

Βρίσκω το κλασματικό μέρος μιας ποσότητας



Όταν ζητάμε ένα μέρος ενός αριθμού, φυσικού ή κλασματικού κάνουμε **πολλαπλασιασμό**.

Παράδειγμα: Για να βρούμε τα $\frac{3}{4}$ του 100 αρκεί να τα πολλαπλασιάσουμε, δηλαδή:

$$\frac{3}{4} \times 100 = \frac{3}{4} \times \frac{100}{1} = \frac{300}{4} = 75$$

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΕΜΠΕΔΩΣΗΣ

1. Ένα χωριό έχει 600 κατοίκους. Από αυτούς τα $\frac{19}{20}$ είναι ενήλικες. Πόσοι είναι οι ενήλικες;
2. Η στεριά καλύπτει περίπου τα $\frac{2}{7}$ της επιφάνειας της γης. Το $\frac{1}{3}$ της στεριάς το καλύπτει η Ασία. Τι μέρος της γήινης σφαίρας καλύπτει η Ασία;
3. Η Ιφιγένεια αγόρασε μια συσκευασία με 180 χάντρες. Από αυτές χρησιμοποίησε τα $\frac{2}{3}$ για να φτιάξει ένα βραχιόλι. Πόσες χάντρες χρησιμοποίησε;
4. Το σπίτι της Μάρθας απέχει από την παιδική χαρά $\frac{3}{4}$ του χιλιομέτρου. Χθες η Μάρθα διάνυσε τα $\frac{2}{3}$ της απόστασης τρέχοντας. Πόση απόσταση διάνυσε τρέχοντας;

