

Mathématiques

6^e année

Situation d'application

DES BOÎTES GASTRONOMIQUES

Cahier de la tâche



DES BOÎTES GASTRONOMIQUES

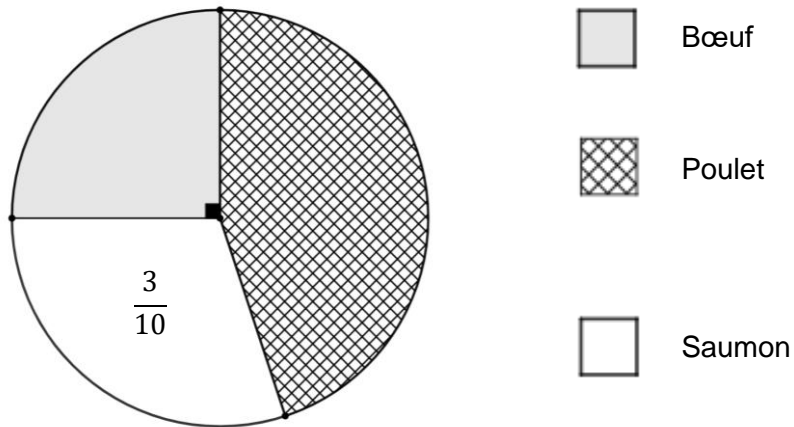
Pour la rentrée scolaire, les élèves de 6^e année de l'école Les explorateurs ont participé à des activités spéciales. Lors de cette journée, la direction a payé pour les repas offerts le midi.

Trois choix de repas étaient offerts : bœuf, poulet et saumon.

LE CHOIX DES REPAS

Ci-dessous, le diagramme circulaire représente le choix des repas des élèves.

Le choix des repas des élèves



LE COÛT DES REPAS

Le tableau suivant fournit de l'information sur le coût des repas.

	Coût par repas
Bœuf	75 % du coût d'un repas de saumon
Poulet	$\frac{2}{3}$ du coût d'un repas de saumon
Saumon	24 \$

La direction de l'école a payé 630 \$ pour les repas de bœuf.

Combien la direction a-t-elle payé pour les repas de poulet ?