

整数を作る（1枚版）

中学受験／場合の数

なまえ

ひづけ

けたごとに使える 数を かけます。同じ 数字を 使えない ときは、1つずつ へらしめます。

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

しき

こたえ

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

しき

こたえ

③ 1～4の カードから 3まい 使って 3けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

④ 1～5の カードから 2まい 使って 2けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

⑤ 1～5の カードから 3まい 使って 3けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

⑥ 1～5の カードから 4まい 使って 4けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

⑦ 1～6の カードから 2まい 使って 2けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

⑧ 1～6の カードから 3まい 使って 3けたの 整数を つくります（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 6 こ ② 12 こ ③ 24 こ ④ 20 こ ⑤ 60 こ ⑥ 120 こ ⑦ 30 こ ⑧ 120 こ

整数を作る（1枚版）

中学受験／場合の数

なまえ _____

ひづけ _____

けたごとに使える 数を かけます。同じ 数字を 使えない ときは、1つずつ へらしめます。

① 1～6の カードから 4まい 使って 4けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

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

しき

こたえ

③ 1～7の カードから 3まい 使って 3けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

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

しき

こたえ

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

しき

こたえ

⑥ 1～8の カードから 3まい 使って 3けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

⑦ 1～8の カードから 4まい 使って 4けたの 整数を つくります（同じ数は 使わない）。何こ できますか。

しき

こたえ

⑧ 1～9の カードから 2まい 使って 2けたの 整数を つくります（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）

① 360 こ ② 42 こ ③ 210 こ ④ 840 こ ⑤ 56 こ ⑥ 336 こ ⑦ 1680 こ ⑧ 72 こ