

Les petits pois de Léo

Situation de la vie quotidienne nécessitant la comparaison des volumes de deux contenants alimentaires aux formes géométriques préalablement identifiées

Léo dispose d'une boîte de conserve de petits pois qu'il souhaite faire réchauffer au micro-onde dans un récipient spécial « micro-onde ».

La boîte de petits pois est de forme cylindrique : 8,5 cm de diamètre et 8 cm de hauteur.

Le récipient spécial « micro-onde » a la forme d'un parallélépipède rectangle de 7 cm de largeur, 11,5 cm de longueur et 3 cm de hauteur.



Va-t-il pouvoir faire réchauffer toute la boîte de petits pois en une seule fois ?