

ΠΩΣ ΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΤΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ

Το κλάσμα ως ακριβές πηλίκο διαίρεσης

- Το ακριβές πηλίκο μιας διαίρεσης εκφράζεται από κλάσμα που έχει αριθμητή τον διαιρετέο και παρονομαστή τον διαιρέτη.

$$3 \div 5 = \frac{3}{5}$$

$$12 \div 20 = \frac{12}{20}$$

- Κάνοντας τη διαίρεση αριθμητή διά παρονομαστή, μπορούμε να μετατρέψουμε ένα κλάσμα σε δεκαδικό αριθμό.

$$\frac{3}{5} = 3 \div 5 = 0,6$$

$$\frac{12}{20} = 12 \div 20 = 0,6$$

- Κάθε φυσικός αριθμός μπορεί να γραφτεί ως κλάσμα με παρονομαστή το 1.

π. χ. $8 = \frac{8}{1}$

- Κάθε φυσικός αριθμός μπορεί να γραφτεί ως κλάσμα με όποιον παρονομαστή θέλουμε:

π. χ. $8 = 3 \times 8 = \frac{24}{3}$, αρκεί να βάλουμε αριθμητή τον αριθμό

πολλαπλασιασμένο με τον παρονομαστή.

π. χ. $24 = 10 \times 24 = \frac{240}{10}$

