

合同な図形2

(対応する頂点・辺・角)

年 組 名前()

アとイの四角形は合同です。

(1) 頂点Aに対応する頂点は何ですか。()

(2) 頂点Cに対応する頂点は何ですか。()

(3) 角Bに対応する角は何ですか。()

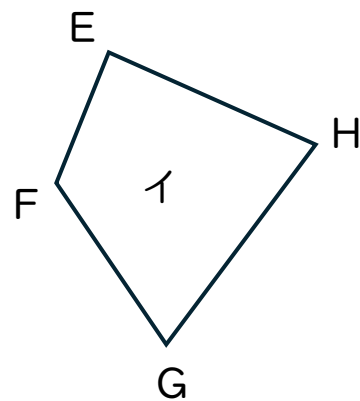
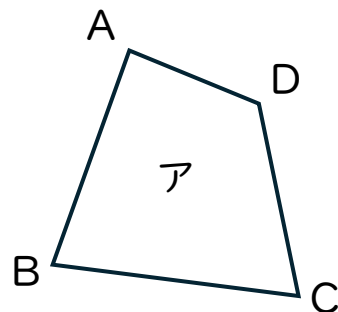
(4) 角Dに対応する角は何ですか。()

(5) 辺ABに対応する辺は何ですか。()

(6) 辺CDに対応する辺は何ですか。()

(7) 辺ADに対応する頂点は何ですか。()

(8) 辺BCに対応する頂点は何ですか。()



ウとエの四角形は合同です。

(9) 辺ABに対応する辺は何ですか。()

(10) 辺CDに対応する頂点は何ですか。()

(11) 角Bに対応する角は何ですか。()

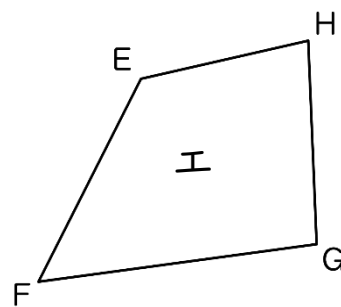
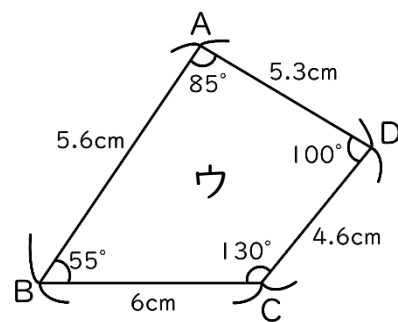
(12) 辺EFの長さは何cmですか。()

(13) 辺FGの長さは何cmですか。()

(14) 辺EHの長さは何cmですか。()

(15) 角Gは何度ですか。()

(16) 角Hは何度ですか。()



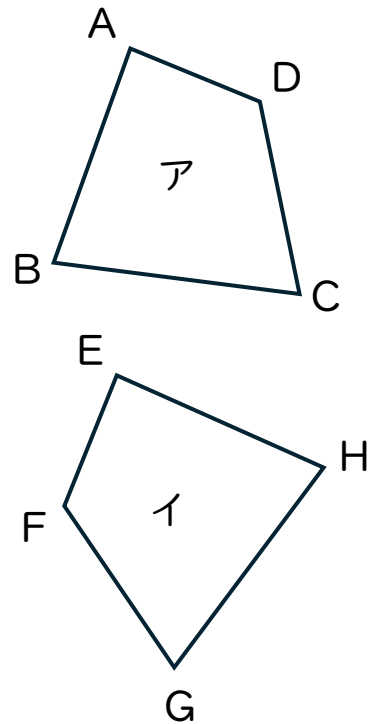
合同な図形2

(対応する頂点・辺・角)

年 組 名前 ()

アとイの四角形は合同です。

- (1) 頂点Aに対応する頂点は何ですか。 (頂点E)
- (2) 頂点Cに対応する頂点は何ですか。 (頂点G)
- (3) 角Bに対応する角は何ですか。 (角H)
- (4) 角Dに対応する角は何ですか。 (角F)
- (5) 辺ABに対応する辺は何ですか。 (辺EH)
- (6) 辺CDに対応する辺は何ですか。 (辺GF)
- (7) 辺ADに対応する頂点は何ですか。 (辺EF)
- (8) 辺BCに対応する頂点は何ですか。 (辺HG)



ウとエの四角形は合同です。

- (9) 辺ABに対応する辺は何ですか。 (辺GF)
- (10) 辺CDに対応する頂点は何ですか。 (辺EH)
- (11) 角Bに対応する角は何ですか。 (角F)
- (12) 辺EFの長さは何cmですか。 (6cm)
- (13) 辺FGの長さは何cmですか。 (5.6cm)
- (14) 辺EHの長さは何cmですか。 (4.6cm)
- (15) 角Gは何度ですか。 (85°)
- (16) 角Hは何度ですか。 (100°)

