

同じ時間

$$\begin{aligned} & A \text{の速さ} : B \text{の速さ} : C \text{の速さ} \\ &= A \text{の距離} : B \text{の距離} : C \text{の距離} \end{aligned}$$

(距離 = 進む距離)

同じ距離

$$\begin{aligned} & A \text{の速さ} : B \text{の速さ} : C \text{の速さ} \\ &= \frac{1}{A \text{の時間}} : \frac{1}{B \text{の時間}} : \frac{1}{C \text{の時間}} \end{aligned}$$

逆の観点も大事

$$\text{速さ} \times \text{時間} = \text{距離}$$

$$\text{速さ} = \frac{\text{距離}}{\text{時間}}$$

$$\begin{aligned} & A \text{の速さ} : B \text{の速さ} : C \text{の速さ} \\ &= \frac{A \text{の距離}}{A \text{の時間}} : \frac{B \text{の距離}}{B \text{の時間}} : \frac{C \text{の距離}}{C \text{の時間}} \end{aligned}$$