

ΜΕΓΑΛΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ

Μια μεγάλη εκτύπωση! Μ' έναν υπολογιστή τυπώσαμε δύο αριθμούς: τον 2^{1995} και τον 5^{199}

. Πόσα ψηφία τυπώθηκαν συνολικά;

(Πρόβλημα του V.Pushnya, μαθητή Α' τάξης του Λυκείου στο περιοδικό Quantum 1995)

Απάντηση

Τυπώθηκαν 4 ψηφία! Τα 1, 2, 5, 9....