

小5

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前

損益算

____ 月 ____ 日

1 定価・売り値・利益 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 原価 1050 円の品物を売って、原価の 1 割の利益がありました。利益は何円ですか。

$$1050 \times 1 \div 10 = 105 \quad \text{答え } 105\text{円}$$

- ☐ (2) 定価 2650 円の品物を、定価の 50 %引きで売りました。売り値は何円ですか。

$$2650 \times (100 - 50) \div 100 = 1325 \quad \text{答え } 1325\text{円}$$

2 原価を求める・全体の利益・2回の値下げ 標準

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) ある品物に原価に利益を見こんで定価をつけました。定価で売ると 200 円の利益があり、定価の 4 割引きで売ると 80 円の損になります。原価は何円ですか。

$$200 + 80 = 280 \quad 280 \times 10 \div 4 = 700 \quad 700 - 200 = 500 \quad \text{答え } 500\text{円}$$

- ☐ (2) 定価 2000 円の品物を、まず定価の 3 割引きで売り、売れなかったので、さらにその値段の 1 割引きで売りました。売り値は何円ですか。

$$2000 \times (10 - 3) \div 10 = 1400 \quad 1400 \times (10 - 1) \div 10 = 1260 \quad \text{答え } 1260\text{円}$$

できた / 4問