

長さ1360mの鉄橋を、長さ120mの列車が、40秒で通過するときの、列車の速さは秒速何メートルですか。

ポイント

秒速：「1秒間にどれだけ進むのか」を表しています。

鉄橋の長さに列車の長さをあわせると

$$1360 + 120 = 1480 \text{ m}$$

