

EN GROUPE

48 Heigh ho ! Heigh ho ! On rentre du boulot

Ch3 • Ra1 • Ra3 • Co2

Simplet, Dormeur, Grincheux, Prof, Atchoum, Joyeux et Timide ont 560 écus à eux sept.

- ▶ Dormeur a 10 écus de plus que Simplet.
- ▶ Grincheux a 10 écus de plus que Dormeur.
- ▶ Prof a 10 écus de plus que Grincheux.
- ▶ Atchoum a 10 écus de plus que Prof.
- ▶ Joyeux a 10 écus de plus que Atchoum.
- ▶ Timide a 10 écus de plus que Joyeux.

→ Combien d'écus ont chacun des sept compères ?



Explique comment ton groupe a fait pour résoudre ce problème. Détaille bien les étapes importantes !



Ma solution

Simplet a écus.
 Dormeur a écus.
 Grincheux a écus.
 Prof a écus.
 Atchoum a écus.
 Joyeux a écus.
 Timide a écus.

Ma démarche

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

49 Droit au but

Ch3 • Ra1 • Co2

Un ballon est vendu à un prix P . On sait que :

18,92 est plus grand que P .

P est compris entre 18 et 19.

P est supérieur à $\frac{18\,284}{1\,000}$.

$P < 18 + \frac{8}{10}$.



$P > \frac{1\,825}{100}$.

Le prix est plus petit que 18,753 €.

$18 + \frac{7}{10} + \frac{4}{100} + \frac{9}{1\,000}$ est inférieur à P .

→ Trouver le prix P de ce ballon, au centime près.

Ma réponse

.....

.....

.....

.....

ÉVALUATION PAR COMPÉTENCES

Ch3	😊	😊	😊	😊
Ra1	😊	😊	😊	😊
Ra3	😊	😊	😊	😊
Co2	😊	😊	😊	😊

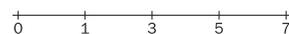
50 Re2 Compléter le tableau.

Écriture décimale	Fraction décimale	Forme décomposée
	$\frac{483}{100}$	
3,105		
		$93 + \frac{7}{100}$

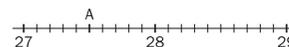
51 Co1 Compléter les phrases suivantes.

- a. 7,2 est l'écriture de $\frac{72}{10}$.
- b. $\frac{1\,708}{100}$ est égale au nombre $17 + \frac{8}{100}$.

52 Co1 a. Corriger la graduation de cette demi-droite.



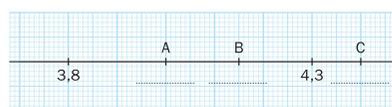
b. Le point A(27,4) est-il correctement placé ?



53 Re2 a. Sur la demi-droite graduée suivante,

indiquer les abscisses des points A, B et C.

b. Placer les points D(3,9) ; E(4,35) et F(3,82).



54 Co1 Compléter avec <, > ou =.

- a. 36,1 3,6
- b. 5,08 5,080
- c. 125,745 125,748
- d. 9,36 9,158

55 Ra1 • Co1 Ranger les nombres suivants dans l'ordre croissant.

4,31 • 4,4 • 1,7 • 1,41 • 4,08 • 1,702

56 Ca1 Encadrer le nombre 65,264 :

- a. à l'unité : < 65,264 <
- b. au dixième : < 65,264 <
- c. au centième : < 65,264 <

57 Mo1 • Mo2 a. Un pot de peinture coûte

18,90 € et un pinceau 7,20 €.

Combien coûte l'ensemble ?

b. Un ruban mesure 35 m. J'en coupe 18,45 m.

Quelle longueur de ruban reste-t-il ?

58 Mo1 • Mo2 • Ca1 Yann a 532 € d'économies.

Il veut acheter un ordinateur à 652,75 € et une imprimante à 75,90 €. Sa mère lui donne 150 € et son oncle 90 €.

a. De quelle somme Yann dispose-t-il ?

b. Quel est le montant de ses achats ?

c. Combien lui restera-t-il ?

ÉVALUATION PAR COMPÉTENCES

Mo1	😊	😊	😊	😊
Mo2	😊	😊	😊	😊
Re2	😊	😊	😊	😊
Ra1	😊	😊	😊	😊
Ca1	😊	😊	😊	😊
Co1	😊	😊	😊	😊