

【小学算数】

入試実戦演習

296



Success+

学年		クラス		氏名	
----	--	-----	--	----	--

時速 12km で 2 時間 25 分進むときの道のりは何 km ですか。



学年

クラス

氏名

解答・解説

【解答】

29km

【解説】

速さの計算では、単位をそろえて計算することが大事です。

速さが時速で表されているので、25分を時間に直すと $\left(25 \div 60 = \frac{25}{60} = \right) \frac{5}{12}$ 時間なので、移動した道のりは、

$$\begin{aligned} 12 \times 2 \frac{5}{12} &= 12 \times \frac{29}{12} \\ &= 29 \text{ [km] です。} \end{aligned}$$