

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 3150 円の品物に、原価の 3 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。

$$3150 \times (10 + 3) \div 10 = 4095 \quad \text{答え } 4095\text{円}$$

- ☐ (2) 定価 600 円の品物を、定価の 40 %引きで売りました。売り値は何円ですか。

$$600 \times (100 - 40) \div 100 = 360 \quad \text{答え } 360\text{円}$$

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) 1個 300 円の品物を 78 個仕入れ、1個 600 円で 65 個売りましたが、残りは売れ残りしました。全体の利益は何円ですか。

$$600 \times 65 = 39000 \quad 300 \times 78 = 23400 \quad 39000 - 23400 = 15600 \quad \text{答え } 15600\text{円}$$

- ☐ (2) 定価 2700 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。

$$2700 \times (10 - 5) \div 10 = 1350 \quad 1350 \times (10 - 4) \div 10 = 810 \quad \text{答え } 810\text{円}$$

できた / 4問