

Représentation mentale et calcul

A- On dispose de 171 objets et on fait des groupes de 25

Combien de groupes peut-on former ?

Représentation : ?

Calcul économique : ?

B- On partage équitablement 171 objets entre 25 personnes

Combien d'objets chacune aura t'elle ?

Représentation : ?

Calcul économique : ?

C- On partage équitablement 587 objets entre 3 personnes.

Combien d'objets chacune aura t-elle ?

Représentation : ?

Calcul économique : ?

D- On dispose de 587 objets et on fait des groupes de 3

Combien de groupes peut on former ?

Représentation : ?

Calcul économique : ?

Représentation mentale et calcul

A- On dispose de 171 objets et on fait des groupes de 25

Combien de groupes peut-on former ?

Représentation : quotition

Calcul économique : quotition

(combien de fois 25 dans 171 ? $6 \times 25 = 150$ $q = 6$ et $r = 21$)

B- On partage équitablement 171 objets entre 25 personnes

Combien d'objets chacune aura t'elle ?

Représentation : partition

Calcul économique : quotition

C- On partage équitablement 587 objets entre 3 personnes.

Combien d'objets chacune aura t-elle ?

Représentation : partition

Calcul économique : partition

(partage de 500 puis de 80 puis de 17 $q = 195$ et $r = 2$)

D- On dispose de 587 objets et on fait des groupes de 3

Combien de groupes peut on former ?

Représentation : quotition

Calcul économique : partition