

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 4550 円の品物を 4700 円で売りました。利益は何円ですか。

$$4700 - 4550 = 150 \quad \text{答え } 150\text{円}$$

- ☐ (2) 原価 750 円の品物に、原価の 2 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。

$$750 \times (10 + 2) \div 10 = 900 \quad \text{答え } 900\text{円}$$

- ☐ (3) 定価 650 円の品物を、定価の 30 % 引きで売りました。売り値は何円ですか。

$$650 \times (100 - 30) \div 100 = 455 \quad \text{答え } 455\text{円}$$

- ☐ (4) 原価 2800 円の品物を売って、原価の 4 割の利益がありました。利益は何円ですか。

$$2800 \times 4 \div 10 = 1120 \quad \text{答え } 1120\text{円}$$

できた

/ 4問

