



Les capacités

⇒ *Le litre*

Souvenons-nous...

- L'unité principale de mesure de capacité est le litre.

Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 millilitre =



Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 millilitre =



1 centilitre =



Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 millilitre =



1 centilitre =



1 litre =



Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 millilitre =



1 centilitre =



1 litre =



1 hectolitre =



À présent, amusons-nous avec ces unités.

1 millilitre =



1 centilitre =



1 litre =



1 hectolitre =



À présent, amusons-nous avec ces unités.

La capacité d'une canette de soda est de 33 *centilitres*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Un sac poubelle peut contenir 50 *litres*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Ce verre peut contenir 380 *millilitres*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Ce coffre a une capacité de 3 *hectolitres*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Ce petit flacon a une capacité de
50 *millilitres*.



Grâce aux repères, vous allez pouvoir faire l'activité suivante. Au travail !

1 millilitre =



1 centilitre =



1 litre =



1 hectolitre =



Sur ton cahier, recopie et complète les phrases suivantes en choisissant la bonne unité parmi les unités suivantes :

millilitre / centilitre / litre / hectolitre

Une grande bouteille d'eau a une capacité de 2 ...

Une bouteille de ketchup contient 500 ...

Un petit gobelet peut contenir 21 ...

Un monospace a un coffre de 8 ...

Un gros tonneau a un volume de 2 ...

Un petit flacon de médicament contient 30 ...

Une boîte alimentaire en plastique peut contenir 1,2 ...

Une tasse à café a une contenance de 25 ...

Un sac de sport a une capacité de 35 ...

Un pot de peinture en contient 1 500 ...

Voyons ce que vous avez trouvé.

- Une grande bouteille d'eau a une capacité de 2 litres
- Une bouteille de ketchup contient 500 millilitres
- Un petit gobelet peut contenir 21 centilitres
- Un monospace a un coffre de 8 hectolitres
- Un gros tonneau a un volume de 2 hectolitres

Voyons ce que vous avez trouvé.

- Un petit flacon de médicament contient 30 millilitres
- Une boîte alimentaire en plastique peut contenir 1,2 litres
- Une tasse à café a une contenance de 25 centilitres
- Un sac de sport a une capacité de 35 litres
- Un pot de peinture en contient 1 500 millilitres

En résumé...

- Pour utiliser correctement les unités, il faut garder en tête :

1 millilitre = quelques gouttes d'eau

1 centilitre = une cuillère moyenne

1 litre = une brique de lait

1 hectolitre = une petite baignoire

La prochaine fois, nous ferons des conversions en utilisant **le tableau de conversion**.