

小5

中学受験 算数

きほん

こたえ

名前

損益算

____ 月 ____ 日

れい

原価を100とすると、2割の利益をみこんだ定価は $100 \times (10+2) \div 10 = 120$
その定価の1割引きの売り値は $120 \times (10-1) \div 10 = 108$ 。原価100とのちがい(利益)
は $108 - 100 = 8$

1 定価・売り値・利益 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 原価 2150 円の品物を 2950 円で売りました。利益は何円ですか。

$$2950 - 2150 = 800 \quad \text{答え } 800\text{円}$$

- ☐ (2) 原価 1700 円の品物を売って、原価の 2 割の利益がありました。利益は何円ですか。

$$1700 \times 2 \div 10 = 340 \quad \text{答え } 340\text{円}$$

- ☐ (3) 原価 3750 円の品物に、原価の 1 割の利益を見こんで定価をつけました。定価は何円ですか。

$$3750 \times (10 + 1) \div 10 = 4125 \quad \text{答え } 4125\text{円}$$

- ☐ (4) 定価 2700 円の品物を、定価の 20 % 引きで売りました。売り値は何円ですか。

$$2700 \times (100 - 20) \div 100 = 2160 \quad \text{答え } 2160\text{円}$$

できた / 4問