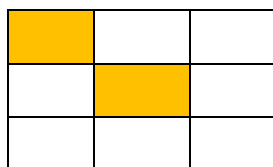


FRAȚII

Fracția este o parte sau mai multe părți dintr-un întreg împărțit în părți egale.

Exemplul 1:

Împărțim un întreg (în acest caz un dreptunghi), în 6 părți egale:



Cele două părți colorate reprezintă fracția $\frac{2}{6}$, am luat două părți din cele 6 părți egale.

2 este numărătorul și reprezintă numărul părților luate

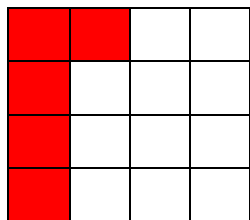
- se numește linie de fracție și reprezintă operația de împărțire

6 este numitorul și arată în câte părți este împărțit întregul și dă numele fracției

Putem citi: **2 supra 6** sau **2 pe 6** sau **două șesimi**

Exemplul 2:

Împărțim un întreg în 16 părți egale și considerăm că luăm cinci părți



Frația corespunzătoare este $\frac{5}{16}$

Cum citim?

Putem citi: **5 supra 16** sau **5 pe 16** sau **cinci șaisprezecimi**

Numărătorul este 5

Numitorul este 16

Exemple de fracții pe care le utilizăm frecvent:

$\frac{1}{2}$ o doime, jumătate

$\frac{1}{4}$ o pătrime, un sfert

$\frac{1}{10}$ o zecime

$\frac{1}{100}$ o sutime

Putem întâlni și scrierea fracțiilor cu liniuță oblică: $1/2$; $1/4$; $1/10$; $1/100$