

こたえ 単位と小数点

ひょうじゆん
標準 ①

1 □にあてはまる数を書きましょう。

$$1\text{ km} = \boxed{1000}\text{ m} \quad 1\text{ m} = \boxed{100}\text{ cm} \quad 1\text{ cm} = \boxed{10}\text{ mm}$$

$$1\text{ kg} = \boxed{1000}\text{ g} \quad 1\text{ L} = \boxed{1000}\text{ mL} \quad 1\text{ L} = \boxed{10}\text{ dL}$$

2 □にあてはまる数を書きましょう。

$$2.35\text{ km} = \boxed{2350}\text{ m} \quad 480\text{ m} = \boxed{0.48}\text{ km}$$

$$1.6\text{ m} = \boxed{160}\text{ cm} \quad 72\text{ cm} = \boxed{0.72}\text{ m}$$

$$0.045\text{ kg} = \boxed{45}\text{ g} \quad 3200\text{ g} = \boxed{3.2}\text{ kg}$$

$$1.25\text{ L} = \boxed{1250}\text{ mL} \quad 60\text{ mL} = \boxed{0.06}\text{ L}$$

$$9.4\text{ cm} = \boxed{94}\text{ mm} \quad 8\text{ mm} = \boxed{0.8}\text{ cm}$$

$$0.7\text{ L} = \boxed{7}\text{ dL} \quad 15\text{ dL} = \boxed{1.5}\text{ L}$$

3 1まいの重さが4.5gの紙があります。この紙1000まいの重さは何gですか。また、何kgですか。

しき $4.5 \times 1000 = 4500$

こたえ $4500\text{ g} = 4.5\text{ kg}$

4 100こで250gのクリップがあります。このクリップ1この重さは何gですか。

しき $250 \div 100 = 2.5$

こたえ 2.5 g

おうちの方へ

- 単位をかえることは、1000倍 ($\div 1000$) や100倍 ($\div 100$) をすることと同じなので、小数点をうつせばもとめられます。
- $2.35\text{ km} = 2350\text{ m}$ ($\times 1000$)、 $480\text{ m} = 0.48\text{ km}$ ($\div 1000$)、 $72\text{ cm} = 0.72\text{ m}$ ($\div 100$)。③ : $4500\text{ g} = 4.5\text{ kg}$ 、④ : 2.5 g 。