Prénom :_____ Date:_____

Problèmes : Problèmes sur les masses

1 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 ?

9 2 - 2 8 = 64

Il lui reste 64 kg de poires à vendre.

2 Pour partir en voyage en avion, la famille Fabre a trois valises : la plus grosse pèse 32 kg, la deuxième pèse 28 kg et la plus légère pèse 24 kg.

Quelle est la masse totale des trois valises ?

32 + 28 + 24 = 84

La masse totale des trois valises est de 84 kg.

3 L'épagneul pèse 15 kg. Le labrador pèse le double de la masse de l'épagneul.

Quelle est la masse du labrador ?

15 x 2 = 30

La masse du labrador est de 30 kg.

Prénom :_____ Date:_____

Problèmes : Problèmes sur les masses

4 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 ?

1ère étape : Quelle masse totale de pommes avait-il ?

21 + 37 + 34 = 92

Il avait 92kg de pommes.

2nde étape : Quelle masse de pommes lui reste-t-il ?

92 - 36 = 56

Il lui reste 56 kg de pommes.

5 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 ?

1ère étape : Quelle masse de sardines a-t-il vendue samedi ?

2nde étape : Quelle masse de sardines a-t-il vendue vendredi et samedi ?

12 x 2 = 24 Il a vendu 24 kg de sardines samedi.

12 + 24 = 36

Il a vendu 36 kg de sardines vendredi et samedi.