


Exercices

Leçon 1


1. Les 2 pictogrammes représentent le nombre de boîtes en aluminium destinées au recyclage ramassées par quelques élèves de 4^e année pendant une semaine.

Boîtes ramassées

Tim 

Rosie 

Aputik 


Chaque  correspond à 10 boîtes.

Boîtes ramassées

Tim 

Rosie 

Aputik 

Chaque  correspond à 1 boîte.

a) _____

c) _____

a) Pourquoi l'un des pictogrammes n'affiche-t-il que des boîtes complètes?

b) Pourquoi l'autre pictogramme affiche-t-il des boîtes complètes et des demi-boîtes?

c) Les diagrammes représentent-ils les mêmes données? Comment le sais-tu?


d) Décris 2 faits que les diagrammes montrent.

↳ 1) _____
2) _____

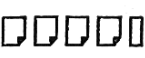
Leçon 2


Lectures des élèves

livres 

journaux 

magazines 

bandes dessinées 

Chaque  correspond à 10 élèves.

2. Le pictogramme représente des données recueillies sur les lectures des élèves à la bibliothèque.

a) Fais un tableau des données à l'aide du pictogramme.

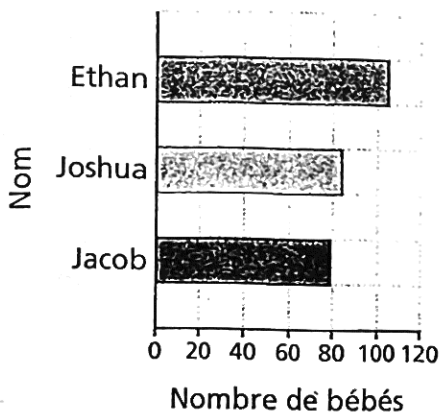
livres	
journaux	
magazines	
bandes dessinées	

b) Calcule le nombre total d'élèves à l'aide d'un des pictogrammes. Montre ton travail.

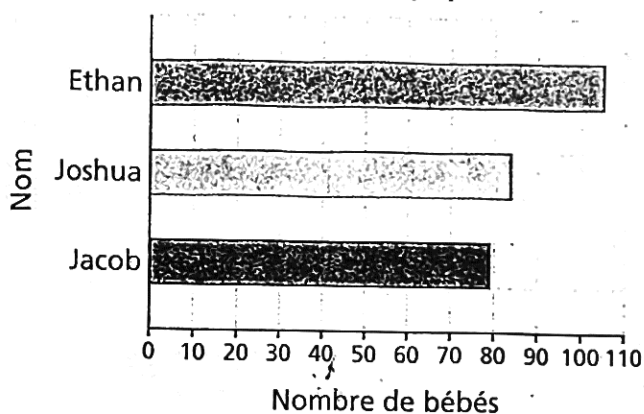
Leçon 3

3. Chaque diagramme montre les prénoms de garçon les plus populaires dans une ville en 2005.

Prénoms de garçon les plus populaires



Prénoms de garçon les plus populaires



- a) Quel est le prénom le plus populaire? Comment le sais-tu?
- b) Estime le nombre de bébés nommés Jacob à l'aide des 2 diagrammes. Montre ton travail.
- c) Les 2 diagrammes présentent-ils les mêmes données? Explique ta réponse.