

$$(+10) \div (+2) + (+4) \times (-3) =$$

$$+5 + (+4) \times (-3) =$$

$$+5 + (-12)$$

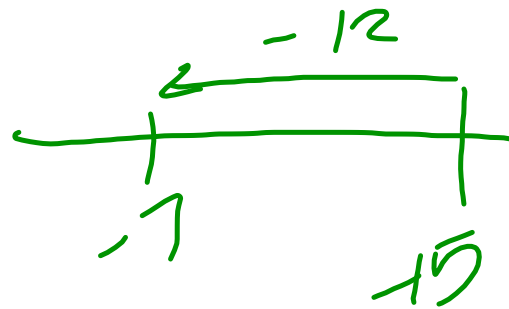
$$+5 - 12$$

-7

PEDMAS (M7)

$$+10 \div +2 = +5$$

$$+4 \times (-3) = -12$$

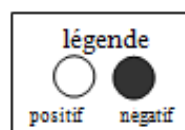


Quel est le signe du quotient de $(+8) \div (-2)$? Comment le sais-tu?

La réponse

+ et - = -

Choisis l'expression qui correspond à ce diagramme: (i and iv)



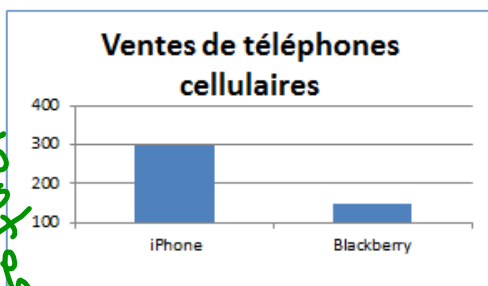
- a) $(-4) \times (-3)$
- b) $(-4) \times (+3)$
- c) $(+4) \times (+3)$
- d) $(+4) \times (-3)$

c
 J'ai ajouté 4
 groupes de moins
 trois.

1) Choisis l'énoncé qui est correct pour le diagramme suivant.

SP1.VI

#ventes



- (a) Les ventes de iPhone sont le double des ventes de Blackberry. ✓
- (b) Les ventes de iPhone sont trois fois plus que Blackberry.
- (c) Un iPhone coûte 300\$.
- (d) Un Blackberry coûte la moitié du prix d'un iPhone.

iPhone 300
Blackberry 150

PR1 : Tracer et analyser le graphique de relations linéaires à deux variables.

Vocabulaire:

Une relation linéaire

Quand la variation de la valeur d'entrée et de la valeur de sortie est constante, il s'agit d'une **relation linéaire**.

Une paire ordonnée

Les **données discrètes** ne peuvent avoir qu'une quantité finie de valeurs possibles. Dans un graphique, les données discrètes sont représentées par des points qui ne sont pas interreliés.

Les **données continues** peuvent quant à elles avoir une quantité infinie de valeurs au sein d'une échelle donnée (température, temps, etc.).

