

- L'**addition** est l'opération qui permet de calculer la **somme** de deux nombres.

$$6,71 + 13,25 = 19,96$$

19,96 est la somme des deux termes 6,71 et 13,25

- Pour calculer une somme, on peut :

- ♦ modifier l'ordre des termes ;
- ♦ regrouper différemment les termes.

$$3,6 + 7 + 9,4 = (3,6 + 9,4) + 7 = 13 + 7 = 20$$

- La **soustraction** est l'opération qui permet de calculer la **différence** de deux nombres.

$$29,7 - 5,4 = 24,3$$

24,3 est la différence des deux termes 29,7 et 5,4.

On soustrait le plus petit des deux termes au plus grand, donc on ne peut pas modifier l'ordre des termes d'une différence.

- Pour calculer une expression avec des parenthèses, on effectue en premier les opérations entre parenthèses.

$$17 - (3 + 9) = 17 - 12 = 5$$

$$(21 - 9) - (5 + 3) = 12 - 8 = 4$$

- Le nombre manquant Δ dans l'égalité $9,3 + \Delta = 15$ est la différence de 15 et de 9,3.

$$\Delta = 15 - 9,3, \text{ soit } \Delta = 5,7.$$

- Le nombre manquant $\square$ dans l'égalité $\square - 6,2 = 13$ est la somme de 13 et de 6,2.

$$\square = 13 + 6,2, \text{ soit } \square = 19,2.$$

- Sur la demi-droite graduée ci-contre :

- ♦ Le point A a pour abscisse 1,5 ;

- ♦ le nombre 3 est repéré par le point B.

