

HOMework 20

Due Friday 2/13, upload no later than 8am.

The diagram illustrates the components of a fraction line. At the top, a red oval contains the text "κλασματική μονάδα" (fractional unit). Below it, a blue arrow points to the number "1", which is labeled "αριθμητής" (numerator). A horizontal line is labeled "κλασματική γραμμή" (fraction line). Below the line is the number "2", labeled "παρονομαστής" (denominator). A blue arrow points to the line with the text "Πόσα μέρη/ κομμάτια πήραμε; ΠΑΝΤΑ 1!" (How many parts/pieces did we take? ALWAYS 1!). A green arrow points to the number "2" with the text "Σε πόσα μέρη χωρίσαμε τη μονάδα;" (In how many parts did we divide the unit?). At the bottom, a bullet point reads "• Διαβάζω: ένα δεύτερο" (I read: one second).

Test on Thursday 2/12

Όταν χωρίζουμε ένα ολόκληρο σε ίσα μέρη,

κάθε μέρος λέγεται κλασματική μονάδα.



Η κλασματική μονάδα γράφεται με αριθμητή το 1 (π.χ. $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$).

Ο παρονομαστής δείχνει σε πόσα ίσα μέρη χωρίσαμε το ολόκληρο.

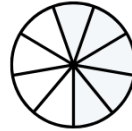


♥ Χρωματίζω το μέρος που μου λέει το κλάσμα. Γράφω από κάτω πώς το εκφράζουμε με λόγια.

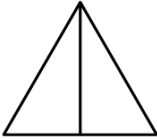
$$\frac{1}{4}$$



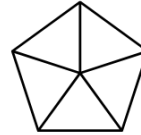
$$\frac{1}{9}$$



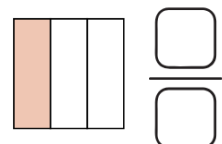
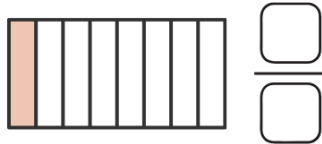
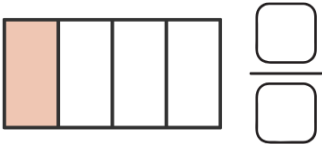
$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{1}{5}$$



♥ Γράφω με κλάσμα πόσο είναι το χρωματισμένο μέρος.

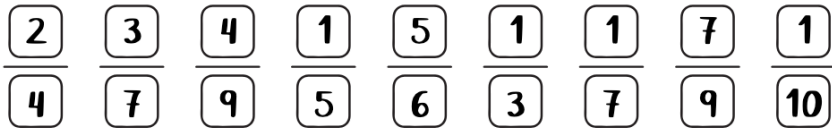


Κλασματικές Μονάδες

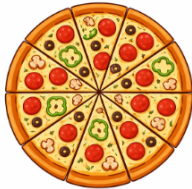
Κλασματικές μονάδες λέγονται τα κλάσματα που έχουν αριθμητή το 1 και δείχνουν ένα ίσο μέρος ενός ολόκληρου. π.χ. $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{2}$

Όταν ένα κλάσμα έχει αριθμητή μεγαλύτερο από το 1, λέγεται απλός κλασματικός αριθμός και δείχνει περισσότερα ίσα μέρη του ολόκληρου. π.χ. $\frac{3}{6}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{8}$

🌸 Κυκλώνω τις κλασματικές μονάδες.



🌸 Ο Κώστας μοιράστηκε με τους φίλους του την παρακάτω πίτσα.



Πόσα είναι όλα
τα κομμάτια της πίτσας;

Γράφω με κλάσμα ποιο μέρος της πίτσας έφαγε κάθε παιδί.









🌸 Χρωματίζω τα μπαλόνια σύμφωνα με τα παρακάτω:



Τα $\frac{3}{8}$ από τα μπαλόνια είναι **μπλε**.

Το $\frac{1}{8}$ από τα μπαλόνια είναι **κόκκινο**.

Τα $\frac{4}{8}$ από τα μπαλόνια είναι **πράσινα**.



🌸 Παρατηρώ την εικόνα και απαντώ στις ερωτήσεις.

Πόσοι είναι όλοι οι μήνες του έτους; _____



1 έτος = 1 χρόνος

1 χρόνος = 12 μήνες, 4 εποχές

Ο Νοέμβριος είναι το του έτους.

Ο χειμώνας είναι το του έτους.

Ο Μάιος είναι το της άνοιξης.

Ο Ιούνιος και ο Ιούλιος είναι τα του καλοκαιριού.