

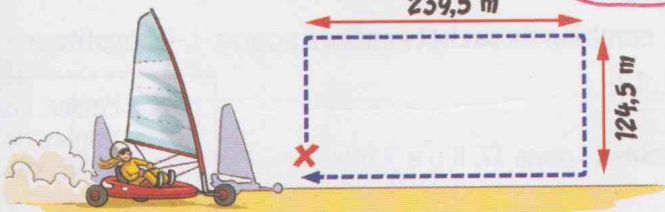
3

Problème

Lors d'une course de chars à voile, les concurrents doivent parcourir 8 fois ce circuit rectangulaire.

Quelle est la longueur de la course ?

$$(239,5 + 124,5) \times 2 = 728 \text{ m} \times 8 = 5824 \text{ m}$$



4

Problème

Le patron de la crêperie « Sur la plage » a acheté 24 boîtes d'œufs à 1,29 € l'unité, 13 bidons de lait à 2,25 € l'unité et 1 sac de farine.

Il a payé avec un billet de 100 € et on lui a rendu 24,34 €.

Combien coûte le sac de farine ?

$$20,96 + 29,25 = 60,21 \text{ €}$$

$$100 - 24,34 = 75,66 \text{ €}$$

$$75,66 \text{ €} - 60,21 = 15,45 \text{ €}$$



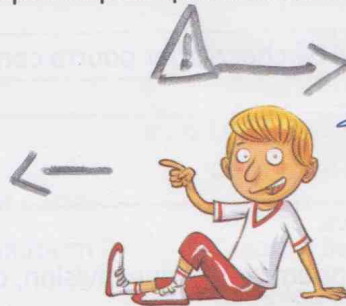
5

Problème

M. Sapèse doit expédier 3 cartons de 12,7 kg et 12 cartons de 6,9 kg.

Voici les prix pratiqués par la société de transport rapide qu'il a choisie.

Poids du carton	Prix d'expédition
5 à 6 kg	8 € 25 c
6 à 7 kg	9 € 10 c
7 à 9 kg	10 €
9 à 11 kg	10 € 75 c
11 à 15 kg	11 € 35 c



12,7 kg est compris entre 11 kg et 15 kg, donc l'envoi d'un carton de 12,7 kg coûte 11 € 35 c.

Quel est le prix total d'expédition des cartons ? Écris tous les prix en euros.

$$109,20 \text{ €} + 34,05 \text{ €} = 143,25 \text{ €}$$

Effectue les calculs sur ton cahier.