

選び方（組み合わせ）（1枚版）

中学受験／場合の数

なまえ _____

ひづけ _____

選ぶだけのときは、ならべ方 ÷ ならべかえの数。

① 10人から 4人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

② 10人から 3人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

③ 10人から 2人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

④ 9人から 4人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

⑤ 9人から 3人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

⑥ 9人から 2人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

⑦ 8人から 4人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

⑧ 8人から 3人を 選びます。何通りですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 210 通り ② 120 通り ③ 45 通り ④ 126 通り ⑤ 84 通り ⑥ 36 通り ⑦ 70 通り ⑧ 56 通り

選び方（組み合わせ）（1枚版）

中学受験／場合の数

なまえ _____

ひづけ _____

選ぶだけのときは、ならべ方 ÷ ならべかえの 数。

① 8人から 2人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

② 7人から 4人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

③ 7人から 3人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

④ 7人から 2人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑤ 6人から 4人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑥ 6人から 3人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑦ 6人から 2人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑧ 5人から 4人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 28 通り ② 35 通り ③ 35 通り ④ 21 通り ⑤ 15 通り ⑥ 20 通り ⑦ 15 通り ⑧ 5 通り