

出会い算（文章題）（1枚版）

中学受験／旅人算

なまえ _____

ひづけ _____

2人が同時に向かい合って出発する場面です。速さの和で考えましょう。

① 760m はなれた 2人が 向かい合って、分速 45m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

② 1330m はなれた 2人が 向かい合って、分速 45m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

③ 1900m はなれた 2人が 向かい合って、分速 45m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 2470m はなれた 2人が 向かい合って、分速 45m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 3040m はなれた 2人が 向かい合って、分速 45m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 700m はなれた 2人が 向かい合って、分速 45mと 分速 55mで 進みます。出会うのは 何分後ですか。

しき

こたえ

⑦ 分速 50mと 分速 60mの 2人が 向かい合って 5分 進むと 出会いました。はじめの きよりは 何mですか。

しき

こたえ

⑧ 分速 50mと 分速 60mの 2人が 向かい合って 6分 進むと 出会いました。はじめの きよりは 何m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 14 分後 ③ 20 分後 ④ 26 分後 ⑤ 32 分後 ⑥ 7 分後 ⑦ 550 m ⑧ 660 m