

1. 長さが 80m の電車があります。

この電車が秒速 20m で走っているとき、長さ 120m のトンネルには入りはじめてから、完全に通過するまでに何秒かかりますか。

式

答え _____

2. 長さが 60m の電車があります。

この電車が秒速 15m で走っているとき、長さ 240m の橋をわたりはじめてから、完全に通過するまでに何秒かかりますか。

式

答え _____

3. 長さが 26m の列車があります。

この列車が秒速 8m で走っているとき、長さ 142m のトンネルには入りはじめてから、完全に通過するまでに何秒かかりますか。

式

答え _____