

小5

中学受験 算数

かけはし①

こたえ

名前

単位と速さの換算 ステップ1

____ 月 ____ 日

単元プリント「通過算」

→ かけはし ステップ

①

②

→

対策テスト

1 単位をそろえる 基本

1 L = 1000 mL、1 L = 10 dL、1 km = 1000 m、1 時間 = 60 分、1 分 = 60 秒 です。

☐ (1) 2.5 L は $2.5 \times 1000 = 2500$ mL です。

☐ (2) 1.4 km は 1400 m、0.8 L は 8 dL です。

ヒント 1 L = 10 dL なので、 0.8×10 です。

☐ (3) 1 時間は $60 \times 60 = 3600$ 秒 です。

☐ (4) 450 mL は何 L ですか。

ヒント mL から L にするときは 1000 でわります。

$450 \div 1000 = 0.45$ 答え 0.45 L

2 時速・分速・秒速 基本

時速は1時間、分速は1分、秒速は1秒に進む道のりです。

☐ (5) 時速 6 km は、1時間(60分)に 6000 m 進む速さなので、分速 $6000 \div 60 = 100$ m です。

☐ (6) 時速 72 km は、分速 $72000 \div 60 = 1200$ m、秒速 $1200 \div 60 = 20$ m です。

ヒント 時速 → 分速 は 60 でわる、分速 → 秒速 も 60 でわる。

できた / 6問