

合同な図形 I

(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。 ()

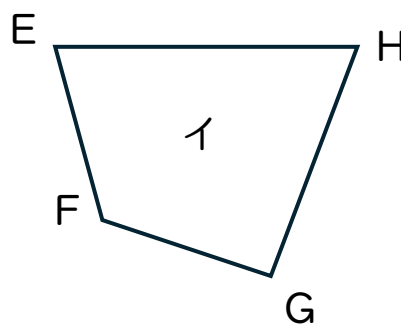
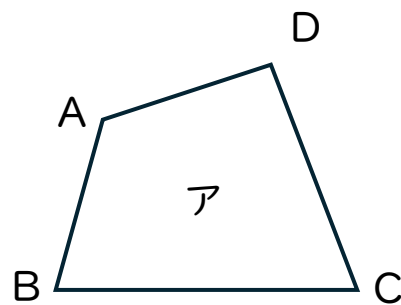
(4) 角Dに対応する角は何ですか。 ()

(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BCに対応する頂点は何ですか。 ()

(11) 角Cに対応する角は何ですか。 ()

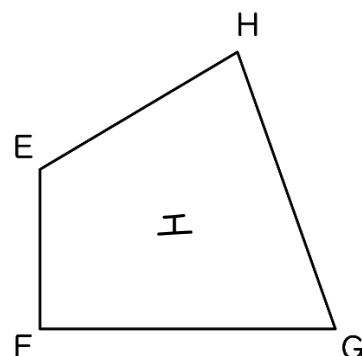
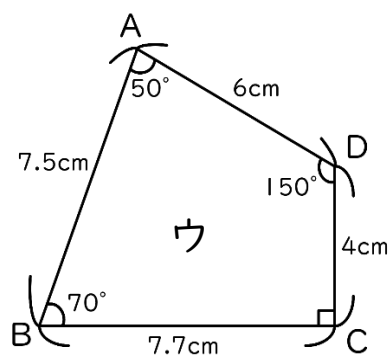
(12) 辺EFの長さは何cmですか。 ()

(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Fは何度ですか。 ()

(16) 角Hは何度ですか。 ()



合同な図形 I

(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F)

(2) 頂点Cに対応する頂点は何ですか。 (頂点H)

(3) 角Bに対応する角は何ですか。 (角E)

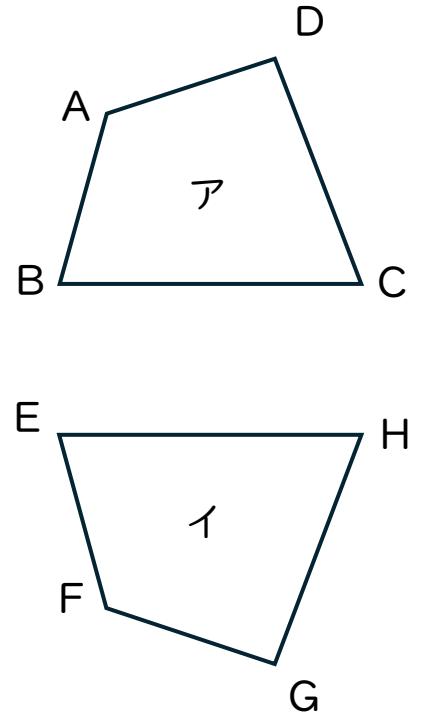
(4) 角Dに対応する角は何ですか。 (角G)

(5) 辺ABに対応する辺は何ですか。 (辺FE)

(6) 辺CDに対応する辺は何ですか。 (辺HG)

(7) 辺ADに対応する頂点は何ですか。 (辺FG)

(8) 辺BCに対応する頂点は何ですか。 (辺EH)



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HG)

(10) 辺BCに対応する頂点は何ですか。 (辺GF)

(11) 角C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。 (4cm)

(13) 辺FGの長さは何cmですか。 (7.7cm)

(14) 辺EHの長さは何cmですか。 (6cm)

(15) 角Fは何度ですか。 (90°)

(16) 角Hは何度ですか。 (50°)

