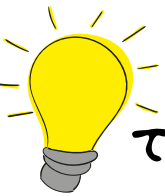


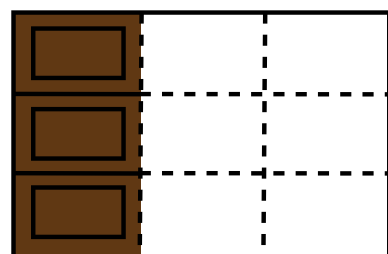
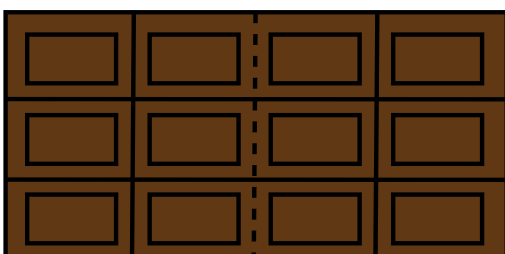
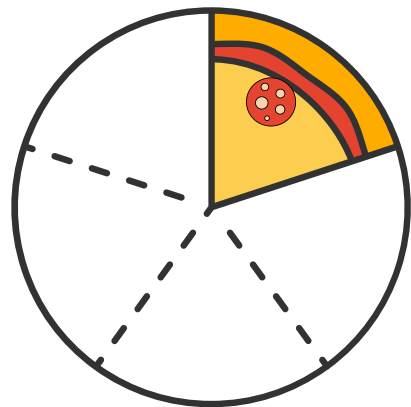
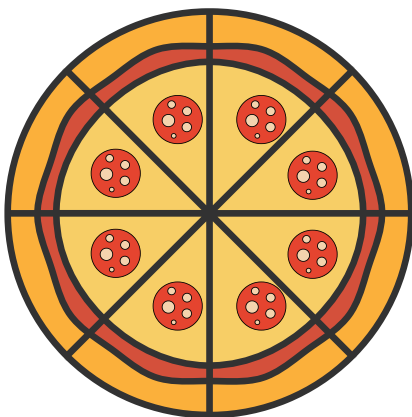
Εισαγωγή στα κλάσματα

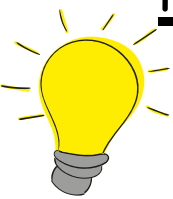
Τι είναι τα κλάσματα



Το κλάσμα είναι το κομμάτι από ένα ολόκληρο αντικείμενο.

είναι εύκολο να μετρήσουμε πράγματα όπως μία πίτσα ή μία σοκολάτα. Αλλά τι σημαίνει όταν έχουμε ένα μέρος από αυτό; Σε αυτή την περίπτωση χρησιμοποιούμε τα κλάσματα.





Πως γράφουμε τα κλάσματα

Ένα κλάσμα έχει τη μορφή αυτή

$$\frac{3}{5}$$

Έναν αριθμό από πάνω

Έναν αριθμό από κάτω

στη μέση μία γραμμή

$$\frac{3}{5}$$

Αριθμητής

Παρονομαστής

κλασματική γραμμή



Αριθμητής

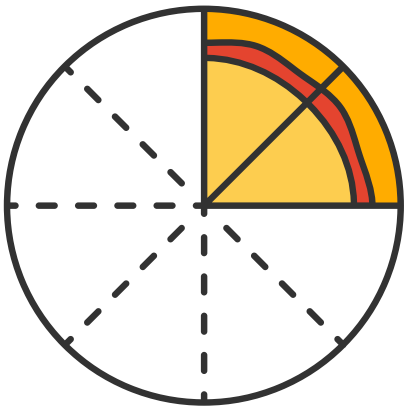
μας δείχνει πόσα κομμάτια από
το σύνολο χρησιμοποιήσαμε

$\frac{3}{5}$

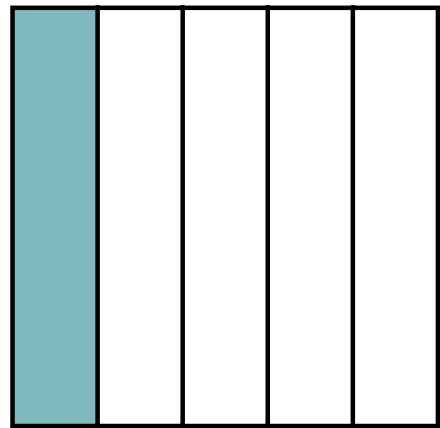
Παρονομαστής

μας δείχνει σε πόσα ίσα κομμάτια
μοιράσαμε ένα αντικείμενο

κλασματική γραμμή



$\frac{2}{8}$



$\frac{1}{5}$

Πως διαβάζουμε τα κλάσματα

Αριθμητής: διαβάζουμε όπως κάθε αριθμο
π.χ. 1, 2, 3, 4 (ένα, δύο, τρία, τέσσερα κτλ)

Παρονομαστής: όταν έχουμε το 2 διαβάζουμε
δεύτερο (2ο), το 3 τρίτο (3ο), το 4 τέταρτο
(4ο) κτλ

π.χ

$$\frac{2}{8}$$

δύο όγδοα

$$\frac{1}{2}$$

ένα δεύτερο