

場合の数（まとめ）（1枚版）

中学受験／場合の数

なまえ _____

ひづけ _____

ならべ方・選び方・積の法則のまとめです。

① 4人が 1列に ならびます。ならび方は 何通りですか。

しき _____

こたえ

② 5人が 1列に ならびます。ならび方は 何通りですか。

しき _____

こたえ

③ 6人が 1列に ならびます。ならび方は 何通りですか。

しき _____

こたえ

④ 4人から 2人を 選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑤ 5人から 2人を 選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑥ 6人から 2人を 選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑦ 7人から 2人を 選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑧ 8人から 2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 24 通り ② 120 通り ③ 720 通り ④ 6 通り ⑤ 10 通り ⑥ 15 通り ⑦ 21 通り ⑧ 28 通り

場合の数（まとめ）（1枚版）

中学受験／場合の数

なまえ _____

ひづけ _____

ならべ方・選び方・積の法則のまとめです。

① 9人から 2人を選びます。何通りですか。

しき _____

こたえ

② 4人から 3人を選んで 1列に ならべます。何通りですか。

しき _____

こたえ

③ 5人から 3人を選んで 1列に ならべます。何通りですか。

しき _____

こたえ

④ 6人から 3人を選んで 1列に ならべます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑤ 7人から 3人を選んで 1列に ならべます。何通りですか。

しき _____

こたえ

⑥ 1～3の カードから 2まい 使って 2けたの 整数をつくれます（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき _____

こたえ

⑦ 1～4の カードから 2まい 使って 2けたの 整数をつくれます（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき _____

こたえ

⑧ 1～5の カードから 2まい 使って 2けたの 整数をつくれます（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 36 通り ② 24 通り ③ 60 通り ④ 120 通り ⑤ 210 通り ⑥ 6 こ ⑦ 12 こ ⑧ 20 こ