

速さ（文章題）

小5～中受／速さ

なまえ _____

ひづけ _____

どれを もとめるか 見分けて、3つの 公式を つかい分けてみましょう。

① 分速 75mで 8分 歩きました。道のりは 何mですか。

しき

こたえ

② 900mを 分速 60mで 歩くと、何分 かかりますか。

しき

こたえ

③ 300kmを 5時間で 走りました。時速は 何kmですか。

しき

こたえ

④ 秒速 6mで 90m 走ると、何秒 かかりますか。

しき

こたえ

⑤ 時速 48kmで 走る バスは、3時間で 何km 進みますか。

しき

こたえ

⑥ 2400mを 30分で 歩きました。分速は 何mですか。

しき

こたえ

⑦ 1500mの 道を 分速 60mで 歩くと、何分 かかりますか。

しき

こたえ

⑧ 秒速 14mで 8秒 走ると、道のりは 何mですか。

しき

こたえ



速さ（文章題）【こたえ】

小5～中受／速さ

なまえ _____

ひづけ _____

どれを もとめるか 見分けて、3つの 公式を つかい分けましょう。

① 分速 75mで 8分 歩きました。道のりは 何mですか。

しき $75 \times 8 = 600$

こたえ 600 m

② 900mを 分速 60mで 歩くと、何分 かかりますか。

しき $900 \div 60 = 15$

こたえ 15 分

③ 300kmを 5時間で 走りました。時速は 何kmですか。

しき $300 \div 5 = 60$

こたえ 時速 60 km

④ 秒速 6mで 90m 走ると、何秒 かかりますか。

しき $90 \div 6 = 15$

こたえ 15 秒

⑤ 時速 48kmで 走る バスは、3時間で 何km 進みますか。

しき $48 \times 3 = 144$

こたえ 144 km

解説 「時速 × 時間」で 道のりです。

⑥ 2400mを 30分で 歩きました。分速は 何mですか。

しき $2400 \div 30 = 80$

こたえ 分速 80 m

⑦ 1500mの 道を 分速 60mで 歩くと、何分 かかりますか。

しき $1500 \div 60 = 25$

こたえ 25 分

解説 $60 \times 25 = 1500$ で 確かめられます。

⑧ 秒速 14mで 8秒 走ると、道のりは 何mですか。

しき $14 \times 8 = 112$

こたえ 112 m