

Ονοματεπώνυμο:

Επανάληψη κεφαλαίων 1-8 Α' Ενότητα

1) Γράφω τα παρακάτω δεκαδικά κλάσματα με μορφή δεκαδικού αριθμού:

$$\frac{5}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{8}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{6}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{35}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{20}{1.000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{674}{100} = \dots\dots\dots$$

2) Γράφω τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς με μορφή δεκαδικού κλάσματος:

$$0,4 = \dots\dots\dots$$

$$0,15 = \dots\dots\dots$$

$$0,07 = \dots\dots\dots$$

$$0,040 = \dots\dots\dots$$

$$2,002 = \dots\dots\dots$$

$$1,02 = \dots\dots\dots$$

4) Διατάσσω τους δεκαδικούς αριθμούς από το μεγαλύτερο στο μικρότερο:

2,5 25,4 56,310 56,400 7,1 152,8 50,5 49,9 156,1

.....

5) Να κάνετε τις πράξεις

$$125,63 \times 1.000$$

$$1,2 \times 1.000.000$$

$$95,35 \times 0,010$$

$$1.236 \times 100$$

$$18,2 \times 3,5$$

Να κάνετε τις πράξεις

$$12,6 : 1.000$$

$$1,235 : 1.000.000$$

$$5,135 : 0,010$$

6) Να λύσεις τι αριθμητικές παραστάσεις:

$$4 \cdot (20 - 12) - (16 + 6) : 2 =$$

$$450 + 800 : 20 - 9 \cdot 11 =$$

$$4 \cdot 2 + 9 - 3 : 1 + 12 : 2 =$$

7) Να λύσετε το πρόβλημα.

Ο κ. Διονύσης αποφάσισε να ζητήσει από την σχολική επιτροπή κάποια απαραίτητα υλικά για το σχολείο. Ζήτησε έναν υπολογιστή αξίας 650 €, μία βιβλιοθήκη αξίας 284 € και ένα ηχοσύστημα αξίας 482€. Συμφώνησαν να πληρώσουν σε 5 δόσεις.

A) Να υπολογίσεις τη συνολική αξία των υλικών.

B) Να υπολογίσεις το ποσό που θα πληρώνουν σε κάθε δόση.

Λύση

Απάντηση: