

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前

差集め算・過不足算

____ 月 ____ 日

1 差集め算・過不足算 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 1本 70 円のえんぴつを何本か買う予定でしたが、1本 190 円のペンを同じ本数買ったので、代金は予定より 960 円高くなりました。ペンを何本買いましたか。

$$960 \div (190 - 70) = 8 \quad \text{答え 8本}$$

- (2) 何人かの子どもに、カードを配ります。1人に 5 枚ずつ配ると 13 枚たりず、6 枚ずつ配ると 27 枚たりません。子どもは何人いますか。

$$(27 - 13) \div (6 - 5) = 14 \quad \text{答え 14人}$$

2 お金・長いす・部屋わり・個数の差 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) お金を持ってノートを買に行きました。1冊 160 円のノートを何冊か買おうとすると 300 円たりず、1冊 110 円のノートを同じ冊数買くと 200 円余ります。持っていったお金は何円ですか。

$$(200 + 300) \div (160 - 110) = 10 \quad 110 \times 10 + 200 = 1300 \quad \text{答え 1300円}$$

- (2) 1個 80 円のりんごを何個か買うつもりで、ちょうどのお金を持っていきましたが、1個 90 円のりんごにしたので、予定より 2 個少なく買って、20 円余りました。はじめ、何個買うつもりでしたか。

$$(90 \times 2 - 20) \div (90 - 80) = 16 \quad \text{答え 16個}$$

できた / 4問