

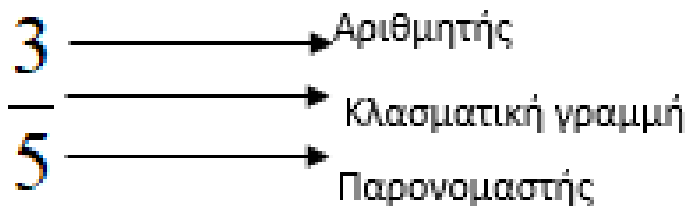
ΚΛΑΣΜΑΤΑ



Όνομα:

Θυμάσαι?

ΚΛΑΣΜΑΤΑ



Κάθε αριθμός στα κλάσματα έχει το δικό του ρόλο:

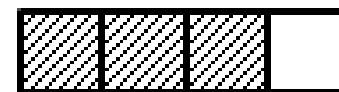
Παρονομαστής: $\frac{3}{5}$ μας λέει να μοιράσουμε μια ποσότητα ή ένα αντικείμενο σε πέντε ίσα μέρη. (κάνω διαίρεση)

Αριθμητής: $\frac{3}{5}$ μας λέει πόσα από τα ίσα κομμάτια που έχουμε θα πρέπει να πάρουμε. (κάνω πολλαπλασιασμό)

Παράδειγμα 1: Τα $\frac{3}{4}$ μιας σοκολάτας

✓ πρώτα μοιράζω την σοκολάτα μου σε τέσσερα ίσα μέρη

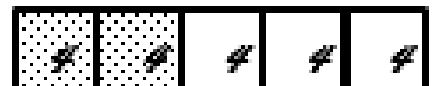
✓ παίρνω τρία από αυτά τα τέσσερα κομμάτια



Παράδειγμα 2: Τα $\frac{2}{5}$ μιας τάξης 20 μαθητών

✓ πρώτα μοιράζω τους 20 μαθητές μου σε πέντε ίσα μέρη ($20 \div 5 = 4$)

✓ παίρνω δύο από αυτά τα πέντε κομμάτια, τις δύο από τις πέντε τετράδες ($2 \times 4 = 8$)

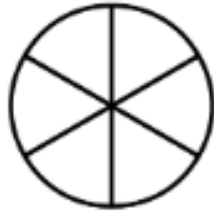


Πόσα κομμάτια να φάω...;

Χρωμάτισέ τα



$$\frac{1}{4}$$



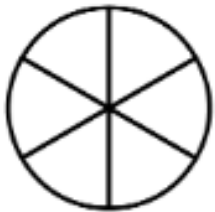
$$\frac{4}{6}$$



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



$$\frac{2}{5}$$



$$\frac{2}{6}$$



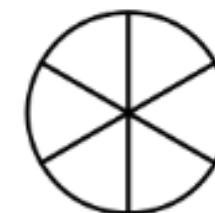
$$\frac{1}{3}$$



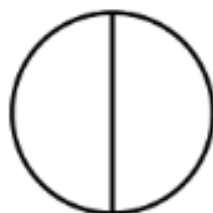
$$\frac{2}{3}$$



$$\frac{4}{5}$$

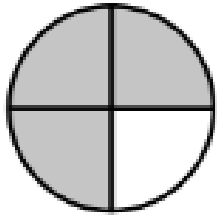


$$\frac{3}{6}$$

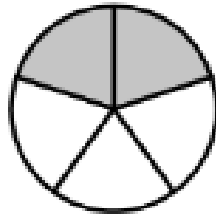


$$\frac{1}{2}$$

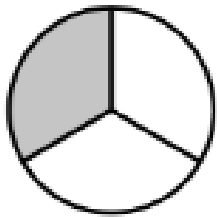
Ποιο κλάσμα ταιριάζει;



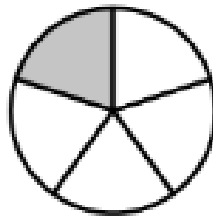
$$\frac{3}{4}$$



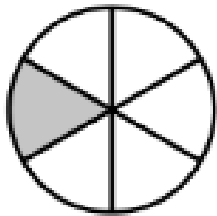
—



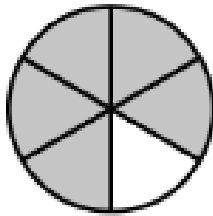
—



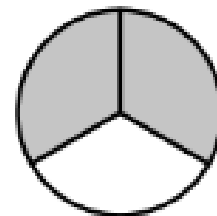
—



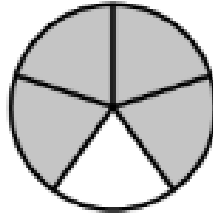
—



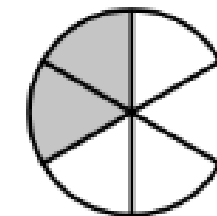
—



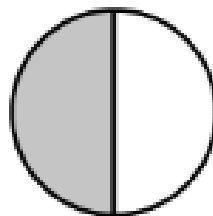
—



—



—

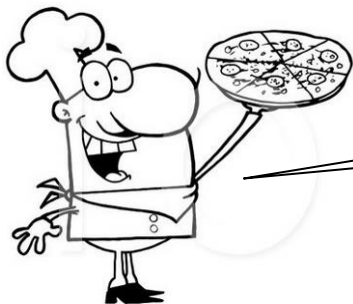


—

Χώρισα τις πίτσες που έφτιαξα με διαφορετικούς τρόπους. Θα κόψω ένα κομμάτι από την κάθε πίτσα για να το βάλω στη βιτρίνα της πιτσαρίας. Ζωγράφισε το κομμάτι που θα κόψω από την κάθε πίτσα και γράψε το κλάσμα που αντιστοιχεί στο κομμένο κομμάτι.

The image shows a 4x3 grid of 12 circles, each representing a pizza divided into a different number of equal slices. The divisions are as follows:

- Row 1: 2 slices, 3 slices
- Row 2: 4 slices, 5 slices, 6 slices
- Row 3: 7 slices, 8 slices, 9 slices
- Row 4: 10 slices, 11 slices, 12 slices



Ένας πελάτης μου ζήτησε να του δώσω το $\frac{1}{3}$ από αυτή την πίτσα που έχει 6 κομμάτια. Πόσα κομμάτια πρέπει να του δώσω;

Πρέπει να υπολογίσεις το $\frac{1}{3}$ του 6, κάνοντας διαίρεση.

Δηλαδή: το $\frac{1}{3}$ του 6 = 2 γιατί $6 : 3 = 2$

Άρα, θα δώσεις 2 κομμάτια στον πελάτη.



$\frac{1}{5}$ του 45 = γιατί $45 : 5 = \dots\dots\dots$

$\frac{1}{3}$ του 30 = γιατί $30 : 3 = \dots\dots\dots$

$\frac{1}{6}$ του 42 = γιατί

$\frac{1}{9}$ του 72 = γιατί

$\frac{1}{3}$ του 21 = γιατί

$\frac{1}{8}$ του 32 = γιατί

$\frac{1}{7}$ του 49 = γιατί

$\frac{1}{10}$ του 80 = γιατί

$\frac{1}{8}$ του 56 = γιατί

$\frac{1}{4}$ του 24 = γιατί

$\frac{1}{2}$ του 60 = γιατί

$\frac{1}{2}$ του 100 = γιατί

$\frac{1}{2}$ του 1000 = γιατί