



## 拡大図と縮図 2

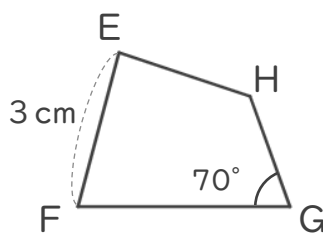
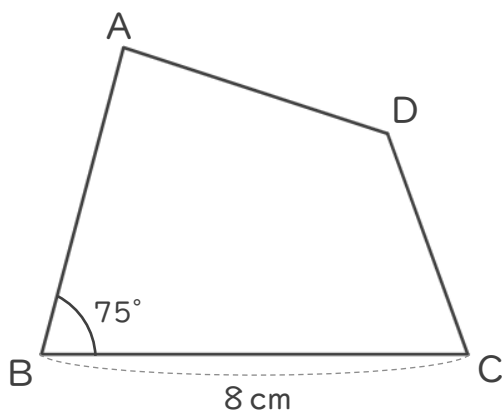
◎ 対応する辺と角



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 四角形ABCDは、四角形EFGHの2倍の拡大図です。次の問いに答えましょう。



① 辺EFに対応する辺はどれですか。また、それは何cmですか。

( 辺 ) ・ (            cm )

② 角Bに対応する角はどれですか。また、それは何度ですか。

( 角 ) ・ (            ° )

③ 四角形EFGHは、四角形ABCDの何分の一の縮図ですか。

(            )

④ 辺BCに対応する辺はどれですか。また、それは何cmですか。

( 辺 ) ・ (            cm )

⑤ 角Gに対応する角はどれですか。また、それは何度ですか。

( 角 ) ・ (            ° )





## 拡大図と縮図 2

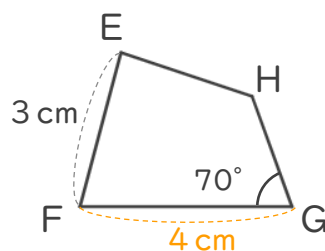
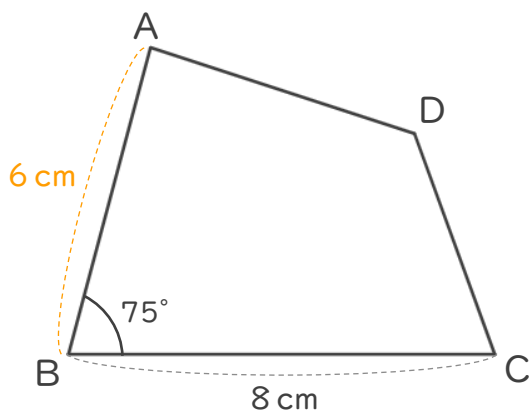
5

◎ 対応する辺と角

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 四角形ABCDは、四角形EFGHの2倍の拡大図です。次の問いに答えましょう。



① 辺EFに対応する辺はどれですか。また、それは何cmですか。

( 辺 **AB** ) ・ ( **6** cm )

② 角Bに対応する角はどれですか。また、それは何度ですか。

( 角 **F** ) ・ ( **75** ° )

③ 四角形EFGHは、四角形ABCDの何分の一の縮図ですか。

(  $\frac{1}{2}$  )

④ 辺BCに対応する辺はどれですか。また、それは何cmですか。

( 辺 **FG** ) ・ ( **4** cm )

⑤ 角Gに対応する角はどれですか。また、それは何度ですか。

( 角 **C** ) ・ ( **70** ° )

