

jeudi

Corrigé la proportionnalité (2) : page 124

Chercher :

(A) a) Termine les calculs de Zoé

$$\begin{array}{r}
 \overline{108} \mid 9 \\
 - \underline{9} \downarrow \mid 12 \\
 \hline
 18 \\
 - \underline{18} \\
 \hline
 00
 \end{array}$$

$12 \times 4 = 48$

4 DVD coûtent 48€

b) Zoé débourse 48€

Un DVD coûte 12€

(B)	Nombres de DVD	9	1	5
a)	Prise en €	108	12	60

b) Olivier déboursa 60€.

(C) Pour calculer le prix de 6 DVD, je peux poursuivre le tableau de Olivier et calculer :

$12 \times 6 = 72$

Le prix de 6 DVD sera de 72€.

vendredi

Page 125 ex. (1)

a)

		400g	200g	600g	1000g = 1kg
Masse de framboises en g		400g	200g	600g	1000g = 1kg
Masse de sucre en g		300g	150g	450g	750g

Pour 600g de framboises, il faut 450g de sucre.

b)

$1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}$

Pour 1kg de framboises, il faut 750g de sucre.

Vendredi Corrigé des divisions page 149

12) a) Au centième près, c'est 2 chiffres après la virgule.

$$\begin{array}{r} \overline{) 3,9 \overline{) 2}} \\ - 2 \\ \hline 19 \\ - 18 \\ \hline 010 \\ - 10 \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overline{) 35,2 \overline{) 7}} \\ - 35 \\ \hline 002 \\ - 0 \\ \hline 20 \\ - 14 \\ \hline 06 \end{array}$$

b) Au millième près, c'est 3 chiffres après la virgule.

1	19
2	38
3	57
4	76
5	95
6	114
7	133
8	152
9	171
10	190

$$\begin{array}{r} \overline{) 3,48,5} \\ - 19 \\ \hline 058 \\ - 57 \\ \hline 015 \\ - 00 \\ \hline 15,0 \\ - 133 \\ \hline 017,0 \\ - 152 \\ \hline 018 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ \overline{) 13,078} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overline{) 167,38 \overline{) 5}} \\ - 15 \\ \hline 017 \\ - 15 \\ \hline 023 \\ - 20 \\ \hline 038 \\ - 35 \\ \hline 030 \\ - 30 \\ \hline 00 \end{array}$$

13) André mesure 175 cm = 1750 mm.
 Au centième près c'est 2 chiffres après la virgule.

Calcul: $1750 : 305 =$

	1	2	3	4	5	6	7
x305	305	610	915	1220	1525	1830	2135
	8	9	10				
x305	2440	2745	3050				

$$\begin{array}{r}
 \overline{175,0} \quad | \quad 305 \\
 - 152,5 \\
 \hline
 022,5,0 \\
 - 213,5 \\
 \hline
 011,5,0 \\
 - 19,15 \\
 \hline
 023,5
 \end{array}$$

Andrew mesure environ 5,73 pieds.