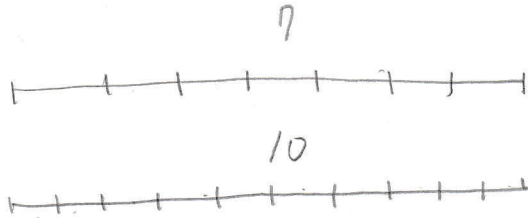


速さ

✓

太郎君が3歩歩く間に、次郎君は4歩歩き、太郎君が7歩歩く道のりを次郎君は10歩で歩きます。このとき、太郎君と次郎君の歩く速さの比を最も簡単な整数の比で表しなさい。
〔湘南学園中〕



$$\frac{7}{3} : \frac{10}{4} = \frac{7}{3} : \frac{5}{2}$$

$$= 14 : 15 \quad \text{時間の比}$$

$$\text{よって } \underline{15 : 14}$$