَجَعَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ رِزْقَهُمْ مِنْ الطَّيِّبَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ مِمَّنْ خَلَقْنَا تَفْضِيلًا	الاسراء	-١٥
مكية	٦١-٦٠	وَإِذْ قَالَ مُوسَى لِفَتْنِهِ لَآ أَبْرَحُ حَتَّىٰ أَبْلُغَ مَجْمَعَ الْبَحْرَيْنِ أَوْ أَمْضِيَ حُقُبًا ﴿٦٠﴾ فَلَمَّا بَلَغَا مَجْمَعَ بَيْنَهُمَا نَسِيَا حُوتَهُمَا فَاتَّخَذَ سَبِيلَهُ فِي الْبَحْرِ سَرَبًا	الكهف	-١٦
مكية	٦٣	قَالَ أَرَأَيْتَ إِذْ أَوَيْنَا إِلَى الصَّخْرَةِ فَإِنِّي نَسِيتُ الْحُوتَ وَمَا أَنسَيْتُهُ إِلَّا الشَّيْطَانَ أَنِ أَذْكَرَهُ، وَاتَّخَذَ سَبِيلَهُ فِي الْبَحْرِ عَجَبًا	الكهف	-١٧
مكية	٧٩	أَمَّا السَّفِينَةُ فَكَانَتْ لِمَسْكِينٍ يَعْمَلُونَ فِي الْبَحْرِ فَأَرَدْتُ أَنْ أَعِيبَهَا وَكَانَ وَرَاءَهُمْ مَلِكٌ يَأْخُذُ كُلَّ سَفِينَةٍ غَصْبًا	الكهف	-١٨
مكية	١٠٩	قُلْ لَوْ كَانَ الْبَحْرُ مِدَادًا لِكَلِمَاتِ رَبِّي لَنَفِدَ الْبَحْرُ قَبْلَ أَنْ نَنفِدَ كَلِمَاتُ رَبِّي وَلَوْ جِئْنَا بِمِثْلِهِ مَدَدًا	الكهف	-١٩
مكية	١٠٩	قُلْ لَوْ كَانَ الْبَحْرُ مِدَادًا لِكَلِمَاتِ رَبِّي لَنَفِدَ الْبَحْرُ قَبْلَ أَنْ نَنفِدَ كَلِمَاتُ رَبِّي وَلَوْ جِئْنَا بِمِثْلِهِ مَدَدًا	الكهف	-٢٠
مكية	٦٠	وَإِذْ قَالَ مُوسَى لِفَتْنِهِ لَآ أَبْرَحُ حَتَّىٰ أَبْلُغَ مَجْمَعَ الْبَحْرَيْنِ أَوْ أَمْضِيَ حُقُبًا	الكهف	-٢١
مكية	٧٧	فَانطَلَقَا حَتَّىٰ إِذَا أَنبَأَ أَهْلَ قَرْيَةٍ اسْتَطَعَمَا أَهْلُهَا فَأَتَوْا أَن يُضَيِّقُوهُمَا فَوَجَدَا فِيهَا جِدَارًا يُرِيدُ أَنْ يَنْقَضَ فَأَقَامَهُ، قَالَ لَوْ شِئْتَ لَتَّخَذْتَ عَلَيْهِ أَجْرًا	طه	-٢٢
مدنية	٦٥	الَّذِي تَرَىٰ أَنَّ اللَّهَ سَخَّرَ لَكُمْ مَآ فِي الْأَرْضِ وَالْفَلَكَ تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِأَمْرِهِ وَيُمْسِكُ السَّمَاءَ أَنْ تَقَعَ عَلَى الْأَرْضِ إِلَّا بِإِذْنِهِ، إِنَّ اللَّهَ بِالنَّاسِ لَرءُوفٌ رَّحِيمٌ	الحج	-٢٣
مدنية	٤٠	أَوْ كَظَلَمْتِ فِي بَحْرٍ لِيَجِيَّ يَغْسِلُهُ مَوْجٌ مِّن فَوْقِهِ، مَوْجٌ مِّن فَوْقِهِ، سَحَابٌ ظَلَمْتِ بَعْضَهَا فَوْقَ بَعْضٍ إِذَا أَخْرَجَ يَكُدُّهُ لَتُرِيكَ دَرِينَهَا وَمَنْ لَّا يَجْعَلِ اللَّهُ لَهُ نُورًا فَمَا لَهُ مِن نُّورٍ	النور	-٢٤
مكية	٥٣	وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَّحْجُورًا	الفرقان	-٢٥
مكية	٦٣	فَأَوْحَيْنَا إِلَىٰ مُوسَىٰ أَنِ اضْرِبْ بِعَصَاكَ الْبَحْرَ فَانفَلَقَ فَكَانَ كُلُّ فِرْقٍ كَالطَّوْدِ الْعَظِيمِ	الشعراء	-٢٦
مكية	٦١	أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا وَجَعَلَ خِلَالَهَا أَنْهَارًا وَجَعَلَ لَهَا رَوَاسِيًا وَجَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا، إِيَّاهُ مَعَ اللَّهُ بَلَّغْنَاكَ اللَّهُمَّ لَأَعْلَمُونَ	النمل	-٢٧

مكية	٦٣	أَمَّنْ يَهْدِيكُمْ فِي ظُلُمَاتِ اللَّيْلِ وَالْبَحْرِ وَمَنْ يُرْسِلُ الرِّيحَ بُشْرًا بَرَكَاتٍ يَدَى رَحْمَتِهِ ۗ أَلَمْ يَكُنْ مَعَهُ اللَّهُ تَعَالَى عَمَّا يُشْرِكُونَ	النمل	-٢٨
مكية	٤١	ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ لِيُذِيقَهُمْ بَعْضَ الَّذِي عَمِلُوا لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ	الروم	-٢٩
مكية	٢٧	وَلَوْ أَنَّمَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَجَرَةٍ أَقْلَمٌ وَالْبَحْرُ يَمُدُّهُ مِنْ بَعْدِهِ سَبْعَةُ أَبْحُرٍ مَا نَفِدَتْ كَلِمَاتُ اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ	لقمان	-٣٠
مكية	٣١	الَّذِي تَرَى الْفَلَكَ تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِنِعْمَتِ اللَّهِ لِيُرِيَكُمْ مِنْ آيَاتِهِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِكُلِّ صَبَّارٍ شَكُورٍ	لقمان	-٣١
مكية	١٢	وَمَا يَسْتَوِي الْبَحْرَانِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ سَائِغٌ شَرَابُهُ، وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَمَنْ كُلٌّ تَأْكُلُونَ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُونَ حُلِيَةً تَلْبَسُونَهَا وَتَرَى الْفَلَكَ فِيهِ مَوَازِيرَ لِتَنْبِغُوا مِنْ فَضْلِهِ ۗ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ	فاطر	-٣٢
مكية	٣٢	وَمِنْ آيَاتِهِ الْجَوَارِ فِي الْبَحْرِ كَالْأَعْلَامِ	الشورى	-٣٣
مكية	٢٤	وَأَتْرِكُ الْبَحْرَ رَهْوًا إِنَّهُمْ جُنْدٌ مُغْرَقُونَ	الدخان	-٣٤
مكية	١٢	اللَّهُ الَّذِي سَخَّرَ لَكُمْ الْبَحْرَ لِيَجْرِيَ الْفَلَكَ فِيهِ بِأَمْرِهِ ۗ وَلِيُنبِغُوا مِنْ فَضْلِهِ ۗ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ	الجاثية	-٣٥
مكية	٦	وَالْبَحْرِ الْمَسْجُورِ	الطور	-٣٦
مدنية	١٩	مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ	الرحمن	-٣٧
مدنية	٢٤	وَلَهُ الْجَوَارِ الْمُنشَآتُ فِي الْبَحْرِ كَالْأَعْلَامِ	الرحمن	-٣٨
مكية	٦	وَإِذَا الْيَحَاظُ سُجِرَتْ	التكوير	-٣٩
مكية	٣	وَإِذَا الْيَحَاظُ فُجِرَتْ	الانفطار	-٤٠

المطلب الثاني: تفسير خمسة آيات واردة بلفظ البحر ومشتقاتها

❖ قال الله تعالى: ﴿ فَإِذَا جَاءَ تَهُمُ الْحَسَنَةُ قَالُوا لَنَا هَذِهِ وَإِنْ تُصِيبُهُمْ سَيِّئَةٌ يَطَّيَّرُوا بِمُوسَىٰ وَمَنْ مَعَهُ ۗ أَلَا إِنَّمَا طَّيَّرَهُمْ عِنْدَ اللَّهِ وَلَكِنَّ أَكْثَرَهُمْ لَا يَعْلَمُونَ ﴾ (١)، يقول الله تعالى :
وقطعنا ببني إسرائيل البحر بعد الآيات التي أريناهم والعبر التي عاينوها على يد نبي
الله موسى عليه السلام فلم تزجرهم تلك الآيات ، تنفعهم تلك العبر والبيانات. ولقد مروا
على قوم يعكفون على أصنام ، وقالوا لموسى اجعل لنا إلهاً وقال موسى عليه السلام :

(١) سورة الأعراف، الآية: ١٣٨.

إنكم أيها القوم تجهلون عظمة الله وواجب حقه عليكم، ولا تعلمون أنه لا تجوز العبادة لشيء سوى الله تعالى الذي له ملك السماوات.^(١)

" لقد ذكر الله تعالى خبر فرعون وجنوده وتكذيبهم بآيات الله وظلمهم ومعصيتهم ، ثم جاءهم القصاص من الله عقاباً لهم ، ولقد أنقذ الله موسى وجاوز بهم البحر وخلصهم من عبادة البقر"^(٢)، كلنا نعلم ان الله تعالى بيّن أنواع النعم لبني إسرائيل بأن أهلك عدوهم وأورثهم أرضهم وديارهم وكذلك النعمة العظيمة وهي أن جاوز بهم البحر مع السلامة ولقد بينها الله تعالى في سائر السور ذلك بان فلق البحر عندما ضرب موسى-عليه السلام-البحر بالعصا وجعله يبساً، ولما شاهدوا قوماً يعكفون على عبادة الاصنام وارتدوا وقالوا لموسى -عليه السلام-اجعل لنا الهأ ان هؤلاء القوم شاهدوا المعجزات الباهرة التي اظهرها الله تعالى لموسى -عليه السلام-على فرعون ثم شاهدوا كيف أهلك الله تعالى فرعون وجنوده وخصّ بني إسرائيل بأنواع السلامة والكرامة^(٣). وقد ذكر المفسرون في الآية :

" ذكروا ما أحدثه بني إسرائيل من الأمور الشنيعة بعد أن من الله تعالى عليهم بالنعمة الجسام واراهم من الآيات العظام، وإيقاظاً للمؤمنين حتى لا يفعلوا عن ومحاسبة أنفسهم ومراقبة أحوالهم، إن موسى عليه السلام عبر بهم يوم عاشوراء بعد مهلك فرعون وقومه ، فصاموه شكراً واتوا على قوم يعكفون على أصنام لهم ويقومون على عبادتها وقيل كانت تماثيل بقر"^(٤)

❖ قال الله تعالى: ﴿ وَإِذْ قَالَ مُوسَى لِفَتَاهُ لَا أَبْرَحُ حَتَّىٰ أَبْلُغَ مَجْمَعَ الْبَحْرَيْنِ أَوْ أَمْضِيَ حُقُبًا ﴾^(٥) إذ قال موسى لفتاه وهو يوشع بن نون وهو ابن اخت موسى، من سبط يوسف عليهما السلام، لا أبرح بمعنى لا أزال أطلب الخضر وهو ابن ولد عاميل

(١) ينظر: جامع البيان في تأويل القرآن: أبو جعفر-محمد بن جرير بن كثير بن غالب الآملي الطبري: ٨٠/١٣.

(٢) الكشف عن حقائق التنزيل وعيون الأقاويل في وجوه التأويل: أبو القاسم - محمود بن عمرو بن أحمد الزمخشري: ١٤١/٢.

(٣) ينظر: التفسير الكبير: أبو عبد الله محمد بن عمر بن الحسن بن الحسين التيمي الرازي: ٣٤٩/١٤.

(٤) أنوار التنزيل وأسرار التأويل: ناصر الدين - أبو سعيد - عبد الله بن عمر بن محمد الشيرازي البيضاوي: ٣٢/٣.

(٥) سورة الكهف ، الآية: ٦٠.

من بني إسرائيل حتى أبلغ مجمع البحرين ويقال لأحدهما الرس والآخر الكر فجنمان فيصيران نهراً واحداً" (١).

قيل فتاه لأته كان يخدمه ويأخذ منه العلم، لا أبرح: اي لا أزال من برح المكان فقد دلّ على الإقامة لا على السفر إن كان بمعنى لا أزال فلا بدّ من الخبر ، وقد حذف الخبر لأنّ الحال والمكان معاً يدلّان عليه، لأنّ الحال كانت حال السفر، والكلام غاية فصوره تستدعي ما هي غاية له ، وان معنى لا أبرح أسير حتى أبلغ مجمع البحرين و أمّا أن يكون لا يبرح مسيري حتى أبلغ وهو الخبر وحذف المضاف وأقيم المضاف إليه مقامه وهو ضمير المتكلم. (٢)

" وانقلب الفعل عن لفظ الغائب إلى لفظ المتكلم أنّ مجمع البحرين هو المكان الذي وعدّ فيه موسى لقاء الخضر عليه السلام هو ملتقى بحري فارس والروم وقيل طنجة وأفريقيا". (٣)

وبعد الاطلاع على آراء بعض المفسرين الكبار، الذين وجدوا أنّ من التعسف في التفسير أنّ يكون القصد من البحرين هو موسى الخضر - عليهما السلام- ؛ فلا يُعقل أن يصف الله تعالى نبياً وولياً بأنّه بحر ، والله تعالى أعلم.

"لا أبرح أي لا أزال حتى أبلغ المكان وإن كان على هذا فهو الظاهر، ويعرف البراح وهو المكان أي لا أبرح المكان حتى أبلغ مجمع البحرين، كأنّه على الاضمار أسير معك حتى أبلغ كذلك، وكما يقول الخادم لمولاه إذا أراد أن يسير لحاجة فعند ذلك قال له موسى لا أبرح أي لا أفارقك وأسير معك حتى أبلغ مراده" (٤)

إنّ قصة موسى مع الخضر -عليهما السلام- هي قصة التواضع في طلب العلم، وما جرى من الأخبار الغيبية التي اطلع الله عليها العبد الصالح، وهو الخضر ولم يعرفها موسى عليه السلام حتى أعلمه بها الخضر كقصة السفينة، وحادثة قتل الغلام، وبناء الجدار.

❖ قال الله تعالى: ﴿مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ﴾ (٥) إنّ مرج خلى وأرسل وأهمل ومرج السلطان الناس إذا أهملهم، واصل المرج الإهمال كما تمزج الدابة في المرعى. أمّا

(١) تفسير مقاتل: أبو الحسن مقاتل بن سليمان بن بشير الأزدي البلخي: ٥٩٢/٢.

(٢) ينظر: الكشاف عن حقائق التنزيل وعيون الأقاويل في وجوه التأويل: أبو القاسم محمود بن عمر الزمخشري الخوارزمي: ٦٨٢/٢.

(٣) ينظر: الكشاف: ٦٨٢/٢.

(٤) تفسير الماتريدي: محمد بن محمد بن محمود أبو منصور الماتريدي: ١٩٠/٧.

(٥) سورة الرحمن، الآية: ١٩.

البحرين كما قال ابن عباس (رضي الله عنه: هو بحر السماء والارض يلتقيان كل عام وقيل إنه البحر المالح والأنهار العذبة لولا البرزخ الذي بينهما لا يبغيان أن يلتقيا وهي مدة قدرها الله تعالى مدة الدنيا فإذا أذن الله في انقضاء الدنيا صارت بحراً^(١).

"مرج البحرين أرسلهما من مرج الدابة إذا أرسلها، والمعنى أرسل البحر المالح والبحر العذب أن يلتقيان يتجاوزان ويتماساً سطحهما، أو بحري فارس والروم يلتقيان في المحيط لأنهما خليجان يتشعبان منه"^(٢)

إن تقسيم الماء على هذا النحو في الكرة الأرضية لم يأت مصادفة إنما هو من الله سبحانه وتعالى، وهو معد بتقدير عجيب ، الماء المالح يغمر نحو ثلاثة أرباع سطح الكرة الأرضية ويتصل بعضه ببعض ويشغل اليابس الربع ، وهذا القدر الواسع من الماء المالح هو اللازم بدقة لتطهير جو الأرض وحفظه دائماً صالحاً للحياة والله تعالى ذو الفضل والمنة.

❖ قال تعالى: ﴿ وَلَوْ أَنَّمَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَجَرَةٍ أَقْلَمٌ وَالْبَحْرُ يَمُدُّهُ مِنْ بَعْدِهِ سَبْعَةُ أَبْحُرٍ مَا نَفَذْتُ كَلِمَتُ اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ ﴾^(٣) وقد فسر الأمام السمرقندي الآيات بقوله:

فما أعطاكم الله من العلم قليل فيما عنده من العلم، وقرأت الرء بالنصب أيضاً بالضم فمن قرأ بالنصب، بمعنى: لو أن ما في الأرض وأن البحر يمدُّه ، ومن قرأها بالضم فهو على الاستئناف بمعنى : والبحر يمدُّه أي أمدُّ إلى كلِّ بحر مثله ما نفذت كلمات الله وهي كمله وعجائبه^(٤).

فلو ان جميع أشجار الأرض أصبحت أقلاماً ؛ ليكتب بها ، والبحار تمدّها ، ومثلها سبعة أبحر لتصبح مدادا لتكتب بها كلمات الله الدالة على عظمتة وصفاته وجلاله، لانكسرت الأقلام ونفذ ماء البحر، ولو جاء بأمثالها من المدد ؛ لأن كلمات الله تعالى وحكمته وآياته وعجائبه لا حصر لها ، وهذا العدد يعني، هلم جرا. فقد قال المشركون بأن هذا الكلام- أي كلام الله تعالى- يوشك أن ينفد، فنزلت الآية:(ولو أن ما في

(١) ينظر: الجامع لأحكام القرآن: محمد بن أحمد الانصاري القرطبي: ١٦٣/١٧.

(٢) أنوار التنزيل وأسرار التأويل: ٥ / ١٧١؛ ينظر: تفسير القرآن العظيم ، أبو الفداء إسماعيل بن عمر بن كثير: ٤٩٣ / ٧.

(٣) سورة لقمان ، الآية: ٢٧.

(٤) ينظر: بحر العلوم : أبو الليث نصر محمد بن إبراهيم السمرقندي: ٢٩/٣.

الأرض من شجرة أقلام....) الآية. (١) فعلم الله سبحانه وتعالى لا حدود له، ولو جمع علم العباد كلهم، ما كان إلا كقطرة في علمه عز وجل.

وقيل: "إنَّ التقدير لو ثبت كون الأشجار أقلاماً وثبت البحر ممدوداً بسعة الأبحر ويجوز أن تكون الجملة حالاً واللام في البحر للجنس وجعل جنس البحار ممدوداً بالسعة التكثير لا للتقدير، وإنَّ كثيراً من الأشياء عددها سبعة كالسيارات السبعة والأقاليم السبعة، وكذلك أيام الأسبوع" (٢). وقال الرسول الكريم محمد صلى الله عليه وسلم: ((المؤمن يأكل في معي واحد والكافر يأكل في سبعة أمعاء)) (٣).

إنَّ لكل آية ولكل كلمة من المعاني ما لا يُدرك ولا يُحصى، لأنَّ كلمات الله تعالى لا تدرك وما تكلم به في الأزل سبحانه وتعالى، إنَّ الله عزيز بالنعمة على الكافر، وحكيم فليس لعلمه غاية.

❖ قال الله تعالى: ﴿وَالْبَحْرِ الْمَسْجُورِ﴾ (٤) "إنَّ البحر المسجور قيل الموقد، يُقال: سجرت التُّور، وقيل هو البحر المملوء ماء المتموج، وهو بحر معروف في السماء يسمّى بحر الحيوان" (٥)

قال نبينا محمد صلى الله عليه وسلم: ((لا يركب البحر إلا حاجٌّ أو معتمرٌ أو مجاهد فإنَّ تحت البحر ناراً)) (٦).

إنَّ الله ﷻ يجعل البحار كلها ناراً يوم القيامة، هو بحر تحت العرش عمره كما بين سبع سماوات وسبع أرضين فيه ماء غليظ يُقال له الحيوان يمطر العباد بعد النفخة فيه

(١) ينظر: جامع البيان: ١٣٤/٦. وينظر: الكشاف: ٨٣٩. وينظر: مدارك التنزيل وحقائق التأويل، النسفي: ٧١٩/٢. وينظر: تفسير القرآن العظيم: (٣١١-٣١٢).

(٢) غرائب القرآن و رغائب الفرقان: نظام الدين - الحسن بن محمد بن حسين القمي النيسابوري: ٤٢٩/٥.

(٣) حديث الصحابي: أبو هريرة (رضي الله عنه): أخرجه البخاري، كتاب: "الأطعمة"، باب "المؤمن يأكل في معي واحد": ٢٠١/٦، ح (٥٣٩٧).

(٤) سورة الطور، الآية: ٦.

(٥) التفسير الكبير: ١٩٨/٢٨.

(٦) حديث عبد الله بن عمرو، أخرجه أبي داؤود في سننه: "في ركوب البحر في الغزو": ٣١٤/٢، ح (٢٤٩١).: (حديث ضعيف) ورواته مجهولون، وقال الخطابي: ضعفوا إسناده، وقال البخاري: ليس هذا الحديث بصحيح. تلخيص التحبير: أحمد بن علي بن حجر العسقلاني: ٢٢١/٢.

أربعين صباحاً فينبتون من قبورهم ، أقسم الله بهذه الأشياء لما فيها من عظيم قدرته وجواب القسم^(١) قال تعالى: ﴿ إِنَّ عَذَابَ رَبِّكَ لَوْ فَعٌ ﴾^(٢)

لقد أقسم الله تعالى بالبحر المسجور أي المملوء وهو البحر المحيط الأعظم الذي فيه مادة جميع البحار المتصلة والمنقطعة وهو بحر لا يعرف له ساحل ولا يعلم عمقه إلا الله تعالى وفي هذا البحر عرش إبليس لعنه الله عليه ، وفيه أيضاً تظهر قصور على وجه الماء طافية ثم تغيب وتظهر فيه الصور العجيبة والأشكال الغريبة ، وينبت في هذا البحر المرجان كسائر الأشجار وفيه الجزائر المسكونة والخالية التي لا يعلمها الا الله تعالى^(٣).

"ويجوز أن يُراد به البحر المحيط بالكرة الأرضية أن المراد بحر القلزم وهو البحر الأحمر ومناسبة القسم به أن به أهلك فرعون وقومه حين دخل موسى وبني إسرائيل فلقق بهم فرعون، والمسجور المملوء، مشتقاً من السجر وهو المليء والامتداد فهي صفة كاشفة قصد منه التذكير بحال خلق الله وعظيم قدرته"^(٤)

المبحث الثالث: الإعجاز العلمي في آيات البحر التمهيد:

من المناسب أن نبدأ هذا المبحث بتمهيد نبين فيه معاني المصطلحات الواردة ، وأولها تعريف المعجزة لغة واصطلاحاً ، ثم تعريفاً موجزاً عن الإعجاز العلمي، وكما يأتي:

❖ المعجزة لغة: " نقيض الحزم، وعجز من الأمر يعجز وعجز عجزاً فيهما ورجل عجز ومره عاجز وعاجزة عن الشيء، وعجز فلان إذا رأى نسيه إلى خلاف الحزم وكأنه نسيه إلى خلاف العجز"^(٥).

والمعجزة أيضاً: " هي من أعجزه الشيء فإنه وعجز فلاناً وجده عاجزاً وصيره عاجزاً والتعجيز: التثبيط ومعجزة النبي - صلى الله عليه وسلم - ما عاجز به الخصم عند التحدي والهاء للمبالغة وفلان سابقه فعجزه فسبقه"^(٦) .

(١) لباب التأويل في معاني التنزيل، علاء الدين علي بن محمد بن إبراهيم البغدادي الخازن: ٦، ٢٤٩. وينظر: روح المعاني: ٢٧/٢٨.

(٢) سورة الطور ، الآية: ٧.

(٣) ينظر: روح البيان: إسماعيل حقي مصطفى الاستانبولي الخلوتي: ١٨٦/٩.

(٤) التحرير والتنوير: محمد طاهر بن محمد بن محمد الطاهرين عاشور التونسي: ٣٩/٢٧.

(٥) لسان العرب: أبو الفضل محمد بن علي الأنصاري، ٣٦٩/٥.

(٦) القاموس المحيط: أبو طاهر محمد بن يعقوب الشيرزاد الفيروزآبادي : ٦٦٤.

❖ المعجزة اصطلاحاً : "هو الأمر الخارق للعادة المقرون بالتحدي سالم عن المعارضة وهي حسية و أمّا عقلية"^(١).

" والمعجزة: هي أمر خارق للسنة التي أودعها الله ﷺ في الكون ولا تخضع للأسباب والمسببات ولا يمكن لأحد أن يصل إليها عن طريق الجهد الشخصي والكسب الذاتي وإنما هي هبة من الله ﷺ يختارها نوعها، وزمانها لبرهن بها عن صدق رسول الله الذي أكرمه بالرسالة"^(٢)

❖ الإعجاز العلمي: " هو إخبار القرآن الكريم والسنة النبوية بحقيقة أثبتها العلم التجريبي وثبت عدم إمكانية إدراكها بالوسائل البشرية، وفي زمن الرسول محمد صلى الله عليه وسلم مما يظهر ويؤكد صدقه فيما أخبر به عن ربه ﷺ"^(٣)

" الإعجاز العلمي يعرّف أيضاً : بأنه موقف التحدي الذي نريد أن نثبت به للناس كافة أن هذا القرآن الذي أنزل قبل ألف وأربعمئة سنة على النبي الأمي محمد صلوات الله وسلامه عليه ، في أمة كانت أغلبيتها الساحقة من الأميين، يحوي على حقائق هذا الكون ما لم يستطع العلماء إدراكه إلا منذ عشرات قليلة من السنين"^(٤)

ومن هنا نلاحظ اختلاف العلماء في إعطاء تعريف شامل للمعجزة، والإعجاز العلمي إلا أن هذا الاختلاف إنما هو اختلاف شكلي، فكلٌ عبر بطريقته الخاصة وحسب وجهة نظره، ومن زاويته الخاصة، إلا أنه في الحقيقة يصبُّ في معنى واحد ومتقارب.

المطلب الأول : الإعجاز العلمي في قول الله تعالى: ﴿ وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَحْجُورًا ﴾^(٥)

قال الله تعالى: ﴿ سَنُرِيهِمْ آيَاتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَبَيِّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴾^(١) انطلاقاً من هذه الآية فقد اكتشف العلماء الغربيون أن لكلِّ بحرين مالحين حاجزاً تم تصويره من سفن الفضاء ، وهذا الحاجز يمنع مياه كلِّ بحر أن تختلط بمياه البحر الآخر، بل يحافظ كلُّ بحر على كثافة مياهه ودرجة ملوحة مكوناته وهذا الحاجز ليس ثابتاً ، بل هو متحرك وقد ذكر القرآن الكريم

(١) الإتيان في علوم القرآن، جلال الدين عبدالرحمن بن أبي بكر: ٣/٤.

(٢) مباحث في إعجاز القرآن، د. مصطفى مسلم: ١٥.

(٣) موسوعة الإعجاز العلمي في القرآن والسنة، أ.د. محمد راتب النابلسي: ١٩.

(٤) من آيات الإعجاز العلمي في القرآن الكريم، د. زغول راغب محمد النجار: ٣٦.

(٥) سورة الفرقان، الآية: ٥٣.

(٦) سورة فصلت، الآية: ٥٣.

ذلك ، فقد اكتشفوا أن بين البحرين الملح الأجاج والعذب الفرات حاجزاً يمنع مياه كل بحر أن تغطي على الآخر كما هو الحال بين البحرين المالحين، وقد سمي الحاجز الأول برزخاً والثاني حجراً^(١).

إنّ الكلمات المعبرة في هذه الآية هي: مرج، أجاج، برزخ، وحجراً محجوراً، إن المعنى اللغوي لهذه الكلمات:

إنّ مرج له معنيان الأول : الخلط، والثاني: المجيء وذهاب واضطراب، أمّا أجاج: أي ملح وقيل مر وقيل شديد الحرارة، والحجر هو المنع والتضييق، أمّا البرزخ فهو مانع وجد بقدره الله لا يراه أحد^(٢) والبرزخ هو الحاجز، والحدّ بين الشئيين، والبرزخ في القيامة هو الحائل بين الإنسان وبين بلوغ المنازل الرفيعة في الآخرة.^(٣)

فهم المفسرون أن هناك حواجز بين البحار، ففي قوله تعالى في سورة الفرقان شرح للحالة الأولى أي للبرزخ الناشئ بين ماء النهر العذب وماء البحر المالح الأجاج، هو عبارة عن منطقة انتقالية فيها خليط من الماعين العذب و المالح، وان الحجر المحجور: هو ما يمنع أن تختلط ملوحة هذا بعذوبة هذا، ولا يبغي أحدهما على الآخر، وهو المكان الممنوع فمنطقة البرزخ هذه إنما هي مكان ممنوع ، وهذا الحجر إنّما المقصود به الكائنات الحية التي تعيش ضمن هذا الشريط الضيق ممنوعة من الخروج منه وكذلك ممنوع على معظم الأحياء الأخرى من أن تدخل إليه^(٤).

" وقد أشار يوسف الحاج أحمد بقوله: أنه لم يتيسّر للمفسرين الإحاطة بتفاصيل الأسرار التي قدرتها الآيات لأنها كانت غائبة عن مشاهدتهم، ومن هنا يفهم تعدد أقوالهم في تفسير لفظة مرج والبرزخ وحجراً محجوراً ذلك بسبب نقص العلم البشري طيلة القرون الماضية"^(٥)

قرّر علماء البحار أن الأنهار الضخمة تشكل عند مصباتها أشبه ما يكون ببحيرات خاصة، لها خواصها من حيث المذاق فليست هي بالمياه العذبة كمياه النهر، وليست بالمياه المالحة الأجاج كما هي الحال في مياه البحر، وهذه المنطقة تعيش فيها

(١) ينظر: موسوعة النابلسي للعلوم الإسلامية، آيات الله في الأفاق: ا. د. محمد راتب النابلسي: ١٠٢.

(٢) ينظر: موسوعة الإعجاز العلمي، يوسف الحاج أحمد: ٤٤٥.

(٣) مباحث إعجاز القرآن: ٢٠٦.

(٤) ينظر: المياه في القرآن، أحمد عامر الدليمي: ٥٩.

(٥) موسوعة الإعجاز العلمي، يوسف الحاج احمد: ٤٤٦.

الكائنات الحية التي لا تستطيع الخروج إلى مياه النهر لعدم ملائمة البيئة لها فتهلك فهذه المنطقة (الحجر المحجور) يحجز كائناته الخاصة وطبيعة مياهه عن الاختلاط بغيره ومحجور عن المياه الأخرى فسبحان الذي جعل بين البحرين برزخاً وحجراً محجوراً^(١).

يبدو أن البرزخ المذكور في الآية الكريمة هو القوانين التي بمقتضاه بقي كل من الماء العذب والماء المالح كل هذه الدهور المتطاولة التي لا يعلم مداها إلا الله ﷻ وسيبقى إلى أن يرث الله الأرض، كما هو لا يتغيّر فالأنهار تصب في البحار والمحيطات، ولكن التقدير الإلهي شاء أن يقوم البحر بعمل ماء البحار والمحيطات فتسومه الرياح يسقط على الجبال وينحدر إلى الإنهار، وهكذا يبقى الماء العذب والماء المالح كما هو ويتعايش البحرين دون أن يبغى أحدهما على الآخر، إن البرزخ والحجر كما نرى هو غير مادي والله أعلم، فهو حاجز من قوانين لا من أحجار ومسافات وتضاريس^(٢).

المطلب الثاني: الإعجاز العملي في قول الله تعالى: ﴿ مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ ﴿١٩﴾ يَبْتَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ ﴾^(٣):

إن هذه الآية تتحدث عن حقائق علمية في عالم البحار لم تكتشف إلا حديثاً، وباستخدام تقنيات هذا القرن من أجهزة متطورة ووساطات نقل وجهود متضافرة لعلماء ومختصين في عالم البحار ومن خلال البعثات العلمية البحرية فعرف الإنسان أن المياه تختلف بعضها عن بعض من حيث الكثافة والحرارة وغيرها من الخواص ، وبعد هذه الاكتشافات هناك اكتشاف آخر هو أن البحار المختلفة في خصائصها لا تختلط عند التقائها بل يفصل بينهما حاجز مائي أطلق عليه البرزخ .

يعني أن الكلمات المعبرة في هذه الآية هي مرج ، البرزخ ، يبغيان والمرج كما قال الزجاج^(٤) هو خلط البحر المالح، يبغيان من بغي، أي تعدى وجاوز الحد.^(٥) وقد فهم المفسرون أن هناك مرج للبحر العذب ، ويأتي بمعنى اضطراب ، وأرسل، ومد، وجاء، وذهب ، أمّا البرزخ هو الحاجز، لا يبغيان لا حواجز بين البحار، ففي

(١) ينظر: مباحث في إعجاز القرآن: ٢٠٦.

(٢) <https://www.alukah.net> مقالة بعنوان: بين المسيح والنبي محمد في القرآن.

(٣) سورة الرحمن، الآية: (١٩-٢٠).

(٤) الزجاج: نحوي زمانه، أبو اسحاق، إبراهيم بن محمد السري الزجاج البغدادي، مصنف كتاب: معاني القرآن، وله تأليفات جمة، توفي عام ٩٢٣م. سير أعلام النبلاء، الإمام الذهبي: ٣٦٠/١٤.

(٥) ينظر: المياه في القرآن: (٥٧-٥٨).

قوله تعالى في سورة الرحمن، شرح الحالة الثانية البرزخ والناشئ بين البحرين المالحين، إنَّ هذا الحاجز بين البحار المالحة ليس فيه خاصة منع الكائنات الحية من الخروج أو الدخول إليه ، فليس هناك وصف الحجر المحجور، فنجد معظم الكائنات الحية تنتقل بين البحرين بكل سهولة ، ذلك لأنَّ اختلاف درجة الملوحة ليس شديداً ، وهنا يقف عقل الإنسان متعجباً أمام بيان الإعجاز القرآني وأمام هذا النظام البديع الذي جعله الله تعالى لحفظ الكتل المائية الملتقبة أن يفسد بعضها خصائص بعضها الآخر^(١)، وقال تعالى: ﴿ وَقُلِ الْحَمْدُ لِلَّهِ سَيُرِيكُمْ آيَاتِهِ فَاعْرِفُونَهَا وَمَا رَبُّكَ بِغَفِلٍ عَمَّا تَعْمَلُونَ ﴾^(٢).

" لقد اكتشفت الدراسات الحديثة أنَّ البحار رغم أنَّها تبدو متجانسة إلا أن هناك فروقات كبيرة بين كتلها المائية وفي المناطق التي يلتقي فيها بحران مختلفان يوجد حاجز بينهما ، وهذا الحاجز يفصل البحرين بحيث أن كلَّ بحر له حرارته وملوحته وكثافته الخاصة به " (٣) .

تحدث الآية عن بحرين مالحين بدليل ما ذكر علماء التفسير أنَّ لفظ البحر أطلق في القرآن دون تقييد ثم إنَّه لو كان البحران متشابهين لكانا بحراً واحداً ، وذلك للتعرف بينهما في اللفظ القرآني ويدل دلالة علمية على وجود اختلاف بينهما مع كونهما مالحين والدليل الآخر الذي أشارت إليه الآية القرآنية أنها وصفت البحرين يخرج منهما اللؤلؤ والمرجان وقد اكتشف العلماء أن اللؤلؤ والمرجان يكونان فقط في المياه المالحة ولا وجود لهما في المياه العذبة مع البحار^(٤).

" لقد أشكل على المفسرين التوفيق بين وجود البرزخ يمنع طغيان بحر على آخر، وبين وجود حالة اختلاط بين البحرين وهو ما يدلُّ عليه لفظ مرج، لأنَّ مَنْ قرَّر أنَّ البحرين مختلطان فقد أهمل دور البرزخ ووظيفة في منع البغي بين البحرين، ومَنْ قرَّر وجود الحاجز المانع اضطر إلى تأويل لفظ (مرج) إلى معنى غير معناه الأصلي الدال على الاختلاط " (٥)

وقيل في شرح هذا الإشكال: " تجدر الملاحظة العلمية هنا أن اختلاط سائل يأخذ هو شيء مختلف عند امتزاجهما، فالماء مع الزيت يختلطان ولا يمتزجان ، فالماء والزيت

(١) ينظر: موسوعة الإعجاز العلمي: ٤٥١.

(٢) سورة النمل، الآية: ٩٣.

(٣) أسس علم البحار، دايفس: (٩٢-٩٣)

(٤) موسوعة الإعجاز العلمي: ٤٤٨.

(٥) منطقة المصب والحاجز المائية بين البحار، عبد المجيد الزنداني: ١٤.

يحتفظان بخصائصهما التكوينية ، أمّا الماء مع الكحول فيمتزجان ويشكلان سائلاً جديداً مختلف في خصائصه عن الماء وعن الكحول^(١)

من هذه الآيات يمكننا أن نلاحظ أنّ الله تعالى قد خلق من عجائبه الكثير الكثير ومنها البحار، وهذا ما جعلنا نخوض بتوسع في هذا الموضوع الشيق.

خاتمة:

بعد وصول البحث إلى خاتمته، لا بدّ من الوقوف على أهم النتائج والتوصيات، وهي:

النتائج:

١- كان للفظ (البحر) في السياق القرآني معان عدة، وقد اختلف العلماء في تعريف البحر كلّ حسب منهجه وصفته، جمعنا منها ما يخدم موضوع البحث، ويستوعب معانيه.

٢- أظهرت الدراسة أنّ الآيات التي وردت فيها لفظة البحر صريحة هي اثنتان وثلاثون آية، ووردة باشتقاقاتها في ثمان آيات .

٣- إنّ تفسير الآيات التي ورد فيها اللفظ يبيّن مدى سعة المعاني للفظة البحر ومشتقاتها، فقد جاءت بمعنى: (اليم)، وأحياناً بمعنى: (الماء العذب والمالح)، أو قد تأت بمعنى: (البحر تحت العرش) أو بمعنى (موسى والخضر)، وقد تطرّق إليها علمائنا الاجلاء، بالرغم من اختلافهم في مدى قبول بعضها أو طرحه .

٤- من بحث الإعجاز العلمي للآيتين: (وهو الذي مرج البحرين هذا عذب فرات وهذا ملح أجاج)، يرى العلماء أن البحرين - كما وصفهما الباري عز وجل - أحدهما عذب والآخر مالح، و الإعجاز هو في عدم اختلاطهما.

و أمّا في الآية الأخرى: (مرج البحرين يلتقيان) فإنّ البحرين كلاهما مالح، والبحار بالرغم من كونها تبدو متجانسة إلا أنّ هناك فروقات كبيرة في كتلتها وكتافتها، وملوحتها، فسبحان الخالق بديع الصنع.

التوصيات:

نوصي بدراسة ألفاظ قرآنية فيها من المعاني والإعجاز العلمي ما يجعلنا نقف بتمعن وانبهار ويستدعي توحيد الباري - عز وجل -، والتصدي لمن يشكّك أو يطعن في ذلك، ومن الله التوفيق، والحمد لله رب العالمين.

(١) من علوم الأرض القرآنية، د. عدنان الشريف: ٤٧.

المصادر والمراجع

• القرآن الكريم

١. ابن عاشور: محمد الطاهر بن محمد، التحرير والتنوير، دار التونسية للنشر، ١٩٨٤.
٢. ابن منظور: محمد بن مكرم بن علي، لسان العرب، دار صادر، بيروت - لبنان، طبعه الثالثة، ١٤١٤ هـ.
٣. أبو الحسين: أحمد بن فارس بن زكريا، معجم مقاييس اللغة، تحقيق: عبد السلام محمد هارون، دار الفكر، ١٩٧٩.
٤. أسس علم البحار، دايفيس، (د.م.)، (د.ت.).
٥. الأصفهاني: أبو القاسم حسن بن محمد راضي، مفردات غريب القرآن، مكتبة نزار مصطفى الباز، (د.ت.).
٦. البخاري: محمد بن إسماعيل أبو عبدالله الجعفي، الجامع المسند الصحيح المختصر من أمور رسول الله صلى الله عليه وسلم وسننه وأيامه صحيح البخاري، ت: محمد زهير بن ناصر الناصر، دار طرق النجاة، ط ١، ١٤٢٢ هـ.
٧. البصري: أبو عبد الله الخليل بن أحمد بن عمر بن تميم الفراهيدي، العين، تحقيق: عبد الحميد هنداوي، دار الكتب العلمية، الطبعة الأولى، ٢٠٠٣.
٨. أبو داود: سليمان بن الأشعث السجستاني، سنن أبي داود، دار الكتب العربي - بيروت، د.ط، د.ت.
٩. ابن كثير: الحافظ عماد الدين أبو الفداء إسماعيل الدمشقي، تفسير القرآن العظيم، (٧٧٤ هـ). دار الكتب العلمية، بيروت، ط ٢، ٢٠٠٨.
١٠. البيضاوي: ناصر الدين أبو سعيد عبد الله بن عمر بن محمد الشيرازي، أنوار التنزيل وأسرار التأويل، تحقيق: محمد صبحي الحلاق، موسوعة الإيمان، بيروت، (د.ت.).
١١. الحاج أحمد: يونس، موسوعة الإعجاز العلمي، مكتبة ابن مصر، الطبعة الثانية، دمشق - سوريا ٢٠٠٢.
١٢. الحموي: الرومي شهاب الدين أبو عبد الله ياقوت عبد الله، معجم البلدان، طبعة دار صادر، بيروت - لبنان (١٩٩٣).
١٣. الخازن: علاء الدين علي بن محمد بن إبراهيم، لباب التأويل في معاني التنزيل، دار الكتب العلمية، بيروت - لبنان، الطبعة الأولى، ١٤١٥ هـ.
١٤. الخزاعي: عبد الأمير حسين علوان، البحرية الإسلامية في الشعر الأندلسي من الفتح حتى سقوط غرناطة، دار دجلة، الأردن، الطبعة الأولى، ٢٠١١.
١٥. الدليمي: أحمد عامر، المياه في القرآن، دار النفائس، بيروت - لبنان، الطبعة الثانية، ٢٠٠٥.
١٦. الذهبي: محمد بن أحمد بن عثمان، سير أعلام النبلاء، دار صادر، بيروت، لبنان، الطبعة الثالثة، ٢٠٠١.
١٧. الرازي: فخر الدين، مفاتيح الغيب التفسير الكبير، دار التراث العربي، بيروت - لبنان، الطبعة الثالثة، ١٤٢٠ هـ.

١٨. زغلول : راغب ، آيات الإعجاز العلمي في القرآن الكريم ، تحقيق :محمد النجار ، مكتبة الشروق دولية ٢٠١٥.
١٩. الزمخشري : أبو قاسم محمود بن عمرو بن أحمد ،الكشاف في حقائق التنزيل وعيون الأقاويل في جوه التأويل ، ت ٥٣٨ م ، تحقيق : محمود بن عمرو الزمخشري، ط٣ ، دار الكتاب العربي ، بيروت ، ٢٠٠٩ م .
٢٠. الزندانى : عبد الحميد ، منطقة المصب والحواجز المائية بين البحار ، موقع موسوعة الإعجاز العلمي.
٢١. السجستاني :أبو داؤود سليمان بن الأشعث بن بشير الأسدي ، ت:٢٧٥هـ ، تحقيق: شعيب الأرنؤوط- محمد كامل قزبلي، دار الرسالة العالمية، ط١٤٣٠هـ، ٢٠٠٩ .
٢٢. السعدي ،عبد الرحمن، تيسير الكريم الرحمن ، مكتبة دار السلام للنشر والتوزيع ، الرياض - سعودية ٢٠٠٢ .
٢٣. السمرقندي: نصير محمد بن ابراهيم ، بحر العلوم ، تحقيق: محمد المطرجي ، دار الفكر ، بيروت - لبنان ، الطبعة الأولى ، ٢٠١١ .
٢٤. السيوطي :عبد الرحمن بن كمال أبي بكرين محمد ، الإتقان في علوم القرآن ، تحقيق : محمد أبو الفضل، الهيئة المصرية العامة، القاهرة، الطبعة الأولى ، ١٩٧٤ .
٢٥. الطبري : محمد بن جرير يزيد كثير ، جامع البيان في تأويل القرآن ، تحقيق: أحمد محمد شاكر مؤسسة الرسالة الطبعة الأولى، ٢٠٠٢.
٢٦. العسقلاني : أبو الفضل- أحمد بن علي بن حجر (٨٥٢ هـ)، تحقيق السيد عبد الله هاشم اليمى، دار المدينة المنورة ، ط١٣٨٤هـ، ١٩٦٤ م .
٢٧. علي بن حسين بن محمد، الأغاني ، دار الإسلام، بيروت الطبعة الثالثة ، ٢٠٠٨.
٢٨. الفيروزآبادي : أبو طاهر محمد يعقوب في شيراز ، القاموس المحيط، مؤسسه الرسالة، بيروت-لبنان ، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٥.
٢٩. القلنجي: محمد ،معجم لغة الفهاد، دار النفائس للطباعة والنشر والتوزيع ، بيروت لبنان ، طبعه الثانية ، ١٩٩٨.
٣٠. الماتريدي : محمد بن محمد بن محمود، أبو منصور، التفسير الماتريدي ، دار الكتب العلمية ، بيروت - لبنان ، الطبعة العاشرة ، ٢٠٠٥ .
٣١. المرزباني : أبو عبد الله بن محمد بن عمران ، تحقيق: دكتور فاروق سليم ، معجم شعراء العرب ، دار صادر، بيروت -لبنان ، الطبعة الأولى ، ٢٠٠٥ .
٣٢. مسلم بن الحجاج أبو الحسن القشيري النيسابوري ، المسند الصحيح المختصر بنقل العدل عن العدل إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم ، ت : محمد فؤاد عبد الباقي، دار إحياء التراث العربي ، بيروت ، ٢٠١٠ م .
٣٣. مصطفى مسلم ، مباحث في إعجاز القرآن ، دار القلم ،دمشق ، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٥ .
٣٤. النابلسي : أحمد راتب ،موسوعة الإعجاز العلمي في القرآن والسنة ،دار المكتبي ،دمشق- سوريا ، الطبعة الثانية ٢٠٠٥.
٣٥. النبوى : إسماعيل حقي بن مصطفى ،روح البيان في تفسير القرآن ، دار الفكر، بيروت -لبنان ،(د. ت) .
٣٦. نظام الدين ،غرائب القرآن و رغائب الفرقان، تحقيق: زكريا عمران ، دار الكتب العلمية، بيروت -لبنان، الطبعة الأولى ١٤١٦هـ.

www.55a.net

www.alukah.net

Sources and References

The Holy Quran

1. Ibn Ashour: Mohamed Taher Ibn Mohamed, Atahreer Wa 'Tanweer, Tunisia Publishing House, 1984.
2. Ibn Manthoor: Muhammad bin Makram bin Ali, Lesaan Al'arabs, Dar Sader, Beirut, Lebanon, 3rd Edition, 1414 Ah.
3. Abu Al-Hussein: Ahmed bin Faris bin Zakaria, Mufradat Qhareeb Alquran, Investigation: Abdessalam Muhammad Haroun, Dar al-Fikr, 1979.
4. The Foundations of Marine Science, Davis, D.M., D.T.
5. Isfahani: Abu Al-Qasim Hassan bin Mohammed Radhi, Mofradat Qareeb Al-Quran, Nizar Mustafa Al-Baz Library, (D.T.).
6. Bukhari: Muhammad ibn Ismail Abu Abdullah AL-Ja'fi, the Collector of the correct and abbreviated Affairs of the Prophet,(pbuh) and his Sunnahs and Days, Sahih AL-Bukhari, T: Muhammad Zuhair bin Nasser al-Nasser, Dar al-Najat, i. 1, 1422 Ah.
7. Al-Basri: Abu Abdullah al-Khalil bin Ahmed bin Omar bin Tamim AL-Farahidi, Al Ain, Investigation: Abdul Hamid Hindawi, Dar AlkutubAlimyia , First Edition, 2003.
8. Ibn Al-Kabir: Al-Hafiz Imad AL-Din Abi AL-Fida, Asmael AL-Damascene, Interpretation of the Great Qur'an, (774 Ah). Scientific Books House, Beirut, I2, 2008.
9. Al-Baidhawe: Nasser AL-Din Abu Saeed Abdullah bin Omar bin Mohammed AL-Shirazi, Download of lights and Secrets of Interpretation, Investigation: Mohammed Sobhi Al-Hallaq, Encyclopedia of Faith, Beirut, (D.T.).
10. Haj Ahmed: Younis, Encyclopedia of Scientific Miracles, Ibn Masr Lirary , Edition, Damascus - Syria 2002 .
11. Al-Hamwi: Rumi Shihab AL-Din Abu Abdullah Yakut Abdullah, Dictionary of Countries, Edition, Dar Sader, Beirut-Lebanon (1993).
12. Al-Khazen: Aladdin Ali bin Mohammed bin Ibrahim, For The Door of Interpretation in The Meanings of Download, Scientific Books House, Beirut- Lebanon, First Edition, 1415 Ah.
13. Al-Khuzae: Abdul Amir Hussein Alwan, Islamic Navy in Andalusian Poetry from the conquest to the fall of Granada, Dar Dijla, Jordan, first edition, 2011.
14. Al-Dulaimi: Ahmed Amer, Water in the Qur'an, Dar AL-Nafis, Beirut- Lebanon, Second edition, 2005.
15. Al-Dhahabi: Mohammed bin Ahmed Ben Othman, Biography of the Nobles, Dar Sader, Beirut, Lebanon, Third Edition, 2001.
16. Al Razi: Fakhr AL-Din, Keys to the Unseen Grand Interpretation, Arab Heritage House, Beirut- Lebanon, 3rd Edition, 1420 H.

17. Zaghoul : Ragheb , Verses of Scientific Miracles in the Quran , Investigation :Mohammed Al Najjar, Al Shorouk International Office 2015.
18. Al-Zamakhshari: Abu Qasim Mahmoud bin Amr bin Ahmed, Scout in the Facts of Downloading and the Eyes of the Sayings in the Atmosphere of the Tafar, t1143 A.D., investigation: Mahmoud bin Amr Al-Zamakhshari, T3, Arab Book House, Beirut, 2009.
19. Zindani: Abdul AL-Hameed, Downstream Area and Water Barriers Between the Seas, the Site of the Encyclopedia of Scientific Miracles.
20. Al-Sijistani: Abu Daoud Suleiman bin Al-Shaath bin Bashir AL-Assadi, T:275H, Investigation: Shoaib Al-Arnaout- Mohammed Kamel Qorali, Dar al-Resala Al-Global, II,1430 H-2009.
21. Al Saadi, Abdul Rahman, Tayseer Al-Karim Al-Rahman, Dar es Salaam Publishing and Distribution Office, Riyadh, Saudi Arabia, 2002.
22. Samarkandi: Naseer Mohammed bin Ibrahim, Bahr AL-Uloom, Investigation: Mohammed Al-Matraji, Dar al-Fikr, Beirut-Lebanon, First Edition, 2011.
23. Al-Suwaati: Abdul Rahman Abi Bakr, Mastery in The Sciences of the Qur'an, Investigation:Mohammed Abu Fadl, Egyptian General Authority, Cairo, First Edition, 1974.
24. Al-Shazly: Sayyid Qutb Ibrahim Hussein, in the Shadow of the Qur'an, T: 1966 A.D., T17, Dar Al Shorouk, Beirut, 1991.
25. Al-Tabari: Mohammed bin Jarir Yazid Many , Al Bayan Mosque in The Interpretation of the Qur'an , Investigation: Ahmed Mohammed Shaker Founder Of The First Edition Letter, 2002.
26. Ali bin Hussein bin Mohammed, Al-Ghani, Dar AL-Islam, Beirut, 3rd Edition, 2008.
27. Turquoise: Abu Tahir Mohammed Yaacoub in Shiraz, Ocean Dictionary, Mission Foundation, Beirut-Lebanon, Third Edition, 2005.
28. Al-Qalaji: Mohammed, Al-Fahad Language Dictionary, Dar Al-Nafis For Printing, Publishing and Distribution, Beirut Lebanon, 2nd Edition, 1998.
29. Al-Matridi: Mohammed bin Mohammed bin Mahmoud, Abu Mansour, Al-Matritathi, The House of Scientific Book, Beirut- Lebanon, 10th edition, 2005.
30. Marzipan: Abi Abdullah bin Mohammed bin Omran, Investigation: Dr. Farouk Salim, Dictionary of Arab Poets, Dar Sader, Beirut- Lebanon, First Edition, 2005.
31. Muslimi: Ibn AL-Hajjaj Abu AL-Hasan AL-Kashiri AL-Nisaburi, the Correct and Abbreviated Transportation of the Transfer of Justice from justice to the Messenger of Allah, (pbuh)
32. Mustafa Musallam, Detectives in Ajaz AL-Quraan, Dar AL-Qalam, Damascus, third edition, 2005.
33. Al-Nabulsi: Ahmed Ratib, encyclopedia of Scientific Miracles in the Quran and Sunnah, Dar AL-Qasji, Damascus, Syria, second edition 2005.
34. Al-Nabawi: Ismail Hakki bin Mustafa, Spirit of the Statement in the Interpretation of the Qur'an, Dar al-Fikr, Beirut, Lebanon, (D.T.).

35. Nidam AL-Din, The Strangeness of the Qur'an and Ra'abe AL-Furqan, Investigation: Zakaria Omran, Scientific Book House, Beirut, Lebanon, First Edition 1416 H.
36. Scientific Miracle website :
www.55a.net
www.alukah.net.