

正方形の変形の問題 ②（図なし）

正方形の縦と横をのばす・縮める

なまえ _____

ひづけ _____

図がない問題。まず自分で図をかいて長さを書きこみ、それから式をつくって解こう。

- ① ある正方形の縦を2cm長く、横を3cm長くして長方形をつくったら、面積が 72cm^2 になりました。
もとの正方形の1辺は何cmですか。

ここに図をかいて長さを書きこもう

ここに式をつくって解こう（吟味も書く）

x は (_____) 答え _____

- ② ある正方形の縦を3cm短く、横を4cm長くして長方形をつくったら、面積が 78cm^2 になりました。
もとの正方形の1辺は何cmですか。

ここに図をかいて長さを書きこもう

ここに式をつくって解こう（吟味も書く）

x は (_____) 答え _____

- ③ ある正方形の縦を5cm長く、横を2cm短くして長方形をつくったら、面積が 120cm^2 になりました。
もとの正方形の1辺は何cmですか。

ここに図をかいて長さを書きこもう

ここに式をつくって解こう（吟味も書く）

x は (_____) 答え _____

