

過不足算（長いす問題）（1枚版）

中学受験／過不足算

なまえ

ひづけ

「すわれない」＝不足、「あく」＝余りとして、（不足＋余り）÷1脚の差。

① 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 1人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

② 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 2人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

③ 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 3人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

④ 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 4人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

⑤ 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 5人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

⑥ 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 6人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

⑦ 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 7人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

⑧ 長いす 1台に 2人ずつ すわると 1人分 あき、3人ずつ すわると 8人 すわれません。長いすは 何台ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 2 台 ② 3 台 ③ 4 台 ④ 5 台 ⑤ 6 台 ⑥ 7 台 ⑦ 8 台 ⑧ 9 台