

速さの もとめ方 I

NO.1

名前

/ 8 点

1 にあてはまる 言葉を書きましょう。

速さ = ÷ でもとめられます。

速さの単位には次のものがあります。

1時間あたりに進む道のり (距離)

1分間あたりに進む道のり (距離)

1秒間あたりに進む道のり (距離)

2 次の速さをもとめなさい。

① 13 秒間に 156 m走る自動車の秒速を求めましょう。

式

(秒速)

② 8 分間に 320 m歩く人の分速を求めましょう。

式

(分速)

③ 6 時間に 390 km走るトラックの時速を求めましょう。

式

(時速)

答え

1

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

速さの単位には次のものがあります。

$\boxed{\text{時速}}$ 1時間あたりに進む道のり (距離)

$\boxed{\text{分速}}$ 1分間あたりに進む道のり (距離)

$\boxed{\text{秒速}}$ 1秒間あたりに進む道のり (距離)

2

① $156 \div 13 = 12$ (秒速 12 m)

② $320 \div 8 = 40$ (分速 40 m)

③ $390 \div 6 = 65$ (時速 65 km)