小六

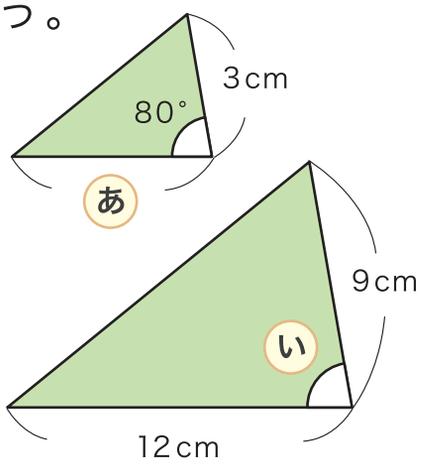
算数問題

拡大図と縮図

月　　日

名前

1 次の2つの三角形について、上の三角形を拡大すると下の三角形になります。次の問いに答えましょう。

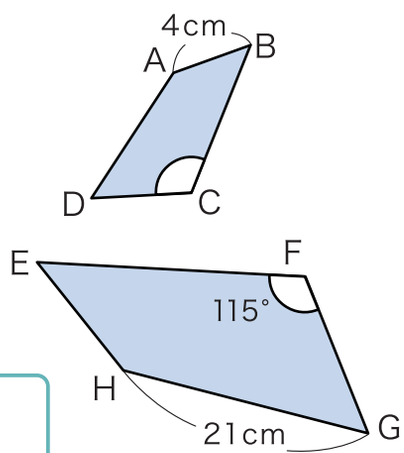


① 下の三角形は、上の三角形の何倍の拡大図ですか。

② 辺 あ の長さは何cmですか。

③ 角 い の大きさは何度ですか。

2 下の四角形EFGHは、四角形BCDAの3倍の拡大図です。

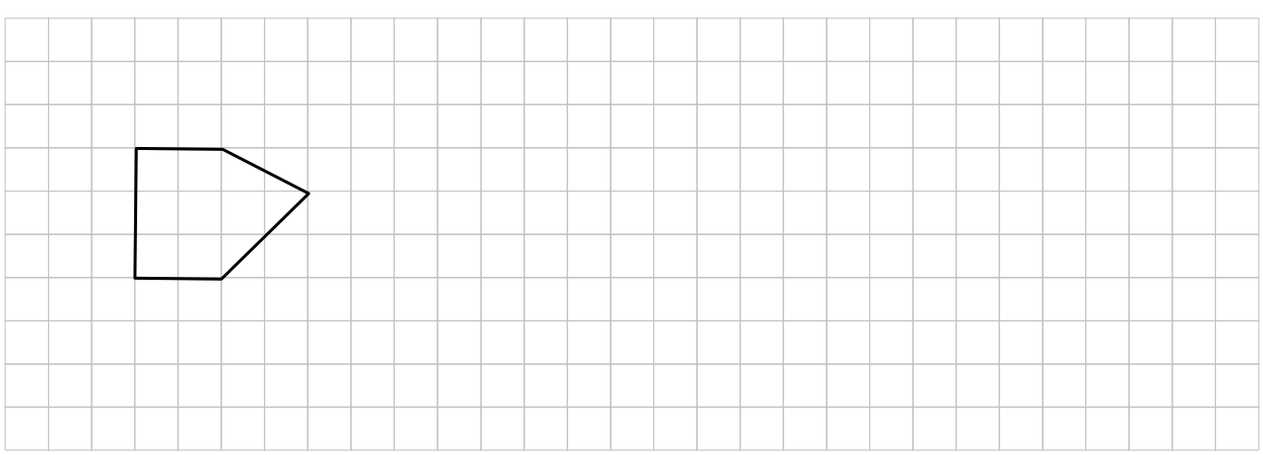


① 辺ABと、辺GHに対応する辺はどれですか。また、その長さは何cmですか。

辺AB　　、辺GH

② 角Fに対応する角はどれですか。また、その大きさは何度ですか。

3 左の図形の2倍の拡大図を、右にかきましょう。



このプリントはウェブサイト（https://study.jitenon.jp/）から無料でダウンロードできます。©辞典オンライン