

割り増しの問題

目標時間 10分

NO. 1

名前

/

◆次の問いに答えなさい

- ① 2500 円で仕入れた商品に原価の 30 %の利益を見込んで定価をつけます。

定価はいくらですか。

式

- ② 6480 円で仕入れた商品に原価の 45 %の利益を見込んで定価をつけます。

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 割の利益を見込んで定価をつけます。

定価はいくらですか。

式

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

定価はいくらですか。

式

- ⑤ 9300 円で仕入れた商品に原価の 2 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 \times (1 + 割合) = 割り増しされた量

$$\textcircled{1} \quad 2500 \times (1 + 0.3) = 3250 \quad \underline{3250 \text{ 円}}$$

$$\textcircled{2} \quad 6480 \times (1 + 0.45) = 9396 \quad \underline{9396 \text{ 円}}$$

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

$$\textcircled{4} \quad 6800 \times (1 + 0.45) = 9860 \quad \underline{9860 \text{ 円}}$$

$$\textcircled{5} \quad 9300 \times (1 + 0.25) = 11625 \quad \underline{11625 \text{ 円}}$$