

## 割り増しの問題 1

◆次の問題に答えましょう。

- ① 2900 円で仕入れた商品に原価の 55 %増の定価をつけます。

定価はいくらですか。

式

- ② 6480 円で仕入れた商品に原価の 55 %増の定価をつけます。

定価はいくらですか。

式

- ③ 7000 円で仕入れた商品に原価の 3 割増の定価をつけます。

定価はいくらですか。

式

- ④ 6800 円で仕入れた商品に原価の 3 割 5 分増の定価をつけます。

定価はいくらですか。

式

- ⑤ 9320 円で仕入れた商品に原価の 3 割 5 分増の定価をつけます。

定価はいくらですか。

式

★答え

割り増しの問題の解き方

元にする量 × (1 + 割合) = 割り増しされた量

$$\textcircled{1} \quad 2900 \times (1 + 0.55) = 4495 \quad \underline{4495 \text{ 円}}$$

$$\textcircled{2} \quad 6480 \times (1 + 0.55) = 10044 \quad \underline{10044 \text{ 円}}$$

$$\textcircled{3} \quad 7000 \times (1 + 0.3) = 9100 \quad \underline{9100 \text{ 円}}$$

$$\textcircled{4} \quad 6800 \times (1 + 0.35) = 9180 \quad \underline{9180 \text{ 円}}$$

$$\textcircled{5} \quad 9320 \times (1 + 0.35) = 12582 \quad \underline{12582 \text{ 円}}$$