

じょうけんをもどす つるかめ算 ④

小4～小6／□は 分速

なまえ _____

ひづけ _____

□に入る「分速」を見つけましょう。道のりと時間から もどします。

※先に、分かっている ほうで 進んだ 道のりを出します。

つるの 足は 2本、かめは 4本。分からない 数は □ です。

- ① 学校まで 3540m の 道を、はじめは 分速60m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。歩いたのは 5分でした。

□に入る 数（走る 分速）

メモ

- ② 3240m の 道を、はじめは 分速60m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 24分 かかりました。歩いたのは 14分でした。

□に入る 数（走る 分速）

メモ

- ③ 学校まで 2040m の 道を、はじめは 分速80m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 18分 かかりました。歩いたのは 13分でした。

□に入る 数（走る 分速）

メモ

- ④ 4500m の 道を、はじめは 分速□m で 歩き、とちゅうから 分速240m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。走ったのは 17分でした。

□に入る 数（歩く 分速）

メモ

- ⑤ 学校まで 1510m の 道を、はじめは 分速70m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 17分 かかりました。歩いたのは 13分でした。

□に入る 数（走る 分速）

メモ

- ⑥ 2160m の 道を、はじめは 分速□m で 歩き、とちゅうから 分速180m で 走って、ぜんぶで 25分 かかりました。走ったのは 7分でした。

□に入る 数（歩く 分速）

メモ

- ⑦ 学校まで 2620m の 道を、はじめは 分速□m で 歩き、とちゅうから 分速180m で 走って、ぜんぶで 24分 かかりました。走ったのは 7分でした。

□に入る 数（歩く 分速）

メモ



じょうけんをもどす つるかめ算 ④【こたえ】

なまえ _____

小4～小6／□は 分速

ひづけ _____

□に入る「分速」を見つけましょう。道のりと時間から もどします。

※先に、分かっている ほうで 進んだ 道のりを出します。

つるの 足は 2本、かめは 4本。分からない 数は □ です。

- ① 学校まで 3540m の 道を、はじめは 分速60m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。歩いたのは 5分でした。

□に入る 数（走る 分速）

分速 180m

→ 歩いた 5分で 300m。のこり 3240m を 18分 で 走ったので $\div 18 = 180$ 。

- ② 3240m の 道を、はじめは 分速60m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 24分 かかりました。歩いたのは 14分でした。

□に入る 数（走る 分速）

分速 240m

→ 歩いた 14分で 840m。のこり 2400m を 10分 で 走ったので $\div 10 = 240$ 。

- ③ 学校まで 2040m の 道を、はじめは 分速80m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 18分 かかりました。歩いたのは 13分でした。

□に入る 数（走る 分速）

分速 200m

→ 歩いた 13分で 1040m。のこり 1000m を 5分 で 走ったので $\div 5 = 200$ 。

- ④ 4500m の 道を、はじめは 分速□m で 歩き、とちゅうから 分速240m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。走ったのは 17分でした。

□に入る 数（歩く 分速）

分速 70m

→ 走った 17分で 4080m。のこり 420m を 6分 で 歩いたので $\div 6 = 70$ 。

- ⑤ 学校まで 1510m の 道を、はじめは 分速70m で 歩き、とちゅうから 分速□m で 走って、ぜんぶで 17分 かかりました。歩いたのは 13分でした。

□に入る 数（走る 分速）

分速 150m

→ 歩いた 13分で 910m。のこり 600m を 4分 で 走ったので $\div 4 = 150$ 。

- ⑥ 2160m の 道を、はじめは 分速□m で 歩き、とちゅうから 分速180m で 走って、ぜんぶで 25分 かかりました。走ったのは 7分でした。

□に入る 数（歩く 分速）

分速 50m

→ 走った 7分で 1260m。のこり 900m を 18分 で 歩いたので $\div 18 = 50$ 。

- ⑦ 学校まで 2620m の 道を、はじめは 分速□m で 歩き、とちゅうから 分速180m で 走って、ぜんぶで 24分 かかりました。走ったのは 7分でした。

□に入る 数（歩く 分速）

分速 80m

→ 走った 7分で 1260m。のこり 1360m を 17分 で 歩いたので $\div 17 = 80$ 。