



**CALCUL MENTAL**  
**Multiplier un nombre entier**  
**par 15**

CM2



Baladodiffusion



Mémo + exercices



Pour multiplier un nombre par 15, on ajoute à ce nombre sa moitié puis on le multiplie par 10.  
 Par exemple,  $15 \times 16$   
 $= (16 + 8) \times 10$   
 $= 24 \times 10 = 240$  donc  $15 \times 16 = 240$

Exercice : Trouve le résultat des opérations suivantes.

**Série 1**

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....
- 6) .....
- 7) .....
- 8) .....
- 9) .....
- 10) .....

**Série 2**

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....
- 6) .....
- 7) .....
- 8) .....
- 9) .....
- 10) .....

**Série 3**

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....
- 6) .....
- 7) .....
- 8) .....
- 9) .....
- 10) .....