

追いつき算（速さをもとめる）（1枚版）

中学受験／旅人算

なまえ _____

ひづけ _____

速さの差 = きよりの差 ÷ 時間。追う人の 速さ = 速さの差 + おそい人の 速さ。

① 200m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

② 240m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

③ 280m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

④ 320m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

⑤ 360m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

⑥ 400m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

⑦ 440m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

⑧ 480m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ

⑨ 520m 先の 分速 40mの 人を 追いかけて、5分で 追いつきました。追う人は 分速 何mですか。

しき _____

こたえ