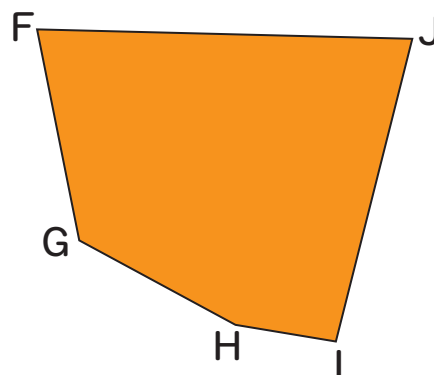
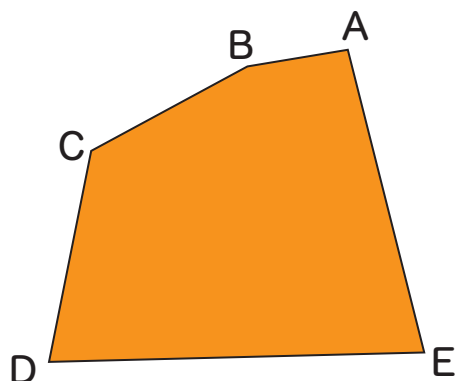


ぴったりと重ね合わせることができる

2つの図形を合同と言います。

合同な図形は、形も大きさも同じ（回転・裏返しも含む）

- ① 次の五角形は合同です。次のそれぞれに対応する頂点、辺、角を答えましょう。



四角形は上下裏返し（上下反転）

(1) 辺 BC

答 辺 HG

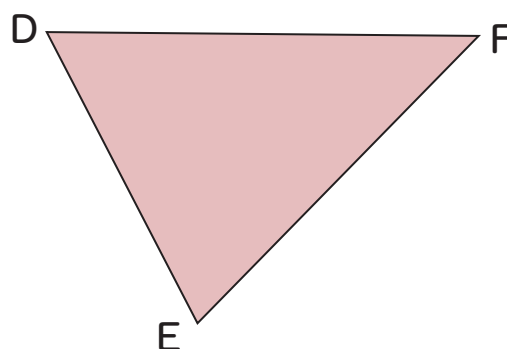
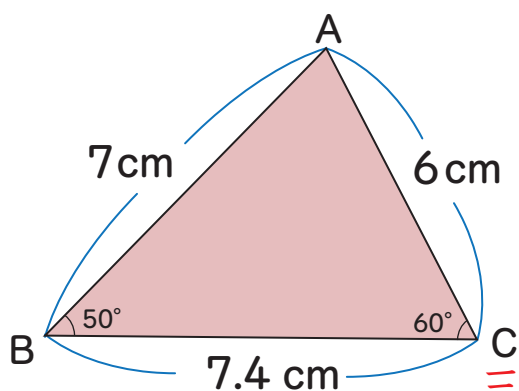
(2) 角 J

答 角 E

(3) 角 G

答 角 C

- ② 次の三角形は合同です。次のそれぞれに対応する辺の長さ、角の大きさを答えましょう。



三角形は 180° 回転

(1) 角 D

答 60°

(2) 辺 DE

答 6 cm

(3) 角 F

答 50°

