

2^{ος} ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ: «ΓΡΙΦΟΙ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»
ΠΡΟΤΥΠΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ: Κωνσταντίνος Γούδας

ΤΑΞΗ: Α Γυμνασίου

ΓΡΙΦΟΣ: Μαθηματικός

1. Σκεφτείτε έναν αριθμό από το 1 έως το 10.
2. Πολλαπλασιάστε τον με το 10.
3. Διαιρέστε τον με το 2.
4. Πολλαπλασιάστε το αποτέλεσμα με 9 .
5. Προσθέστε τα ψηφιά του αποτελέσματος.
6. Ποιος είναι ο τελικός αριθμός;

Επαναλάβετε με διαφορετικό αριθμό. Καταλήγεται στο ίδιο αποτέλεσμα; Πως εξηγείται αυτό;