

33

メートル法

点数

点

※p.54の「3 直方体や立方体の体積②」の単元のあとに学習してください。

1 []にあてはまる単位を書きましょう。

1つ10点 40点

- ① 1mLは、1辺の長さが1 [] の立方体の体積です。
- ② 1kLは、1辺の長さが1 [] の立方体の体積です。
- ③ 水1Lの重さは、1 [] です。
- ④ 水1kLの重さは、1 [] です。

2

次のように、体積の単位の間係をまとめました。㉠～㉣にあてはまる数や単位を書きましょう。

1つ20点 60点

立方体の 1辺の長さ	1m (100cm)	[㉠]cm	1cm
立方体の体積	[㉡]m ³ (1kL)	1000cm ³ (1L)	1cm ³ (1mL)
水の重さ	1000kg (1t)	1kg	1 [㉣]

㉠ [] ㉡ [] ㉣ []

33 メートル法

- 1 ①cm ②m
③kg ④t
- 2 ア l ① l0 ② g

解きかた

- 1 ① l 辺の長さが l cm の立方体の体積は、
l mL です。
- ③ l kg は、水 l L の重さです。

おかわり
問題

水 l mL の重さは l です。

[答え]g