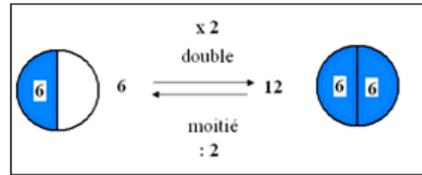


1) Relation entre double et moitié

Pour calculer le double d'un nombre, on le multiplie par 2.

Ex: le double de 6, c'est $6 \times 2 = 12$.



On remarque la relation entre **doubles et moitiés**.

Pour trouver la moitié d'un nombre on le divise par 2

Ex: la moitié de 12, c'est $12 : 2 = 6$.

Les doubles

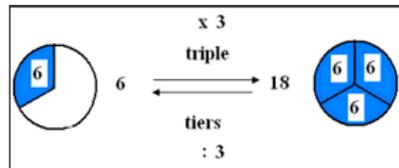
$1 + 1 = 2$
$2 + 2 = 4$
$3 + 3 = 6$
$4 + 4 = 8$
$5 + 5 = 10$
$6 + 6 = 12$
$7 + 7 = 14$
$8 + 8 = 16$
$9 + 9 = 18$
$10 + 10 = 20$
$25 + 25 = 50$
$50 + 50 = 100$

2) Rapport entre le triple et le tiers

Pour calculer le triple d'un nombre, on le multiplie par 3.

Ex: le triple de 6, c'est $6 \times 3 = 18$.

Pour trouver le tiers d'un nombre on le divise par 3.



On observe le lien qui existe entre le triple et le tiers.

Ex: le tiers de 18, c'est $18 : 3 = 6$.

Les triples

$1 \times 3 = 3$
$10 \times 3 = 30$
$100 \times 3 = 300$

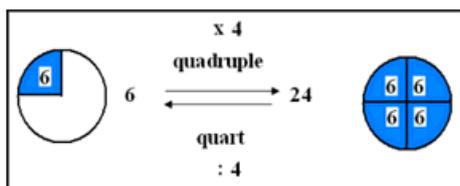
3) Lien entre le quadruple et le quart

Pour calculer le quadruple d'un nombre, on le multiplie par 4.

Ex: le quadruple de 6, c'est $6 \times 4 = 24$.

Pour trouver le quart d'un nombre, on le divise par 4.

Ex: le quart de 24, c'est $24 : 4 = 6$.



On a bien une relation entre le quadruple et le quart.

Les quadruples

$25 \times 4 = 100$
$250 \times 4 = 1000$
$10 \times 4 = 40$
$20 \times 4 = 80$