

初級 損益算 練習プリント

月 日 名前 _____

／100点

次の問題に答えましょう。(各10点)

- 1 原価1000円の品物に、2割の利益を見こんで定価をつけると、定価は何円ですか。

答え

- 2 定価1500円の品物を2割引きで売ると、売り値は何円ですか。

答え

- 3 原価800円の品物を1000円で売ると、利益は何円ですか。

答え

- 4 問題3で、利益は原価の何%ですか。

答え

- 5 定価2000円の品物を1割5分引きで売ると、売り値は何円ですか。

答え

- 6 原価1200円の品物に、25%の利益を見こんで定価をつけると、定価は何円ですか。

答え

- 7 定価の○割引きで売るときの売り値を求める式を答えましょう。

答え

- 8 原価600円の品物を480円で売ると、損失は何円ですか。

答え

- 9 定価3000円の品物を600円引きで売りました。何割引きですか。

答え

- 10 利益を求める式を答えましょう。

答え

1 答え：1200円

$$1000 \times 1.2。$$

2 答え：1200円

$$1500 \times 0.8。$$

3 答え：200円

4 答え：25%

$$200 \div 800。$$

5 答え：1700円

$$2000 \times 0.85。$$

6 答え：1500円

$$1200 \times 1.25。$$

7 答え：定価 $\times$ (1 - 割引の割合)

8 答え：120円

9 答え：2割引き

$$600 \div 3000 = 0.2。$$

10 答え：売り値 - 原価

要点まとめ

- ・ 利益は「売り値 - 原価」。定価ではなく、実際に売った値段で考えます。
- ・ 「○割」の前に書いてある「原価の」「定価の」に線を引き、もとにする量を確認します。
- ・ 個数のある問題は「売上げの合計 - 仕入れの合計」で、全体の利益を求めます。

解法ポイント

- ・ 原価 $\rightarrow$ 定価 $\rightarrow$ 売り値の順に考える。
- ・ ○割の利益は $\times$ (1 + 割合)、○割引きは $\times$ (1 - 割合)。
- ・ 利益 = 売り値 - 原価。