

# 道のりを もとめよう

小5～中受／速さ

なまえ \_\_\_\_\_

ひづけ \_\_\_\_\_

道のり = 速さ × 時間。

① 分速 70mで 8分 歩くと、道のりは 何mですか。

しき

こたえ

② 時速 40kmで 3時間 走ると、道のりは 何kmですか。

しき

こたえ

③ 秒速 8mで 15秒 走ると、道のりは 何mですか。

しき

こたえ

④ 時速 55kmで 4時間 走ると、道のりは 何kmですか。

しき

こたえ

⑤ 分速 65mで 12分 歩くと、道のりは 何mですか。

しき

こたえ

⑥ 時速 48kmで 5時間 走ると、道のりは 何kmですか。

しき

こたえ

⑦ 秒速 12mで 25秒 走ると、道のりは 何mですか。

しき

こたえ

⑧ 分速 90mで 20分 歩くと、道のりは 何mですか。

しき

こたえ



# 道のりを もとめよう【こたえ】

小5～中受／速さ

なまえ \_\_\_\_\_

ひづけ \_\_\_\_\_

道のり = 速さ × 時間。

① 分速 70mで 8分 歩くと、道のりは 何mですか。

しき  $70 \times 8 = 560$

こたえ **560 m**

② 時速 40kmで 3時間 走ると、道のりは 何kmですか。

しき  $40 \times 3 = 120$

こたえ **120 km**

③ 秒速 8mで 15秒 走ると、道のりは 何mですか。

しき  $8 \times 15 = 120$

こたえ **120 m**

④ 時速 55kmで 4時間 走ると、道のりは 何kmですか。

しき  $55 \times 4 = 220$

こたえ **220 km**

⑤ 分速 65mで 12分 歩くと、道のりは 何mですか。

しき  $65 \times 12 = 780$

こたえ **780 m**

解説  $65 \times 12 = 65 \times 10 + 65 \times 2 = 650 + 130 = 780$ 。

⑥ 時速 48kmで 5時間 走ると、道のりは 何kmですか。

しき  $48 \times 5 = 240$

こたえ **240 km**

⑦ 秒速 12mで 25秒 走ると、道のりは 何mですか。

しき  $12 \times 25 = 300$

こたえ **300 m**

⑧ 分速 90mで 20分 歩くと、道のりは 何mですか。

しき  $90 \times 20 = 1800$

こたえ **1800 m**

解説  $9 \times 2 = 18$  のうしろに 0を 2つ つけます。