

速さ、道のり、時間

月 日

名前

1 次の道のりを求めましょう。

① 時速 60km で走る自動車が 4 時間に進む道のり

式 $60 \times 4 = 240$

240 km

② 分速 80m で歩く人が 15 分間に進む道のり

式 $80 \times 15 = 1200$

1200 m

③ 秒速 4m で動くおもちゃの車が 1 分間に進む道のり

式 $4 \times 60 = 240$

240 m

④ 分速 14.5km で飛ぶ飛行機が 12 分間に進む道のり

式 $14.5 \times 12 = 174$

174 km

2 20 分間で 12km 進む船があります。

① この船の分速は何 m ですか。

式 $12000 \div 20 = 600$

分速 600 m

② この船の時速は何 km ですか。

式 $12 \times 3 = 36$

時速 36 km

③ 問題②の速さで 1 時間 30 分進むと、道のりは何 km になりますか。

式 $36 \times 1.5 = 54$

54 km