Mesures CM1 ( résolution de problèmes)

Le marchand de fruits avait 92 kg de poires en rayon ce matin. À midi, il a vendu 28 kg. **Quelle masse de poires lui reste-t-il à vendre ?**

**Pour connaître la masse de poires vendues, il faut retirer la masse de ces poires à la masse de poires totale.**

**92-28 = 64**

**Il reste 64 kg de poires à vendre.**

L'épagneul pèse 15 kg. Le labrador pèse le double de la masse de l'épagneul. **Quelle est la masse du labrador ?**

**Pour connaître la masse du labrador, il faut multiplier la masse de l’épagneul par 2.**

**15 x 2 = 30**

**Le labrador pèse 30 kg.**

Le marchand de fruits et légumes a mis en rayon 21 kg de pommes reinettes, 37 kg de pommes golden et 34 kg de pommes canada. À midi, 36 kg de pommes ont été vendus**. Quelle masse de pommes lui reste-t-il ?**

**Il faut d’abord calculer la masse totale de pommes en additionnant les masses de toutes les variétés.**

**21 + 37 + 34 = 92 Donc 92 kg de pommes au total**

**A midi, 36 kilos de pommes sont vendus, il faut les retirer aux 92 kg de départ.**

**92 – 36 = 56**

**Il reste 56 kg de pommes à vendre**

Vendredi, le poissonnier a vendu 12 kg de sardines. Il en a vendu le double samedi. **Quelle masse totale de sardines a-t-il vendue vendredi et samedi ?**

**Pour connaître la masse totale de sardines vendues, il faut additionner la masse des sardines vendues le vendredi et la masse des sardines vendues le samedi.**

**Le vendredi : 12 kg.**

**Le samedi : 2 x 12 = 24 kg.**

**12 kg + 24 kg = 36 kg.**

**La masse totale de sardines vendues est 36 kg.**