

5.1 Ποσοστά

Ασκήσεις

1. Να μετατρέψετε τους παρακάτω δεκαδικούς σε ποσοστά:

$$\alpha. 0,45 = \dots \quad \beta. 0,015 = \dots \quad \gamma. 0,1 = \dots \quad \delta. 1,652 = \dots \quad \epsilon. 2,020 = \dots$$

2. Να μετατρέψετε τα παρακάτω ποσοστά σε δεκαδικούς:

$$\alpha. 35\% = \dots \quad \beta. 22\% = \dots \quad \gamma. 130,2\% = \dots \quad \delta. 1,05\% = \dots \quad \epsilon. 0,10\% = \dots$$

3. Να μετατρέψετε τα παρακάτω κλάσματα σε ποσοστά:

$$\alpha. \frac{3}{5} = \dots \quad \beta. \frac{1}{25} = \dots \quad \gamma. \frac{10}{20} = \dots \quad \delta. 1\frac{4}{5} = \dots \quad \epsilon. \frac{3}{4} = \dots$$

4. Να υπολογίσετε:

$$\alpha. \text{το } 12\% \text{ των } 500\text{€} \quad \beta. \text{το } 10\% \text{ των } 800\text{€} \quad \gamma. \text{το } 25\% \text{ της } 1 \text{ ώρας} \quad \delta. \text{το } 25\% \text{ του } 24$$

5. Να υπολογίσετε πόσο θα γίνει ο αριθμός 100:

$$\alpha. \text{αν αυξηθεί κατά } 10\% \quad \beta. \text{αν αυξηθεί κατά } 100\% \quad \gamma. \text{αν μειωθεί κατά } 15\%$$

6. Να βρείτε τι ποσοστό είναι:

$$\alpha. \text{τα } 20\text{€} \text{ στα } 200\text{€} \quad \beta. \text{τα } 50 \text{ gr} \text{ στα } 200 \text{ gr} \quad \gamma. \text{τα } 20 \text{ gr} \text{ στα } 1000 \text{ gr} \quad \delta. \text{τα } 15\text{cm} \text{ στα } 3000\text{cm}$$

