

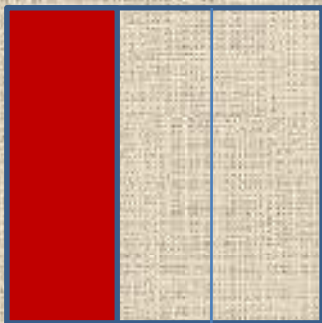
ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Αν χωρίσει κάποιος ένα μέγεθος σε 2,3,4,5.....ισα μέρη και πάρει μόνο ένα από αυτά τότε έχει το ένα δεύτερο ,το ένα τρίτο , το ένα τέταρτο το ένα πέμπτο ΤΟΥ ΑΡΧΙΚΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ.

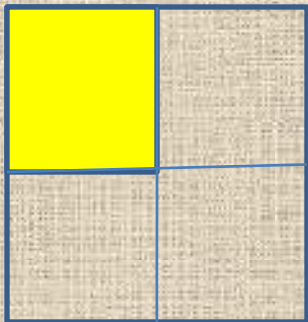
Το κάθε ένα από αυτά τα ίσα κομματάκια ονομάζεται ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ.



Το ένα δεύτερο συμβολίζεται με $\frac{1}{2}$

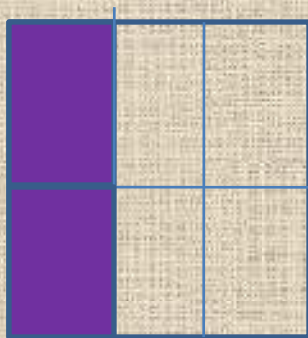


Το ένα τρίτο συμβολίζεται με $\frac{1}{3}$



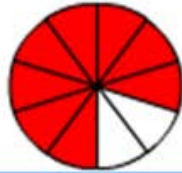
Το ένα τέταρτο συμβολίζεται με $\frac{1}{4}$

Κλάσμα ενός μεγέθους είναι να πάρουμε μια ή περισσότερες κλασματικές μονάδες.

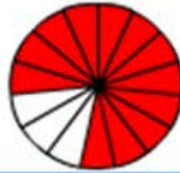


2 κλασματικές μονάδες ή $\frac{2}{6}$

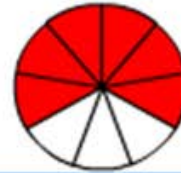
8/10



10/15



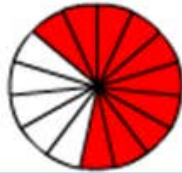
6/9



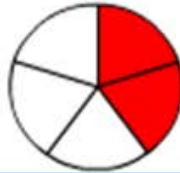
2/16



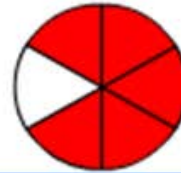
12/15



2/5



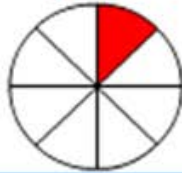
5/6



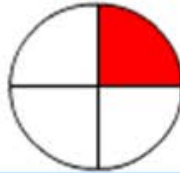
10/12



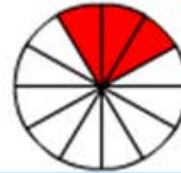
1/8



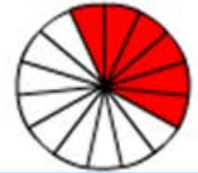
1/4



3/12



6/15



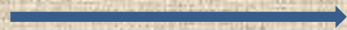
Όροι του κλάσματος

Αριθμητής

Παρονομαστής

ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΚΛΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΝΩ ΤΙΣ ΕΞΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΜΕΓΕΘΟΣ

Χωρίζω σε
ίσα μέρη



Διαίρεση



Κλασματική μονάδα



Πολλές κλαμ.
μονάδες

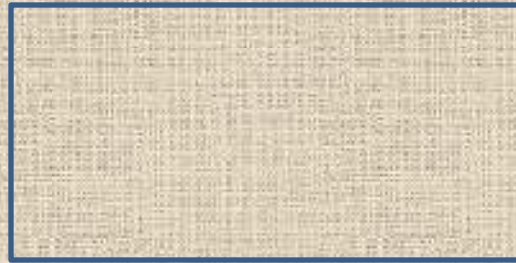


Πολ/σμός

κλάσμα

Να βρείτε τα $\frac{3}{7}$ του 35

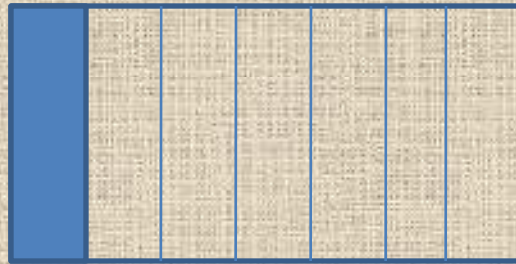
Χωρίζω σε 7 ίσα μέρη



Διαιρώ με το 7

Κλασματική μονάδα

$$\frac{1}{7}$$



$$\begin{array}{r} 35 \quad | \quad 7 \\ \hline \quad \quad | \quad 5 \end{array}$$

Κλάσμα

$$\frac{3}{7}$$



$$3 \text{ επί } 5 = 15$$

Πως θα βρούμε τι αντιπροσωπεύει το κλάσμα από ένα μέγεθος

Να βρεις τα $\frac{3}{5}$ του 25

Να βρεις τα $\frac{2}{3}$ του 27

Να βρεις τα $\frac{7}{4}$ του 16

Πως από ένα κλάσμα θα βρούμε όλο το μέγεθος.

Το $\frac{1}{4}$ ενός μισθού είναι 175 ευρώ . Πόσος είναι ο μισθός;

Τα $\frac{3}{5}$ μιας τάξης είναι 18 μαθητές . Πόσους μαθητές έχει η τάξη;

Τα

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

της μισής τάξης είναι 18 μαθητές . Πόσους μαθητές έχει τάξη;

Πως από το μέρος και το όλο θα βρούμε το κλάσμα.

Ο μισθός είναι 750ευρώ και το ενοίκιο 250ευρώ. Ποιό κλάσμα του μισθού είναι το ενοίκιο;

Ποιο κλάσμα του ενοικίου είναι ο μισθός;

Οι μαθητές μιας τάξης είναι 25 και απουσιάζουν 4 μαθητές.

Ποιο κλάσμα της τάξης είναι οι απόντες ;

Ποιο κλάσμα της τάξης είναι οι παρόντες ;

Ποιο κλάσμα των παρόντων είναι οι απόντες ;

Ποιο των απόντων είναι η τάξη ;