

こたえ

体積の単位の関係

ひょうじゅん
標準 ②

1 □にあてはまる数を書きましょう。

立方体の1辺の長さ	1cm	10cm	1m
体積	1cm ³	1000cm ³	1m ³
水のかさ	1mL	1L	1kL

2 □にあてはまる数を書きましょう。

4L = 4000 cm³

750mL = 750 cm³

1.8L = 1800 cm³

5m³ = 5000 L

0.3m³ = 300 L

2kL = 2 m³

3500cm³ = 3.5 L

80cm³ = 80 mL

12000L = 12 m³

4.5m³ = 4500000 cm³

600000cm³ = 0.6 m³

250L = 0.25 m³

3 あてはまる単位 (cm³、m³、L、mL) を書きましょう。

かんジュースのかさ 350 mL

おふろに入る水のかさ 200 L

教室の体積 200 m³さいころの体積 4 cm³プールの水の体積 400 m³

牛にゅうパックのかさ 1 L

おうちの方へ

- 1辺が10倍になると、体積は1000倍になります。1cm³=1mL、1000cm³=1L、1m³=1000L=1kL。
- ③：かんジュースmL、おふろL、教室m³、さいころcm³、プールm³、牛にゅうパックL。