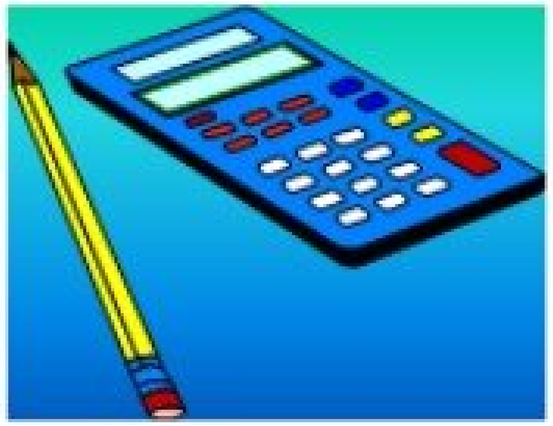
الرياضيات



الإعجاز العددي في القرآن الكريم

يوم بعد يوم يثبت القرآن الكريم عظمته وإعجازه العلمي ويظهر ذلك جلياً بعد أن وصل العلماء إلى حقائق علمية وصل إليها القرآن الكريم قبل ١٤ قرناً ومن تلك الحقائق أن كلمة البحر أي (المياة) ذكرت في القرآن ٣٢ مرة وذكرت كلمة البر (اليابسة) ١٣ مرة فإذا جمعنا عدد كلمات البحار + عدد كلمات البر فسنحصل على المجموع ٤٥ وإذا قمنا بمعادلة بسيطة لنظهر فيها نسبة كل من الماء واليابسة إلى المجموع الكلي لعدد كلمات البحر والبر وضربها بـ "١٠٠" فإننا سنحصل على :

(١) ٣٢ ÷٤٥×١٠٠= ١١١١١١١١ , ٧١٪

(٢) ١٣÷٤٥×١٠٠= ٨٨٨٨٨٨٨٨ , ٢٨٪

وهذا ما توصل إليه العلماء والعلم الحديث بعد ١٤ قرناً . وإذا جمعنا العدد الأول مع العدد الثاني فسنحصل على المجموع ١٠٠٪

ما رأيك بهذه النتائج ؟

لا نملك إلا أن نقول تبارك الله أحسن الخالقين

شخصية العدد :

هو أبو محمد عبد الله بن حجاج من أهل مدينة فاس . رياضي برع في عدة علوم " كالمنطق والهندسة والتنجيم والهيئة وخاصة الحساب والعدد" فكان لا يدرك شأوه فيهما ولا ينازع في الإختصاص بمعرفة دقائقهما ، وغوامض مسائلهما . خدم "ابن الياسمين" يعقوب المنصور أحد خلفاء بني عبد المؤمن ثم ولده " الناصر" من بعده وقد حصل له من اتصاله هذا رئاسة كبيرة وبلغ منزلة عظيمة وعلى الرغم من ذلك فقد توفي ذبيحاً بمراكش سنة ٦٠١ هـ . كان شاعراً وقد دفعه ولعه بالجبر أن يفرغه في قالب أرجوزة سنة ٥٨٧هـ ونجد فيها قوانين الجبر وقواعده صيغت شعراً ووضعت في شكل ينم عن أدب رائع وسيطرة عجيبة على فنون الكلام وهي تدل على أن ثروة "ابن الياسمين" الأديب لا يستهان بها وأن شاعريته قوية قد لا نجدها في كثير من شعراء زمانه.

من عجائب الأعداد :

من عجائب العدد ١٢٣٤٥٦٧٩ أنك إذا ضربته بأي عدد قابل القسمة على ٩ فإن حاصل الضرب يكون مؤلفاً من رقم مكرر عدة مرات ، وفي ما يلي بعض الأمثلة :

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٩ = ١١١١١١١١١

١٢٣٤٥٦٧٩ × ١٨ = ٢٢٢٢٢٢٢٢٢ ٩

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٢٧ = ٣٣٣٣٣٣٣٣٣

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٣٦ = ٤٤٤٤٤٤٤٤٤

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٤٥ = ٥٥٥٥٥٥٥٥٥

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٥٤ = ٦٦٦٦٦٦٦٦٦

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٦٣ = ٧٧٧٧٧٧٧٧٧

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٧٢ = ٨٨٨٨٨٨٨٨٨

١٢٣٤٥٦٧٩ × ٨١ = ٩٩٩٩٩٩٩٩٩