Mathématiques - 4<sup>e</sup> année Mesure

Tâche

Voici l'heure à laquelle Simon a débuté sa partie de hockey à l'aréna.



1. Il prend 17 minutes pour se rendre de la maison à l'aréna. Il prend un quart d'heure pour s'habiller.

À quelle heure est-il parti de la maison? Représente l'heure sur l'horloge suivante.



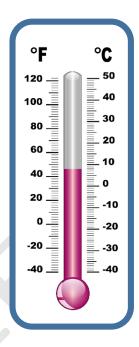
Démontre ton travail :

2. Durant la partie, Simon a eu 2 minutes de punition pour obstruction. Combien aura-t-il passé de secondes sur le banc de punitions?

\_\_\_\_\_

3. Le thermomètre suivant indique la température qu'il faisait le matin. En après-midi, la température avait augmenté de 6°C. Quelle température faisait-il en après-midi?

\_\_\_\_



4. Après la partie, Simon et sa mère vont au magasin. Ils achètent un bâton d'hockey, un chandail et une rondelle. Sa mère paie avec un billet de 100 \$.

Combien d'argent la caissière va-t-elle lui remettre?

Démontre ton travail.

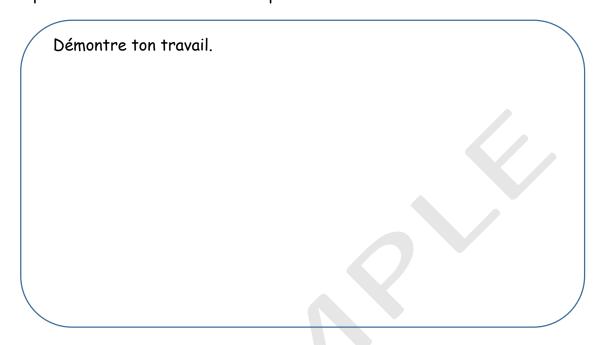
Bâton de hockey: 40 \$ et 50 ¢

Chandail de hockey : 48 \$ et 15  $\updownarrow$ 

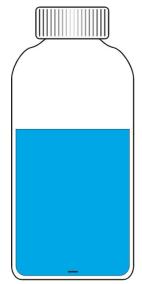
Une rondelle: 5\$

Épaulette: 65 \$ et 85 ¢

5. Dans l'aréna, il y a une piste de forme rectangulaire pour les coureurs. La piste mesure 52 m de longueur par 280 dm de largeur. Simon fait deux tours de piste. Combien de mètres a-t-il parcouru en tout ?



6. Simon a bu une partie de sa bouteille d'eau. Sa bouteille a une capacité de 750 ml. Estime la quantité d'eau qu'il reste dans sa bouteille.



\_\_\_\_\_

7. Simon a commencé à représenter la chambre des joueurs dans le papier quadrillé ci-dessous. En sachant que le plancher de la chambre des joueurs mesure  $50~\text{m}^2$ , complète le dessin de Simon.

