

小数のかけ算

月日点

小数のかけ算のまとめの計算と、文章題です。

計算をしましょう。

(1) $15 \times 2.4 =$

(2) $0.7 \times 0.8 =$

(3) $28 \times 1.5 =$

(4) $1.6 \times 2.5 =$

文章題

- ⑤ 1mの重さが1.2kgの鉄のぼうがあります。
この鉄のぼう3.5mの重さは何kgですか。

kg

- ⑥ 1mのねだんが80円のリボンがあります。
2.4mでは何円ですか。

円

- ⑦ たて2.5m、よこ3.2mの長方形の花だんがあります。
この花だんの面積は何 m^2 ですか。

 m^2

- ⑧ 1本0.75Lのお茶が6本あります。
ぜんぶで何Lですか。

L

2つの数の小数のけた数を合わせて、積の小数点の位置を決めます。

小数のかけ算

こたえ

小数のかけ算のまとめの計算と、文章題です。

計算をしましょう。

(1) $15 \times 2.4 =$

36

(2) $0.7 \times 0.8 =$

0.56

(3) $28 \times 1.5 =$

42

(4) $1.6 \times 2.5 =$

4

文章題

- ⑤ 1mの重さが1.2kgの鉄のぼうがあります。
この鉄のぼう3.5mの重さは何kgですか。

考え方： $1.2 \times 3.5 = 4.2$

4.2

kg

- ⑥ 1mのねだんが80円のリボンがあります。
2.4mでは何円ですか。

考え方： $80 \times 2.4 = 192$

192

円

- ⑦ たて2.5m、よこ3.2mの長方形の花だんがあります。
この花だんの面積は何 m^2 ですか。

考え方： $2.5 \times 3.2 = 8$

8

 m^2

- ⑧ 1本0.75Lのお茶が6本あります。
ぜんぶで何Lですか。

考え方： $0.75 \times 6 = 4.5$

4.5

L

2つの数の小数のけた数を合わせて、積の小数点の位置を決めます。