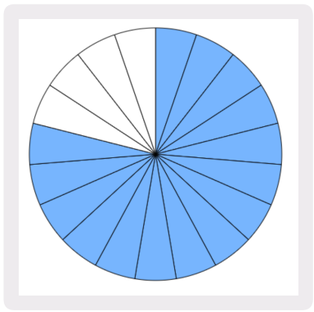
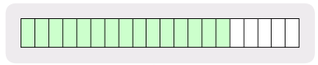
Fraction

communiquer une quantité





Représentation schématique

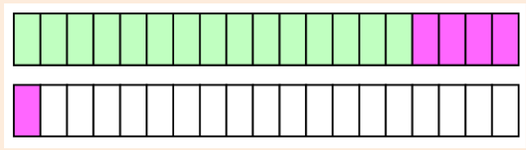
$15 : 19 \approx 0{,}7894736842105263$

écriture décimale

$\frac{15}{19}$

écriture fractionnaire

Addition de fraction

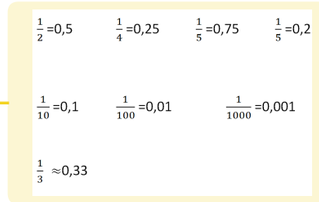


15/19 + 5/19 = 1 + 1/19

fraction égale

deux fractions sont égales quand elles ont le même résultat Ex : 1/2=5/10

Fraction et valeur décimale à connaître



Comparer une fraction à 1

- a<b alors a/b<1 b différent de 0
- a>b alors a/b>1 b différent de 0
- a/a=1, a différent de 0

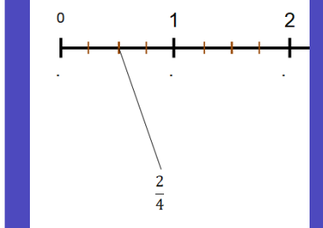
Déplacement de la barre de fraction

$\frac{8}{5} \times 5 = 8 \times \frac{5}{5} = 8 \times 1 = 8$

Une fraction décimale est la fraction qui a un dénominateur multiple de 10

$\frac{1}{10} / \frac{1}{100} / \frac{1}{1000}$

Axe gradué



Presented with xmind