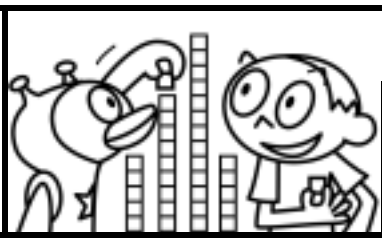


算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5年 / 量と測定 / 単位量あたりの大きさ / 理解シート
------------	---	--

じそく
時速を求めるには、どうすればいいの



時速だから、単位の時間は、「時」なんだよ。速さは、
(道のり) ÷ (時間) の式にあてはめて求めるんだよ。



下の時速を求めましょう。

① 196kmを2時間で走る電車の時速を求めます。

・道のり…196km ・時間…2時間

$$(道のり) \div (時間)$$

$$\cdot \text{時速} \dots 196 \div 2 = 98$$

時速98km

② 1207.9kmを約16時間で走る列車の時速を、四捨五入して上から2けたの概数^{がいすう}で求めます。

・道のり…1207.9km ・時間…約16時間

$$(道のり) \div (時間)$$

$$\cdot \text{時速} \dots 1207.9 \div 16 = 75.4 \dots \rightarrow 75$$

時速約75km

③ 5時間に280km走る列車と、3時間に180km走る自動車の速さを、
時速で比べます。

列車 ・道のり…280km ・時間…5時間

$$(道のり) \div (時間)$$

$$\cdot \text{時速} \dots 280 \div 5 = 56 \quad \text{時速} 56 \text{km}$$

自動車 ・道のり…180km ・時間…3時間

$$(道のり) \div (時間)$$

$$\cdot \text{時速} \dots 180 \div 3 = 60 \quad \text{時速} 60 \text{km}$$

自動車の方が速い

1時間に走るき
よりが長い方が
速いんだよ。

