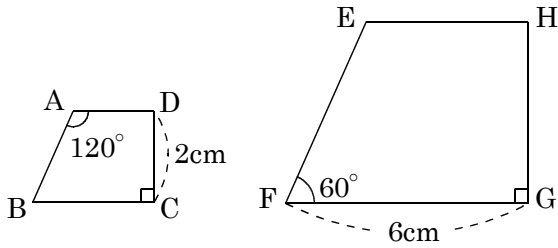


名 前		小		①	②	③	%	mistake	
	NO22	6	拡大図と縮図の問題-①				正		—
							問		

問1 四角形EFGHは、四角形ABCDの2倍の拡大図です。次の問いに答えよ。

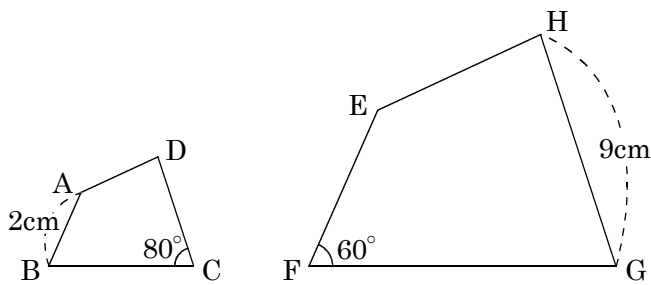


- ① 辺DCに対応する辺はどれか。また何cmか。
- ② 角Fに対応する角はどれか。また何度か。
- ③ 辺FGに対応する辺はどれか。また何cmか。
- ④ 角Aに対応する角はどれか。また何度か。

① , ② ,

③ , ④ ,

問2 四角形EFGHは、四角形ABCDの3倍の拡大図です。次の問いに答えよ。

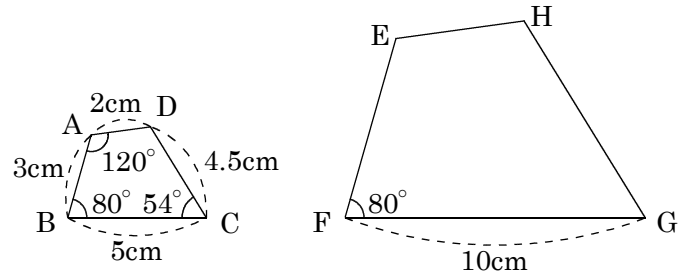


- ① 辺ABに対応する辺はどれか。また何cmか。
- ② 角Cに対応する角はどれか。また何度か。
- ③ 辺HGに対応する辺はどれか。また何cmか。
- ④ 角Fに対応する角はどれか。また何度か。

① , ② ,

③ , ④ ,

問3 四角形EFGHは、四角形ABCDの拡大図です。

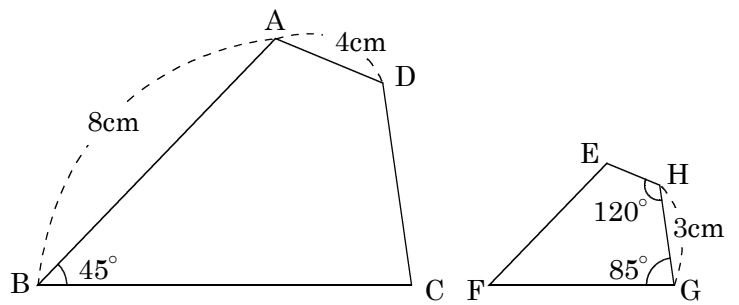


- ① 四角形EFGHは四角形ABCDの何倍の拡大図か。
- ② 辺GHの長さは何cmか。
- ③ 角Eの大きさは何度か。
- ④ 辺EFの長さは何cmか。

① ②

③ ④

問4 四角形EFGHは、四角形ABCDの $\frac{1}{2}$ の縮図です。次の問いに答えよ。



- ① 辺ABに対応する辺はどれか。また何cmか。
- ② 角Gに対応する角はどれか。また何度か。
- ③ 辺GHに対応する辺はどれか。また何cmか。
- ④ 角Bに対応する角はどれか。また何度か。

① , ② ,

③ , ④ ,