

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 4250 円の品物を 4750 円で売りました。利益は何円ですか。

$$4750 - 4250 = 500 \quad \text{答え } 500\text{円}$$

- ☐ (2) 定価 550 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。

$$550 \times (100 - 30) \div 100 = 385 \quad \text{答え } 385\text{円}$$

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) 定価 1600 円の品物を、まず定価の 5 割引きで売り、売れなかったので、さらにその値段の 4 割引きで売りました。売り値は何円ですか。

$$1600 \times (10 - 5) \div 10 = 800 \quad 800 \times (10 - 4) \div 10 = 480 \quad \text{答え } 480\text{円}$$

- ☐ (2) 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 1325 円の利益があり、定価の 4 割引きで売ると 265 円の損になります。原価は何円ですか。

$$1325 + 265 = 1590 \quad 1590 \times 10 \div 4 = 3975 \quad 3975 - 1325 = 2650 \quad \text{答え } 2650\text{円}$$

できた / 4問