

時間の もとめ方 I

NO.1

名前

/ 6 点

1 にあてはまる 言葉を書きましょう。

時間 = ÷ でもとめられます。

2 次の問いに答えなさい。

① 時速 70 kmで走る電車が, 420 km走るのに何時間かかりますか。

式

()

② 分速 120 mで走る人が, 840 m走るのに何分かかりますか。

式

()

③ 秒速 5 mで走る自転車が, 150 m走るのに何秒かかりますか。

式

()

④ 時速 2.5 kmで歩く人が, 7.5 km歩くのに何時間かかりますか。

()

⑤ 秒速 200 mで進む飛行機が, 3 km進むのに何秒かかりますか。

()

答え

1

時間 = $\boxed{\text{道のり}} \div \boxed{\text{速さ}}$ でもとめられます。

2

① $420 \div 70 = 6$ (6 時間)

② $840 \div 120 = 7$ (7 分)

③ $150 \div 5 = 30$ (30 秒)

④ $7.5 \div 2.5 = 3$ (3 時間)

⑤ $3 \text{ km} = 3000 \text{ m}$
 $3000 \div 200 = 15$ (15 秒)