



ある距離を走るとき、速さを25%増やすとかかる時間は何%減少しますか。

道の長 ↓ 速度 ↓ 時間 ↓

↓

道の長 ↓ 速度 1.25

$$1 \div 1.25 = \frac{100}{125} = \frac{4}{5}$$

$1 \rightarrow \frac{4}{5}$ $\frac{1}{5}$ 減少 するから

20% 減少

