

通過算（まとめ）（1枚版）

小5～中受／速さ

なまえ

ひづけ

電柱は 列車の長さ、鉄橋は 列車＋鉄橋の長さ。まとめです。

① 秒速 16mの 電車が 電柱を 7秒で 通過しました。電車の 長さは 何mですか。

しき

こたえ

② 秒速 16mの 電車が 電柱を 8秒で 通過しました。電車の 長さは 何mですか。

しき

こたえ

③ 秒速 16mの 電車が 電柱を 9秒で 通過しました。電車の 長さは 何mですか。

しき

こたえ

④ 秒速 16mの 電車が 電柱を 10秒で 通過しました。電車の 長さは 何mですか。

しき

こたえ

⑤ 秒速 16mの 電車が 電柱を 11秒で 通過しました。電車の 長さは 何mですか。

しき

こたえ

⑥ 秒速 16mの 電車が 電柱を 12秒で 通過しました。電車の 長さは 何mですか。

しき

こたえ

⑦ 長さ 120mの 電車が 秒速 18mで、長さ 240mの 鉄橋を わたります。何秒 かかりますか。

しき

こたえ

⑧ 長さ 140mの 電車が 秒速 18mで、長さ 400mの 鉄橋を わたります。何秒 かかりますか。

しき

こたえ

⑨ 長さ 180mの 電車が 秒速 18mで、長さ 360mの 鉄橋を わたります。何秒 かかりますか。

しき

こたえ