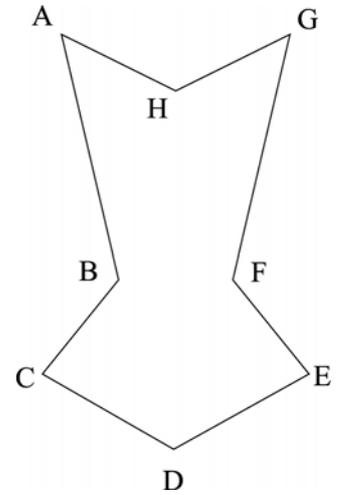


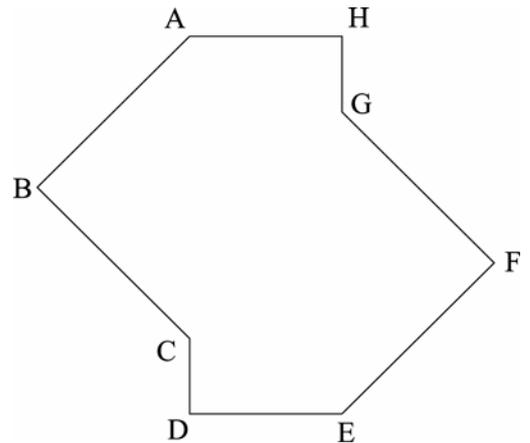
1 右の図は線対称な図形である。このとき、次の問いに答えなさい。

- (1) 対称軸を図にかき入れなさい。
- (2) 点 B に対応する点はどれか。
- (3) 辺 AB と対応する辺はどれか。
- (4) 線分 HD と線分 BF の関係を記号を使って表しなさい。



2 右の図は点対称な図形である。次の問いに答えなさい。

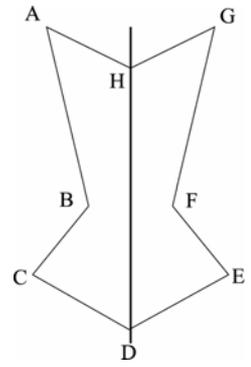
- (1) 点 D に対応する点はどれか。
- (2) 点 F に対応する点はどれか。
- (3) 対称の中心 O を図にかき入れなさい。
- (4) $\angle ABC$ に対応する角はどれか。
- (5) 辺 HG に対応する辺はどれか。
- (6) 辺 BC と辺 FG の関係を記号を使って表しなさい。



【解答】

1

- (1) 右図
- (2) 点 F
- (3) 辺 GF
- (4) $HD \perp BF$



2

- (1) 点 H
- (2) 点 B
- (3) 右図
(対応する 2 つの点を結ぶ。二本結んで交わったところ。)
- (4) $\angle EFG$
- (5) 辺 DC
- (6) $BC=FG$ 、 $BC \parallel FG$

