

Κεφ. 25 Δεκαδικά κλάσματα- Δεκαδικοί αριθμοί

1. Να μετατρέψεις τα παρακάτω δεκαδικά κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς και αντίστροφα. Γιατί αυτά τα κλάσματα τα ονομάζουμε δεκαδικά;

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

$$\frac{4807}{1000} =$$

$$\frac{5200}{10000} =$$

$$\frac{5418}{10} =$$

$$1,001 =$$

$$0,7 =$$

$$0,823 =$$

$$0,0009 =$$

2. Να τοποθετήσεις τους παρακάτω αριθμούς στην κενή αριθμογραμμή:

$$0,6$$

$$\frac{9}{10}$$

$$1,5$$

$$\frac{25}{100}$$

$$1\frac{3}{4}$$

-
3. Να γράψεις καθένα από τα παρακάτω κλάσματα με τη μορφή δεκαδικού αριθμού: (Σκέψου τα παρακάτω κλάσματα είναι δεκαδικά κλάσματα; Αν όχι, πώς μπορείς να τα μετατρέψεις σε δεκαδικά;)

$$\alpha) \frac{13}{50}$$

$$\beta) \frac{24}{5}$$

$$\gamma) \frac{6}{25}$$

$$\delta) \frac{7}{2}$$

4. Να γράψεις τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς με τη μορφή ανάγωγου κλάσματος: (Θυμάμαι ότι ανάγωγο λέμε το κλάσμα το οποίο δεν μπορεί να απλοποιηθεί, γιατί δεν υπάρχει κοινός διαιρέτης του αριθμητή και του παρονομαστή)

α) 5,8

β) 0,35

γ) 0,8

δ) 0,024

5. Να αντιστοιχίσεις τους ίσους αριθμούς:

$1 \frac{3}{10}$

0,05

0,7

1,2

5

▪

▪

▪

▪

▪

▪

▪

▪

▪

▪

$\frac{5}{100}$

$\frac{13}{10}$

$\frac{70}{100}$

$\frac{50}{10}$

$\frac{12}{10}$

Σκούρα τα
πράματα!!!

