



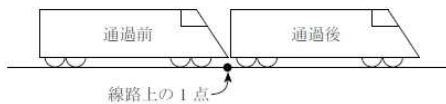
就職試験 (SPI 非言語)

通過算

例題 1 <通過時間>

秒速 15 m で走る、長さ 75 m の電車が線路上の 1 点を通過するのに何秒かかるか。

解答

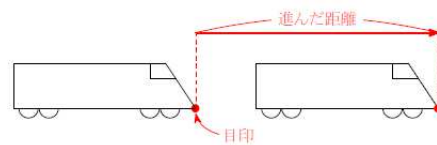


Point <通過算>

長さのある物体が動く速さの問題

→ 物体の 1 点が動いた距離に着目

目印

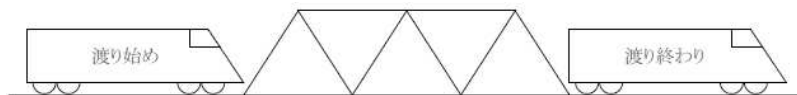


答 _____

例題 2 <物体の長さ>

分速 1200 m で走る電車が、長さ 450 m の橋を渡り始めてから渡り終えるまでに 30 秒かかるとき、この電車の長さは何 m か。

解答



答 _____