

こたえ 小数のかけ算 まとめ

ひょうじゅん 標準 ⑤

1 筆算で計算しましょう。

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 3 & 7 \\ \hline \times & 2 & 6 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 7 & 4 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 9 & 6 & 2 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 0 & 4 & 8 \\ \hline \times & & 7 & 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & 2 & 4 & 0 \\ \hline 3 & 3 & 6 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 3 & 6 & 0 & 0 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & & 6 & 0 & 4 \\ \hline \times & & 0 & 3 & 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline & 3 & 0 & 2 & 0 \\ \hline 1 & 8 & 1 & 2 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline 2 & 1 & 1 & 4 & 0 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & & 0 & 1 & 6 \\ \hline \times & & 0 & 2 & 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & & 8 & 0 \\ \hline & & 3 & 2 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline 0 & 0 & 4 & 0 & 0 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

2 □にあてはまる不等号を書きましょう。

$$5.4 \times 0.98 < 5.4 \quad 5.4 \times 1.02 > 5.4$$

$$0.6 \times 0.6 < 0.6 \quad 25 \times 1.4 > 25$$

3 くふうして計算しましょう。

$$2.5 \times 7.9 \times 4 = (2.5 \times 4) \times 7.9 = 79$$

$$4.6 \times 3.2 + 5.4 \times 3.2 = (4.6 + 5.4) \times 3.2 = 32$$

4 1mの重さが2.6kgの鉄のパイプがあります。このパイプ0.45mの重さは何kgですか。

$$\text{しき} \quad 2.6 \times 0.45 = 1.17 \quad \text{こたえ} \quad 1.17\text{kg}$$

5 たて3.5m、横4.8mの長方形の部屋の面積は何 m^2 ですか。

$$\text{しき} \quad 3.5 \times 4.8 = 16.8 \quad \text{こたえ} \quad 16.8\text{m}^2$$

6 1辺が0.6mの立方体の体積は何 m^3 ですか。

$$\text{しき} \quad 0.6 \times 0.6 \times 0.6 = 0.216 \quad \text{こたえ} \quad 0.216\text{m}^3$$

おうちの方へ

- 0.16 $\times$ 0.25=0.0400 $\rightarrow$ 0.04。④1.17kg、⑤16.8 m^2 、⑥0.216 m^3 。
- かける数が1より小さいと、積はかけられる数より小さくなります
(5.4 $\times$ 0.98<5.4、0.6 $\times$ 0.6<0.6)。