

7^ο ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

1. Να συμπληρώσεις τον παρακάτω πίνακα.

Αριθμός	(Αριθμό) ²	2 · (Αριθμός)
2		
3		
5		
9		
11		
20		
50		

2. Ποιες από τις παρακάτω ισότητες είναι σωστές και ποιες λάθος; Δίπλα από τις λάθος, να γράψεις τα σωστά αποτελέσματα.

- $3^3 = 9$
- $4^4 = 16$
- $5^2 = 10$
- $2^2 = 4$
- $6^3 = 18$

3. Ο κύριος Γιώργος έχει στο πορτοφόλι του 150 ευρώ. Από αυτά έδωσε τα $\frac{2}{5}$ στον γιο του Κώστα. Ο Κώστας ξόδεψε τα $\frac{5}{6}$ των χρημάτων που πήρε.

- Πόσα χρήματα έδωσε ο κύριος Γιώργος στον Κώστα;
- Πόσα χρήματα ξόδεψε ο Κώστας;
- Πόσα χρήματα περίσσεψαν του Κώστα;

.....
.....
.....
.....
.....

4. Να μετατρέψεις τα κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς.

265 / 4, 20.945 / 100, 5 / 25, 17 / 10, 26 / 5, 79 / 1.000

.....
.....
.....
.....
.....

5. Να μετατρέψεις τα καταχρηστικά κλάσματα σε μεικτούς αριθμούς.

197 / 20, 21 / 4, 7 / 5, 15 / 8, 1461 / 4

.....

.....

.....

.....

.....

6. Θυμήσου τι είναι τα ανάλογα ποσά, δημιούργησε το δικό σου πρόβλημα και προχώρα στη λύση του. (Αν θες μπορείς να ανατρέξεις και σε προβλήματα που έχουμε λύσει μαζί, για να πάρεις ιδέες).

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

