

Les dixièmes, l'argent et le mètre

1. Remplis le tableau suivant.

Représentation à l'aide de mots	Représentation à l'aide d'une fraction	Représentation à l'aide d'un nombre décimal
55 centièmes	—	
	$\frac{32}{10}$	
	—	21,54

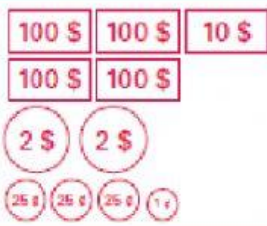
2. Écris, à l'aide d'une fraction et d'un nombre décimal, la valeur des points A et B que l'on trouve sur la droite numérique suivante.



A: — et

B: — et

3. Remplis le tableau ci-dessous à l'aide de symboles.

Pièces de monnaie et billets	Symboles (argent)	Pièces de monnaie et billets	Symboles (argent)
		5 billets de 50 \$ = 4 billets de 20 \$ = 2 billets de 10 \$ = 2 pièces de 2 \$ = 1 pièce de 0,05 \$ =	
			586,14 \$

5. Exprime, en mètres, les mesures suivantes.

4 km	4 cm	4 dm	35 cm	27 dm

6. Frédéric s'entraîne à la course à pied.

- Le 1^{er} jour, il court 500 mètres.
- Le 2^e jour, il court 1 000 mètres.
- Le 3^e jour, il court 1 500 mètres.
- Il continue jusqu'à 5 000 mètres.

a) Crée une table de valeurs qui montre la distance parcourue à la fin de chaque journée.

b) Lorsqu'il atteindra 5 000 mètres, Frédéric aura-t-il couru plus ou moins que 25 km en tout depuis le début de son entraînement?

Plus que 25 km

Justifie ta réponse

Moins que 25 km