

**الرياضيات في القرآن الكريم**

**الرياضيات في القرآن الكريم**

**الاعداد النسبية :**

**الكسور ذكرت في القرآن الكريم .**

ولها أهمية كبيرة في الميراث ...

قال تعالى في سورة النساء آية 11 :

( ولأبويه لكل واحدٍ منهما السُدُسُ مما ترك إن كان له ولدُ ُ

فإن لم يكن له ولدُ ُ وورثه أبواه فلأمِهِ الثلثُ

فإن كان له إخوةُ ُ

ذكرت الكسور في القرآن

الثلثين والنصف والثلث

**قال تعالى ..**

( إِنَّ رَبَّكَ يَعْلَمُ أَنَّكَ تَقُومُ أَدْنَى مِنْ ثُلُثَي اللَّيْلِ وَنِصْفَهُ وَثُلُثَهُ )

المزمل ( 20 )

الربع

( فَإِنْ كَانَ لَهُنَّ وَلَدٌ فَلَكُمْ الرُّبُعُ مِمَّا تَرَكْنَ )

النساء ( 12 )

الخُمس

( وَاعْلَمُوا أَنَّمَا غَنِمْتُمْ مِنْ شَيْءٍ فَأَنَّ لِلَّهِ خُمُسَهُ وَلِلرَّسُولِ وَلِذِي الْقُرْبَى وَالْيَتَامَى وَالْمَسَاكِينِ وَابْنِ السَّبِيلِ

الأنفال ) ( 41 )

السدس

( فَإِنْ كَانَ لَهُ إِخْوَةٌ فَلأمِّهِ السُّدُسُ )

النساء ( 11 )

الثمن

( فَإِنْ كَانَ لَكُمْ وَلَدٌ فَلَهُنَّ الثُّمُنُ مِمَّا تَرَكْتُمْ )

النساء ( 12 )

العُشر

( وَكَذَّبَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ وَمَا بَلَغُوا مِعْشَارَ مَا آتَيْنَاهُمْ فَكَذَّبُوا رُسُلِي فَكَيْفَ كَانَ نَكِيرِ )

سبأ ( 45 )

لأمه السُدُسُ .... )

**وذكرت القسمة في مواضع كثيرة ..**

**أو تمت فيها عملية القسمة ..**

ومنها ..

**قوله تعالى :**

( وَقَطَّعْنَاهُمُ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ أَسْبَاطًا أُمَمًا وَأَوْحَيْنَا إِلَى مُوسَى

إِذِ اسْتَسْقَاهُ قَوْمُهُ أَنِ اضْرِب بِّعَصَاكَ الْحَجَرَ

فَانبَجَسَتْ مِنْهُ اثْنَتَا عَشْرَةَ عَيْنًا قَدْ عَلِمَ كُلُّ أُنَاسٍ مَّشْرَبَهُمْ وَظَلَّلْنَا عَلَيْهِمُ الْغَمَامَ وَأَنزَلْنَا عَلَيْهِمُ الْمَنَّ وَالسَّلْوَى

كُلُواْ مِن طَيِّبَاتِ مَا رَزَقْنَاكُمْ

وَمَا ظَلَمُونَا وَلَكِن كَانُواْ أَنفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ )

الأعراف 160

**وأيضا في القسمة**

آية 32 من سورة الزخرف

:: قوله تعالى

(( أهم يقسمون رحمة ربك نحن قسمنا بينهم معيشتهم

في الحياة الدنيا ورفعنا بعضهم فوق بعض درجات

ليتخذ بعضهم بعضا سخريا ورحمة ربك خير مما يجمعون ))

**ذكرت المقارنة في أكثر من موضع أيضا**

ومنها ..

في سورة الزمر الأية 9

قوله تعالى :

( أمن هو قانت آناء الليل ساجدا وقائما يحذر الآخرة ويرجو رحمة ربه

قل هل يستوي الذين يعلمون والذين لا يعلمون إنما يتذكر أولو الألباب )

وقوله تعالى :

في سورة الرعد الآية 16

( قل من رب السماوات والأرض قل الله قل أفاتخذتم من دونه أولياء

لا يملكون لأنفسهم نفعا ولا ضرا قل هل يستوي الأعمى والبصير أم

هل تستوي الظلمات والنور أم جعلوا لله شركاء خلقوا كخلقه فتشابه

الخلق عليهم قل الله خالق كل شيء وهو الواحد القهار )

**وعملية الطرح موجودة أيضا بالقرآن ..**

حيث قال تعالى ..

(( وَلَقَدْ أَرْسَلْنَا نُوحًا إِلَى قَوْمِهِ فَلَبِثَ فِيهِمْ أَلْفَ

سَنَةٍ إِلاَّ خَمْسِينَ عَامًا)).

**وذكرت عملية الضرب بقوله تعالى :**

(( وَإِنْ يَكُنْ مِنْكُمْ مِائَةٌ يَغْلِبُوا أَلْفًا

مِنَ الَّذِينَ كَفَرُوا بِأَنَّهُمْ قَوْمٌ لاَ يَفْقَهُونَ (65)

الآْنَ خَفَّفَ اللَّهُ عَنْكُمْ وَعَلِمَ أَنَّ فِيكُمْ ضَعْفًا

فَإِنْ يَكُنْ مِنْكُمْ مِائَةٌ صَابِرَةٌ يَغْلِبُوا مِائَتَيْنِ

وَإِنْ يَكُنْ مِنْكُمْ أَلْفٌ يَغْلِبُوا أَلْفَيْنِ

بِإِذْنِ اللَّهِ وَاللَّهُ مَعَ الصَّابِرِينَ ))

**وذكر القسمة**

في قوله تعالى :

(( وَنَبِّئْهُمْ أَنَّ الْمَاءَ قِسْمَةٌ بَيْنَهُمْ كُلُّ شِرْبٍ مُحْتَضَرٌ ))

وقوله:

(( فَإِنْ كَانُوا أَكْثَرَ مِنْ ذَلِكَ فَهُمْ شُرَكَاءُ فِي الثُّلُثِ ))

**وقد ذكر القرآن عملية الجمع**

بقوله:

(( وَيْلٌ لِكُلِّ هُمَزَةٍ لُمَزَةٍ (1) الَّذِي جَمَعَ مَالاً وَعَدَّدَهُ، ))

وبقوله:

(( ثَمَانِيَةَ أَزْوَاجٍ مِنَ الضَّأْنِ اثْنَيْنِ وَمِنَ الْمَعْزِ اثْنَيْنِ قُلْ ءالذَّكَرَيْنِ

حَرَّمَ أَمِ الاُنْثَيَيْنِ أَمَّا اشْتَمَلَتْ عَلَيْهِ أَرْحَامُ الأُنْثَيَيْنِ نَبِّئُونِي بِعِلْمٍ

إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ (143) وَمِنَ الإِبِلِ اثْنَيْنِ وَمِنَ الْبَقَرِ اثْنَيْن ))

معجـــــزه القران الكريم التي بهرت علماء الرياضيات

الارقام ليست لغه علماء الرياضيات فقط ؛بل هي اساس كل العلوم الحديثه بدأً بالمجالات الطبيه وانتهاء بعلم السلاح والعتاد كل علوم الحياه في الارض بحاجه الارقام واليوم يقف اكبرعلماء العصر مذهولين امام الدقه المتناهيه التي جاءت بكلمات وايات وسور القران الكريم

اعظم علماء العصر لا زالوا يغوصون في اعجاز ارقام القران

السور والايات تتحدى عباقره الرياضيات

ان كل كلمه وكل حرف جاءت بالقران لم تنزل سدى ولكنهاا جاءت في مكانها المحدد في القران بكل دقه

ولا زال اكبر العلماء يتوصلون يوما بعد يوم لا سرار القران الكريم والارقام احد اكبر معجزات القران الكريم

ســــــوره النحل

هي السوره رقم 16 في ترتيب المصحف الشريف ؛ورقم 16 هو عدد كروموزومات ذكر النحل ؛الذي توصل اليه العلم الحديث مؤخرا وقد ذكرت كلمه النحل مره واحده في القران الكريم في الايه 68 وعدد كلماتها 13 وادا ضربناا 13 في 68 ستكون النتيجه 883والرقم 883 هو موقع كلمه النحل في القران العضيم با كمله

سوره الكهف

هي السوره رقم 18 في ترتيب سور القران الكريم وعدد ايات قصه اصحاب الكهف 18

وقد تحددت المده التي لبثهاا اصحاب الكهف في كهفهم في 309 سنه ؛ وقد تحدث الله تعالى بقصتهم في القران الكريم بــ309 كلمه

سوره النمل

هي السوره 27في ترتيب القران الكريم وعدد اياتها 93 وتبدا سوره النمل بالحروف النورانيه ط س

والمذهل ان حرف ط تكرر في سوره النمل 27 وحرف س تكرر 93

سوره نوح

هي السوره 28 في ترتيب المصحف وقد تكرر اسم نوح عبر منسوب الى قومه في القران الكريم 28 مره وعدد السور التي جاء بهاا اسم نوح هي 28 سوره ؛وقد لبث نوح مع قومه 950 سنه؛ وعدد حروف سوره نوح 953؛ وحرف الحاء تكرر في السوره ثلاث مرات ؛ وهو الرقم الاضافي في 950

من روائع الاعجاز التقابلي

بسم الله الرحمن الرحيم عدد حروفهاا 19 واول كلمه بسم وقد تكررت بالقران كله 134 مره واخر كلمه هي الرحيم وقد تكررت بالقران كله 227 مره ؛ومن المذهل ان مجموع تكرار اول كلمه واخر كلمه وفي هذه الايه هو 361 وهذا العدد يساوي بالتمام والكمال 19 ×19

وعدد حروف القاف في سوره (ق) هو 57 ومن مضاعفات 19 وعدد حروف القاف في سوره الشورى 57 كذللك ومع ملا حضه ان كلتاا السورتين نجد في مقد متهاا حرف القاف

ومجموع حروف القاف في كلتا السورتين 57+57 =114 بعدد سور القران . وكلمه قران تبدا بحرف القاف

وعدد حروف الياء والسين في سوره(يس)التي هي قلب القران 285حرفا ومن مضاعفات الرقم 19

ارقام القران الكريم

عدد سور القران 113 سوره

عدد ايات القران الكريم 6236سوره

عدد النقاط التي نقطت بها حروف القران الكريم هو 1015030

عدد علامات الفتح في القران الكريم 93243

عدد عباره( بسم الله الرحمن الرحيم )في القران الكريم 114 مره

عدد حروف القران الكريم 323671

فاسقيناا كموه اكبر كلمه في القران وهي في سوره الحجر في الايه رقم 33