

Recopie sur ton cahier de cours le paragraphe du cours.

### Chap 3 : Calculer avec les nombres décimaux

#### 2 : Calculer une expression numérique :

##### ■ Expression numérique sans parenthèses

**Règle** Pour calculer une expression numérique sans parenthèses, on effectue **les multiplications et les divisions avant** les additions et les soustractions.

##### Exemples

$$A = 13,8 - \underbrace{1,25 \times 10}$$

$$A = 13,8 - 12,5$$

$$A = 1,3$$

On effectue  
d'abord la  
multiplication.

$$B = 1,7 + \underbrace{9 : 2}$$

$$B = 1,7 + 4,5$$

$$B = 6,2$$

On effectue  
d'abord la  
division.

##### ■ Expression numérique avec des parenthèses

**Règle** Pour calculer une expression numérique où figurent des parenthèses, on effectue **d'abord les calculs entre parenthèses**.

##### Exemple

$$C = (4 + 5) \times (10 - 7) = 9 \times 3 = 27$$