

出会い算（時間をもとめる）（1枚版）

中学受験／旅人算

なまえ

ひづけ

向かい合って進むと、1分ごとに「速さの和」だけ近づきます。時間 = きより ÷ 速さの和。

① 680m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

② 1020m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

③ 1360m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

④ 1700m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑤ 2040m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑥ 2380m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑦ 2720m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑧ 3060m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 8 分後 ② 12 分後 ③ 16 分後 ④ 20 分後 ⑤ 24 分後 ⑥ 28 分後 ⑦ 32 分後 ⑧ 36 分後

🔍 いちごドリル プリント

出会い算（時間をもとめる）（1枚版）

中学受験／旅人算

なまえ

ひづけ

向かい合って進むと、1分ごとに「速さの和」だけ近づきます。時間 = きより ÷ 速さの和。

① 3400m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

② 3740m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 45mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

③ 720m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 50mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

④ 900m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 50mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑤ 1080m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 50mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑥ 1260m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 50mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑦ 1440m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 50mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑧ 1620m はなれた 2人が 向かい合って、分速 40mと 分速 50mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 40 分後 ② 44 分後 ③ 8 分後 ④ 10 分後 ⑤ 12 分後 ⑥ 14 分後 ⑦ 16 分後 ⑧ 18 分後

🔍 いちごドリル プリント