ATELIER C

L'intendante du Vélodrome

Objectifs. Diviser un nombre décimal par un entier, distinguer la part de chacun et le nombre de parts. **Durée.** 20 min.

Consigne

Lis la BD au dos de cette fiche. Les quatre questions sont dans ses bulles : réponds-y sur ton cahier en écrivant les opérations posées et une phrase réponse.

N'écris rien sur cette fiche.

Les aides sont en bas de la page.

★ AIDES ★

1. Partager équitablement entre 6, c'est diviser par 6 (*voir la Propriété du cours*). 4 ne contient aucune fois 6 : le quotient commence par 0, et on abaisse le 5.

4,50	6
− 0 ↑	0,
4 5	

2. Multiplie ta réponse de la question 1 par 6 : tu dois retrouver 4,5 L.

3. Continue la division après la virgule et observe le reste à chaque étape. Voici le début :

10,00	3
− 9 ↑	3,
1 0	

4. Convertis d'abord en centilitres, puis cherche combien de fois 20 cL tiennent dans 150 cL :

150	20


MI-TEMPS
À SERVIR :
Amine, Nayef,
Igor, Bamo,
Timothy, Faris
— 6 joueurs —
BOISSON ISOTONIQUE 4,5 L


1. Le bidon est partagé équitablement. Combien de litres pour chaque joueur ?
?


2. Vérifie ta réponse de la question 1 par une multiplication.
CONTRÔLE


3. Pose 10 ÷ 3. Que remarques-tu ?
SIROP – 10 L
BIDON
BIDON
BIDON


4. Combien de verres pleins peut-on remplir ? Reste-t-il du jus ?
JUS D'ORANGE 1,5 L soit 150 cL
VERRES — 20 cL