

## 拡大図と縮図 ×だけ練習②(見分け方と戻す向き)

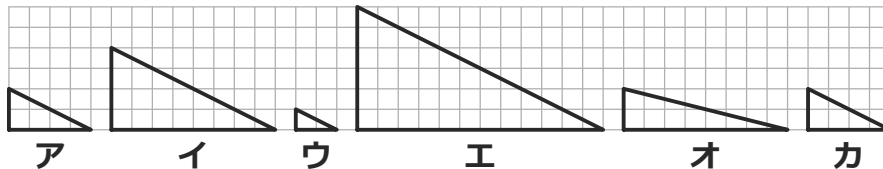
なまえ \_\_\_\_\_

拡大図・縮図を見分ける／もとの図にもどす

ひづけ \_\_\_\_\_

- ・ 式と答えを書きましょう(個数は答えだけでよい)
- ・ 拡大図は形を変えずに大きくした図、縮図は小さくした図です
- ・ 方眼の1目もりは同じ長さで、図は実物の大きさではありません

- ① イ～カのうち、アの拡大図か縮図になっているものは何個ありますか。

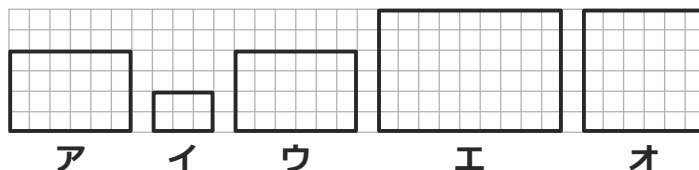


個

- ② 三角形イは、三角形アを2倍に拡大した図です。  
イのある辺が14cmのとき、アの対応する辺は何cmですか。

cm

- ③ イ～オのうち、アの拡大図でも縮図でもないものは何個ありますか。

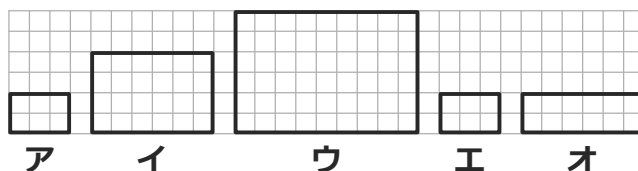


個

- ④ 四角形イは、四角形アの3分の1の縮図です。  
イのある辺が6cmのとき、アの対応する辺は何cmですか。

cm

- ⑤ イ～オのうち、アをちょうど2倍に拡大した図になっているものは何個ありますか。



個

- ⑥ 三角形アは、三角形イを5倍に拡大した図です。  
アのある辺が20cmのとき、イの対応する辺は何cmですか。

cm

