

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前

つるかめ算

____ 月 ____ 日

1 2種類のつるかめ算 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 1本 130 円のえんぴつと、1本 150 円のボールペンを、合わせて 19 本買ったところ、代金は 2610 円でした。ボールペンは何本買いましたか。

$$(2610 - 130 \times 19) \div (150 - 130) = 7 \quad \text{答え 7本}$$

- (2) 10 円玉と 50 円玉が、合わせて 27 枚あり、金額の合計は 1270 円です。10 円玉と 50 円玉は、それぞれ何枚ありますか。

$$(1270 - 10 \times 27) \div (50 - 10) = 25 \quad 27 - 25 = 2 \quad \text{答え 10円玉 2枚、50円玉 25枚}$$

2 弁償算・得点・速さ・3種類 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) お皿を1枚運ぶと 50 円もらえますが、とちゅうでわってしまうと、その皿の運び代はもらえず、さらに1枚につき 60 円はらいます。お皿を 160 枚運んだところ、受け取ったお金は 7670 円でした。わってしまったお皿は何枚ですか。

$$(50 \times 160 - 7670) \div (50 + 60) = 3 \quad \text{答え 3枚}$$

- (2) 10 円玉、50 円玉、100 円玉が、合わせて 18 枚あり、金額の合計は 1090 円です。50 円玉と 100 円玉の枚数は同じです。10 円玉は何枚ありますか。

$$(1090 - 10 \times 18) \div (150 - 10 \times 2) = 7 \quad 18 - 7 \times 2 = 4 \quad \text{答え 4枚}$$

できた / 4問