



拡大図と縮図 2 16

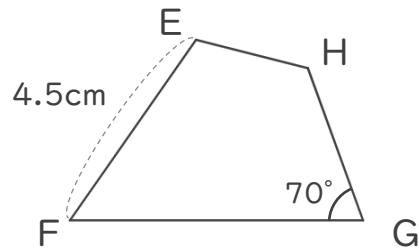
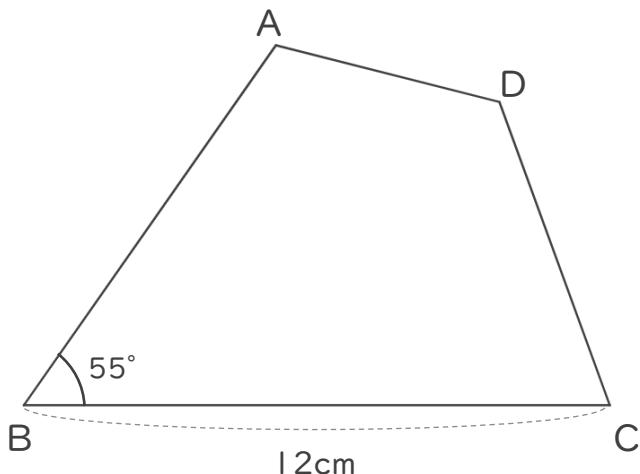
◎ 対応する辺と角

めざせ100点!



名まえ

- 四角形ABCDは、四角形EFGHの2倍の拡大図です。次の問い合わせに答えましょう。



- 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

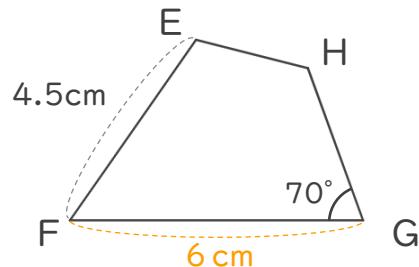
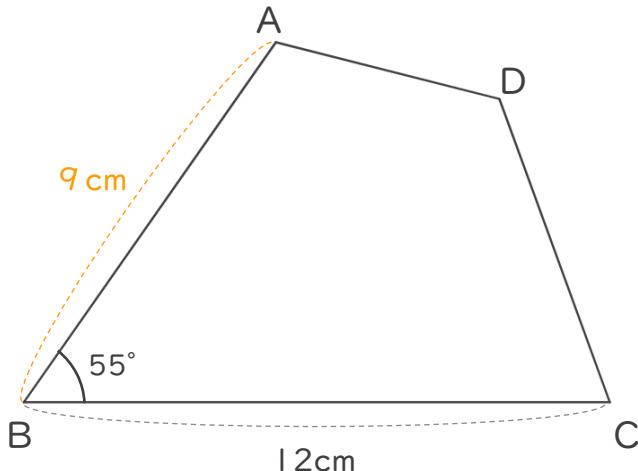
16

● 対応する辺と角

めざせ100点!



- 四角形ABCDは、四角形EFGHの2倍の拡大図です。次の問い合わせに答えましょう。



- 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 A B) • (9 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) • (55 °)

- 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 F G) • (6 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 °)