

1. Να συμπληρώσετε τις παρακάτω ισότητες

$$20\% = \frac{\dots\dots}{100} = \dots\dots \quad 15\% = \frac{\dots\dots}{100} = \dots\dots \quad 2,3\% = \frac{\dots\dots}{100} = \dots\dots$$

$$\dots\dots\% = \frac{30}{100} = \dots\dots \quad \dots\dots\% = \frac{78}{100} = \dots\dots \quad \dots\dots\% = \frac{\dots\dots}{100} = 0,19$$

$$\dots\dots\% = \frac{\dots\dots}{100} = 0,08 \quad \dots\dots\% = \frac{130}{100} = \dots\dots \quad \dots\dots\% = \frac{\dots\dots}{100} = 2,19$$

2. Να υπολογιστούν τα παρακάτω ποσοστά.

Το 2% του 120 είναι :

Το 12% του 12 είναι :

Το 30% του 1200 είναι :

Το 55% του 200 είναι :

Το 78% του 300 είναι :

Το 220% του 500 είναι :

3. Ένα μαγαζί κάνει έκπτωση 30% σε όλα του τα είδη πόση είναι η έκπτωση και πόσα θα πληρώσουμε σε κάθε μια από τις περιπτώσεις:

Για ένα βιβλίο αξίας 25€ η έκπτωση είναι€ και θα πληρώσουμε€

Για ένα παιχνίδι αξίας 72€ η έκπτωση είναι€ και θα πληρώσουμε€

Για ένα φούτερ αξίας 105€ η έκπτωση είναι€ και θα πληρώσουμε€

Για ένα φορτιστή αξίας 45€ η έκπτωση είναι€ και θα πληρώσουμε€

4. Για τα παρακάτω προϊόντα που έχουν συντελεστή ΦΠΑ 23% να βρεθεί ο ΦΠΑ και το ποσό που θα πληρώσουμε.

Για ένα βιβλίο αξίας 20€ ο ΦΠΑ είναι€ και θα πληρώσουμε€

Για ένα παιχνίδι αξίας 70€ ο ΦΠΑ είναι€ και θα πληρώσουμε€

Για ένα φούτερ αξίας 90€ ο ΦΠΑ είναι€ και θα πληρώσουμε€

Για ένα φορτιστή αξίας 40€ ο ΦΠΑ είναι€ και θα πληρώσουμε€

5. Για να αγοράσουμε ένα ποδήλατο με έκπτωση 22% πληρώσαμε 127,60€, τότε η αρχική τιμή ήταν€

6. Για να αγοράσουμε έναν ηλεκτρονικό υπολογιστή με ΦΠΑ 23% πληρώσαμε 184,5€, τότε η αξία του ήταν€