

κλάσματα

Μαθηματικά Εργασίες



1) Γράφω με κλάσμα:

- Τους 6 μήνες του έτους:
- Τις 15 ημέρες του μήνα:
- Τις 3 ημέρες της εβδομάδας:
- Τις 8 ώρες του εικοσιτετραώρου:



2) Γράφω με ψηφία τους παρακάτω μεικτούς αριθμούς:

πέντε και τρία τέταρτα ⇒

οχτώ και δύο δέκατα ⇒

τρία και επτά όγδοα ⇒

δέκα και τέσσερα έκτα ⇒

είκοσι και πέντε ένατα ⇒



3) Γράφω με μεικτούς αριθμούς τα εξής ποσά:

30 μέτρα και είκοσι πόντοι ⇒

8 μήνες και 10 ημέρες ⇒

12 ώρες και είκοσι πρώτα λεπτά ⇒

15 κιλά και 750 γραμμάρια ⇒

4) Γράφω τα παρακάτω κλάσματα ως διαιρέσεις:

$$\frac{3}{7} = \dots\dots\dots$$

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

$$\frac{9}{12} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{5}{8} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{15}{25} = \dots\dots\dots$$

5) Γράφω τα παρακάτω κλάσματα με τη μορφή δεκαδικού αριθμού:

$$\frac{2}{4} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{3}{8} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{6}{8} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{3}{4} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{2}{5} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1}{4} = \dots\dots\dots$$

6) Γράφω τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς ως δεκαδικά κλάσματα:

$$0,5 = \dots\dots\dots$$

$$0,25 = \dots\dots\dots$$

$$0,700 = \dots\dots\dots$$

$$5,7 = \dots\dots\dots$$

$$3,08 = \dots\dots\dots$$

$$2,250 = \dots\dots\dots$$

7) Γράφω τα παρακάτω δεκαδικά κλάσματα με τη μορφή δεκαδικών:

$$\frac{6}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{35}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{500}{1.000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{9}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{4}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{450}{1.000} = \dots\dots\dots$$



8) Απλοποιώ τα παρακάτω κλάσματα, ώστε να γίνουν ανάγωγα:

$$\frac{16}{32} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{40}{60} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{15}{75} = \dots\dots\dots$$

9) Συγκρίνω τα παρακάτω κλάσματα και βάζω ανάμεσα το ίσον σε όσα είναι ισοδύναμα:

$$\frac{1}{2} \dots\dots \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{2} \dots\dots \frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{4} \dots\dots \frac{5}{10}$$

$$\frac{2}{5} \dots\dots \frac{4}{10}$$

$$\frac{1}{5} \dots\dots \frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{6} \dots\dots \frac{4}{12}$$

10) Γράφω δίπλα στο καθένα από τα παρακάτω κλάσματα ένα ισοδύναμό του με μικρότερους όρους:

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

$$\frac{6}{12} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{10}{20} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{4}{8} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{2}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{20}{30} = \dots\dots\dots$$

