

## لعلهم يتفكرون (15)

المؤلف: الدكتور/ أحمد محمد زين المئاوي

التاريخ: 30/12/2016

الأعداد الأوليّة..

لا تزال عصية على الفهم..

ملايين المحاولات المضنية ولا تزال هذه الأعداد تخفي خلفها سرًا عظيمًا..

لقد رأينا في الحلقة السابقة كيف يحسم القرآن الجدل بين علماء الرياضيات بشأن الفجوة الأوليّة □

أكبر عدد أولي مستخدم في ترتيب سور القرآن هو العدد 113

العدد الأولي الذي يأتي بعد هذا العدد مباشرة هو العدد 127

وهذا يعني أن الفجوة الأوليّة بين العددين 113 و127 تساوي **13**

أي أن هناك 13 عدد صحيح متسلسلة بين العددين 113 و127 لا يوجد بينها عدد أولي □

والفجوة الأوليّة هي عدد الأعداد الصحيحة غير الأوليّة التي تنحصر بين عددين أوليين متعاقبين □

تأمل الأعجب..

تأمل سور القرآن التي عدد آياتها أكثر من 113 آية، وأقل من 127 آية وهي:

سورة المائدة وترتيبها في المصحف رقم 5، وهذا العدد أولي!

سورة هود وترتيبها في المصحف رقم 11، وهذا العدد أولي!

سورة المؤمنون وترتيبها في المصحف رقم 23، وهذا العدد أولي!

وكما ترى فإن تراتيب السور الثلاث أعداد أوليّة، ومجموعها 39، وهذا العدد =  $3 \times 13$

لاحظ كيف تنزع كل المؤشرات نحو العدد **13** وهو مقدار الفجوة الأوليّة بين العددين 113 و127

تأمل إذًا هذا التناسق العجيب..

هناك 13 سورة من سور القرآن عدد آياتها أكثر من 113 آية، ومجموع تراتيب هذه السور 169، وهذا العدد =  $13 \times 13$

هناك 10 سور من سور القرآن عدد آياتها أكثر من 127 آية، ومجموع تراتيب هذه السور 130، وهذا العدد =  $13 \times 10$

هناك 3 سور من سور القرآن عدد آياتها ما بين 113 آية و127 آية ومجموع تراتيب هذه السور 39، وهذا العدد =  $13 \times 3$

إنه قمة الاتقان في نظم القرآن!

مزید من التأكيد..

الفجوة الأوليّة بين العددين 113 و127 مقدارها 13.. فما هي أول فجوة أوليّة أكبر من 13؟

أكبر فجوة أولية تأتي بعد العدد 13 حجمها 17، وهي الفجوة بين العددين الأوليين 523 و541

هل تلاحظ ما يلفت انتباهك نحو هذين العددين 523 و541؟

دعني أبسط لك مسطرة الأعداد الأولية حتى تنجلي أمامك الأمور بشكل أوضح:

541	523	..	17	13	11	7	5	3	2	العدد الأولي
100	99	..	7	6	5	4	3	2	1	ترتيبه

يا للعجب!! ماذا ترى؟

العدد الأولي 523، ترتيبه في قائمة الأعداد الأولية رقم 99

والعدد الأولي 541 ترتيبه في قائمة الأعداد الأولية رقم 100

ومجموع ترتيب العددين في قائمة الأعداد الأولية  $199 = 100 + 99$

تأمل كيف أتينا إلى العدد 199 من طريق آخر!!

والعدد 199 هو الفرق بين مجموع أرقام الآيات التي أرقامها 113 والآيات التي أرقامها 127

والعدد 199 هو مجموع تكرار اسم الله في السور التي عدد آياتها بين 113 آية و127 آية!

تفكروا في هذا يا أولي الألباب!!

وما رأيكم أن أعرض عليكم ما هو أعجب منها؟!

إدًا.. تابعوا معنا الحلقة الثالثة وسوف أعرض عليكم ما هو أعجب من هذا كله..

-----

المصدر:

مصحف المدينة المنورة برواية حفص عن عاصم (وكلماته بحسب قواعد الإملاء الحديثة).