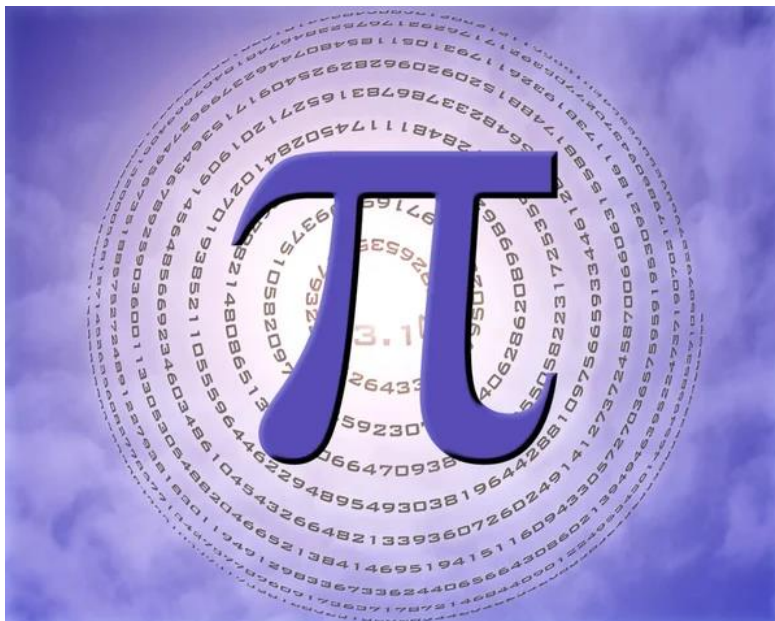


Ο αριθμός π

Οι μαθηματικοί, γύρω στο 1920, έφτιαχναν διάφορα στιχάκια στην προσπάθειά τους να θυμούνται τα αρχικά ψηφία του άρρητου αριθμού π όπου:

$\pi=3,14159/265358/979323/84626/....$ (άπειρα δεκαδικά ψηφία)



Η ιδέα ήταν το πλήθος των γραμμάτων της κάθε λέξης να αντιστοιχεί στα ψηφία του με τη σειρά όπως γράφονται (δηλ. η πρώτη λέξη να έχει 3 γράμματα, η δεύτερη ένα κ.λ.π.)

Παρακάτω θα δούμε πρώτα, μία από τις Γαλλικές εκδοχές:

Que j' aime à faire apprendre un
nombre

utile aux sages!

Immortel Archimède, artiste, ingénieur!

Qui de ton jugement peut priser la
valeur?

Pour moi, ton problème eut de pareils
avantages.

(Πόσο μου αρέσει να διδάσκω αυτόν
τον χρήσιμο

αριθμό στους σοφούς!

Αθάνατε Αρχιμήδη, καλλιτέχνη,
μηχανικό!

Ποιος από την κρίση σου μπορεί να
αποτιμήσει την αξία;

Για μένα, το πρόβλημά σου είχε
παρόμοια πλεονεκτήματα).

Για τη συνέχεια έχουμε μια Γερμανική εκδοχή:

Dir o held o alter philosoph du riesen
genie

wie viele tausende bewundern geister

Himmlich wie du und göttlich

noch reiner in aeonen wird das uns
strahlen

wie im lichten morgenrot

(Εσένα ω ήρωα ω αρχαίε φιλόσοφε
γιγάντια διάνοια

πόσες χιλιάδες θαυμάζουν το πνεύμα
σου.

Ουράνια όπως εσύ και θεϊκά

ακόμα καθαρότερα μέσα στους αιώνες
αυτό θα λάμπει σε εμάς

όπως το φως του λυκαυγούς).

Τέλος, η Ελληνική εκδοχή (Ν. Χατζιδάκης, 1872-1942, καθηγητής μαθηματικών στο Πανεπιστήμιο Αθηνών):

Αεί ο θεός ο Μέγας γεωμετρεί

το κύκλου μήκος ίνα ορίσει διαμέτρω,

παρήγαγεν αριθμόν ακέραιον, και ον, φεύ

ουδέποτε όλον οι θνητοί θα εύρωσι.

Τέλος να αναφέρουμε ότι έχει καθιερωθεί
ο παγκόσμιος εορτασμός της ημέρας του π
στις 14/3 κάθε έτους. (Στην Αμερική από
όπου ξεκίνησε, γράφουν πρώτα τον μήνα
και μετά την ημέρα, άρα η 14^η Μαρτίου
γράφεται 3/14, που είναι τα πρώτα ψηφία του).

