

小5

中学受験 算数

かけはし②

名前

割合(残りの何分の何) ステップ2

____ 月 ____ 日

単元プリント「相当算」

→ かけはし ステップ

①

②

→

対策テスト

1 「残りの」何分の何 標準

ある本を、1日目に全体の $\frac{1}{5}$ を読み、2日目に残りの $\frac{1}{4}$ を読んだところ、まだ読んでいないページが90ページ残りました。



- ☐ (1) 1日目に読んだあとの残りは、全体の です。

ヒント 5つに分けた1つを読みました。

- ☐ (2) 2日目は「1日目残り」の $\frac{1}{4}$ を読んだので、2日目に読んだのは、全体の = です。

ヒント「残りの」とあるときは、全体ではなく、残りをもとにします。上の図で、1日目残り(4つ分)を4つに分けた1つ分です。

- ☐ (3) 2日目に読んだあとの残りは、全体の = です。

- ☐ (4) この本は全部で何ページですか。

ヒント 全体の5つ分のうち3つ分が90ページです。

2 お金で考える 標準

はじめに持っていたお金の $\frac{1}{3}$ で本を買い、残りの $\frac{2}{5}$ でノートを買ったところ、600円残りました。

- ☐ (5) 本を買ったあとの残りは、はじめのお金の です。

- ☐ (6) ノートを買ったあとの残りは、本を買ったあとの残りの なので、はじめのお金の = です。

ヒント「残りの $\frac{2}{5}$ を使った」ので、残ったのは $1 - \frac{2}{5}$ です。

- ☐ (7) はじめに持っていたお金は何円ですか。

ヒント はじめのお金の $\frac{2}{5}$ が600円です。

できた / 7問