

Trouver la moitié, le tiers et le quart d'un nombre revient à effectuer des divisions.

Pour cela, il faut-encore et toujours- bien connaître tes tables.

Trouver la moitié → diviser par 2 le contraire c'est doubler X 2

Trouver le tiers → diviser par 3 le contraire c'est tripler X 3

Trouver le quart → diviser par 4 le contraire c'est quadrupler X 4

Trouve le quart de 320 → $320 : 4 = 80$

Je sais que $8 \times 4 = 32$

Donc $32 : 4 = 8$

Et $320 : 4 = 80$

- a) Trouve le tiers de 210 → b) trouve le quart de 200 →.....
c) Trouve la moitié de 360 → d) trouve le quart de 4 160 →.....
e) Trouve le tiers de 60 → f) trouve le quart de 300 →.....
g) Trouve le tiers de 102 → h) trouve la moitié de 160 →.....
i) Trouve le tiers de 1 200 → j) trouve le quart de 36 →.....
k) Trouve le tiers de 450 → l) trouve le quart de 48 →.....
m) Trouve le tiers de 330 → n) trouve la moitié de 340 →.....

A connaître

$\frac{1}{2}$ Km = 500 m

$\frac{1}{4}$ Km = 250 m

$\frac{3}{4}$ Km = 750 m

$\frac{1}{2}$ l = 50 cl

$\frac{1}{4}$ l = 25 cl

$\frac{3}{4}$ l = 75 cl

$\frac{1}{2}$ Kg = 500 g

$\frac{1}{4}$ Kg = 250 g

$\frac{3}{4}$ Kg = 750 g

Une livre = 500 g

$\frac{1}{2}$ livre = 250 g