

Représenter une grandeur par une longueur

OBJECTIF : représenter des grandeurs par des longueurs dans des schémas pour résoudre des problèmes.

CALCUL MENTAL

Faire ajouter un nombre proche d'une dizaine entière.

Ex : 24 + 19 ; 28 + 29 ; ...

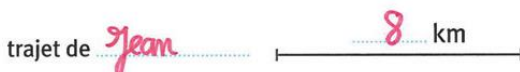
Écrire la somme. (Travail à deux)

- 43
- 57
- 55
- 93
- 174
- 185

1 Écris le prénom et la distance parcourue pour chaque enfant.

Jean a fait une randonnée en forêt de 8 km.

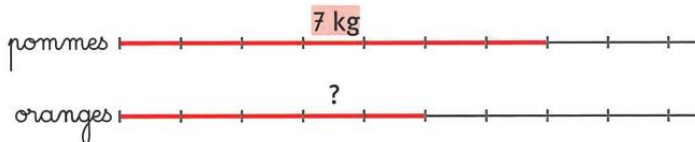
Marine en a fait le double.



Les distances sont représentées par des traits !

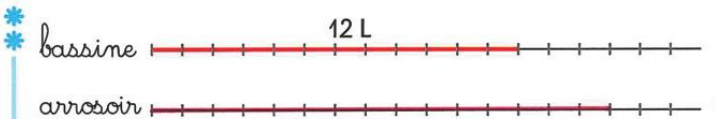


2 Le sac de pommes pèse 7 kg. Le sac d'oranges pèse 2 kg de moins. Combien pèse le sac d'oranges ?



Le sac d'oranges pèse 5 kg.

3 Représente par un trait la contenance de l'arrosoir.



La bassine contient 12 L. L'arrosoir contient 3 L de plus que la bassine.



L'arrosoir contient 15 L.

4 Représente les prix par un trait.



Le stylo coûte 8 €. Le cahier coûte 3 € de moins que le stylo.



Le cahier coûte 5 €.

5 Nathan a 5 € de plus qu'Elsa. Combien possède Elsa ?



Elsa a 8 €.