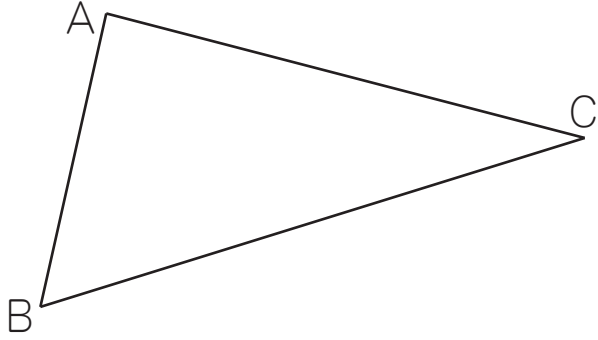


# 合同な図形 (1)

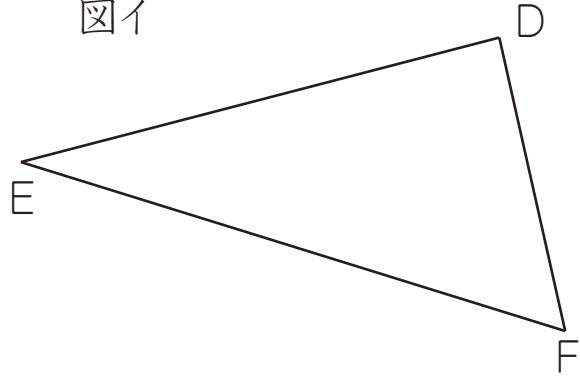
名前 \_\_\_\_\_

☆ 下の二つの図形は合同です。この図を見て質問に答えましょう。

図ア



図イ



(1) 図アの頂点A、B、Cに対応する図イの頂点を答えましょう。

答え 頂点Aに対応する頂点... \_\_\_\_\_ 頂点Bに対応する頂点... \_\_\_\_\_  
 頂点Cに対応する頂点... \_\_\_\_\_

(2) 図アの辺AB、AC、BC、に対応する図イの辺を答えましょう。

答え 辺ABに対応する辺... \_\_\_\_\_ 辺ACに対応する辺... \_\_\_\_\_  
 辺BCに対応する辺... \_\_\_\_\_

(3) 図アの角A、B、C、に対応する図イの角を答えましょう。

答え 角Aに対応する角... \_\_\_\_\_ 角Bに対応する角... \_\_\_\_\_  
 角Cに対応する角... \_\_\_\_\_

☆ 次の図のAからBに直線をかいたときにできる、二つの図形①と②は合同といえるでしょうか。合同といえるものの( )に○をかきましょう。

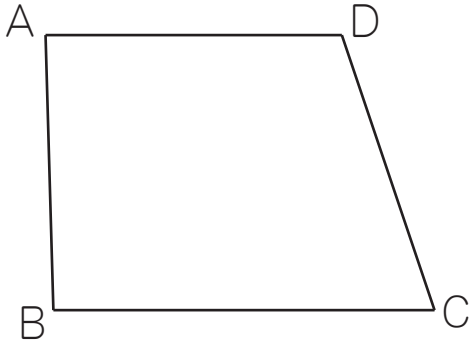
( )	( )	( )	( )

# 合同な図形 (2)

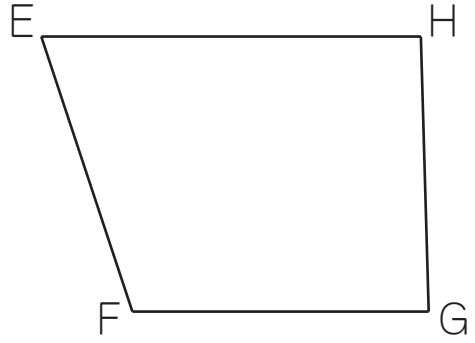
名前 \_\_\_\_\_

☆ 下の二つの図形は合同です。この図を見て質問に答えましょう。

図ア



図イ



(1) 図アの頂点A、B、C、Dに対応する図イの頂点を答えましょう。

答え 頂点Aに対応する頂点... \_\_\_\_\_ 頂点Bに対応する頂点... \_\_\_\_\_  
 頂点Cに対応する頂点... \_\_\_\_\_ 頂点Dに対応する頂点... \_\_\_\_\_

(2) 図アの辺AB、BC、CD、DAに対応する図イの辺を答えましょう。

答え 辺ABに対応する辺... \_\_\_\_\_ 辺BCに対応する辺... \_\_\_\_\_  
 辺CDに対応する辺... \_\_\_\_\_ 辺DAに対応する辺... \_\_\_\_\_

(3) 図アの角A、B、C、Dに対応する図イの角を答えましょう。

答え 角Aに対応する角... \_\_\_\_\_ 角Bに対応する角... \_\_\_\_\_  
 角Cに対応する角... \_\_\_\_\_ 角Dに対応する角... \_\_\_\_\_

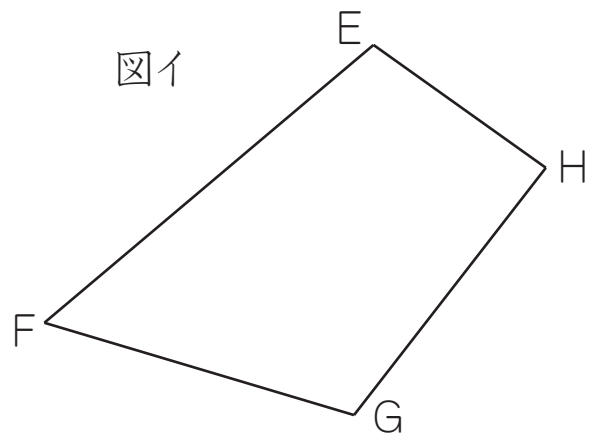
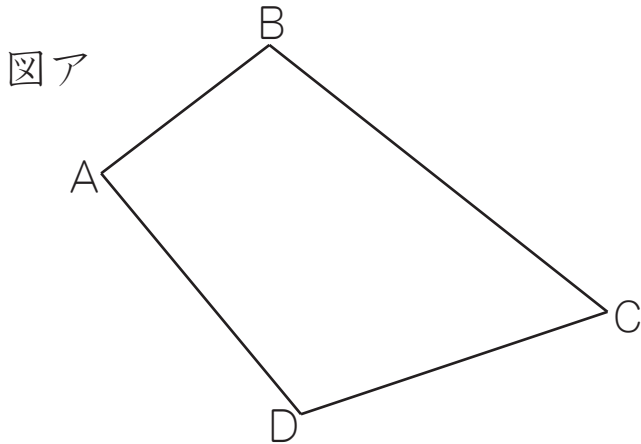
☆ 次の図のAからBに直線をかいたときにできる、二つの図形①と②は合同といえるでしょうか。合同といえるものの( )に○をかきましょう。

( )                      ( )                      ( )                      ( )

# 合同な図形 (3)

名前 \_\_\_\_\_

☆ 下の二つの図形は合同です。この図を見て質問に答えましょう。



(1) 図アの頂点A、B、C、Dに対応する図イの頂点を答えましょう。

答え 頂点Aに対応する頂点... \_\_\_\_\_ 頂点Bに対応する頂点... \_\_\_\_\_  
 頂点Cに対応する頂点... \_\_\_\_\_ 頂点Dに対応する頂点... \_\_\_\_\_

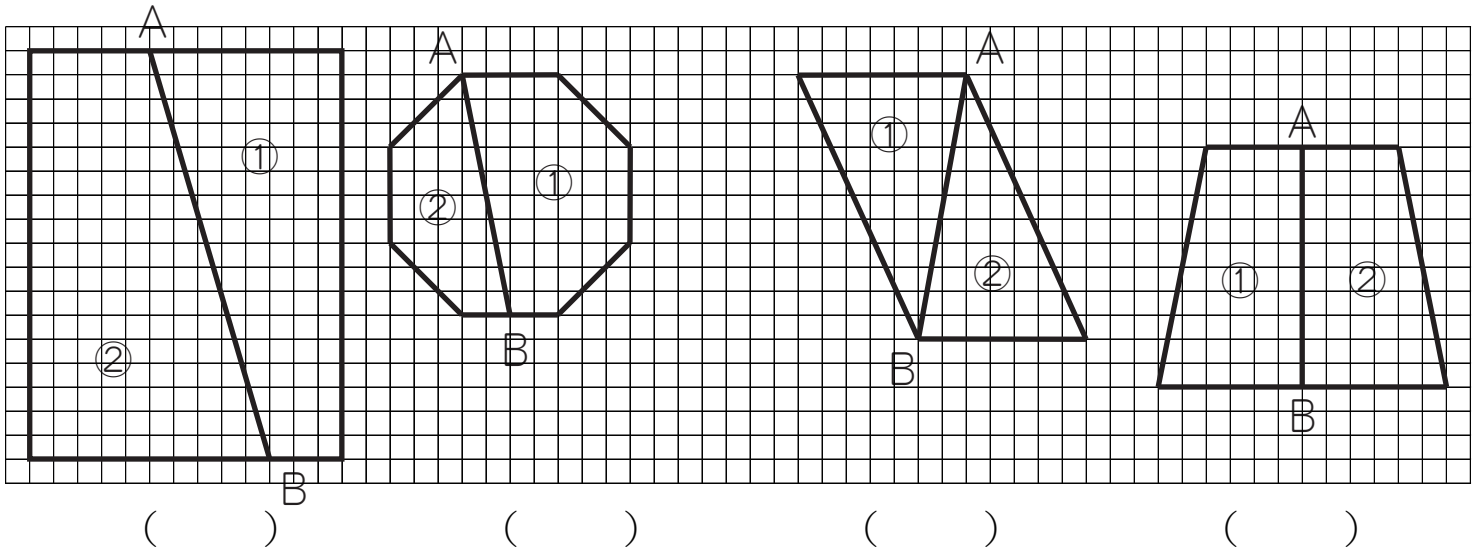
(2) 図アの辺AB、BC、CD、DAに対応する図イの辺を答えましょう。

答え 辺ABに対応する辺... \_\_\_\_\_ 辺BCに対応する辺... \_\_\_\_\_  
 辺CDに対応する辺... \_\_\_\_\_ 辺DAに対応する辺... \_\_\_\_\_

(3) 図アの角A、B、C、Dに対応する図イの角を答えましょう。

答え 角Aに対応する角... \_\_\_\_\_ 角Bに対応する角... \_\_\_\_\_  
 角Cに対応する角... \_\_\_\_\_ 角Dに対応する角... \_\_\_\_\_

☆ 次の図のAからBに直線をかいたときにできる、二つの図形①と②は合同といえるでしょうか。合同といえるものの( )に○をかきましょう。

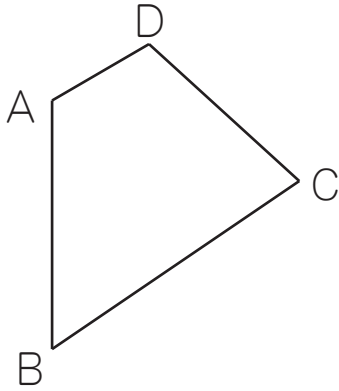


# 合同な図形 (4)

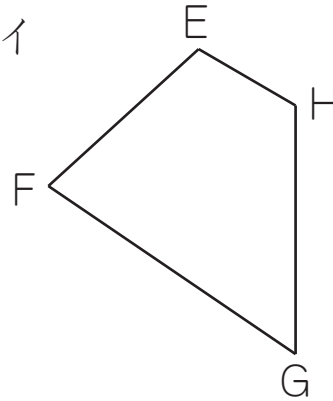
名前 \_\_\_\_\_

☆ 下の二つの図形は合同です。この図を見て質問に答えましょう。

図ア



図イ



(1) 図アの頂点A、B、C、Dに対応する図イの頂点を答えましょう。

答え 頂点Aに対応する頂点... \_\_\_\_\_ 頂点Bに対応する頂点... \_\_\_\_\_  
 頂点Cに対応する頂点... \_\_\_\_\_ 頂点Dに対応する頂点... \_\_\_\_\_

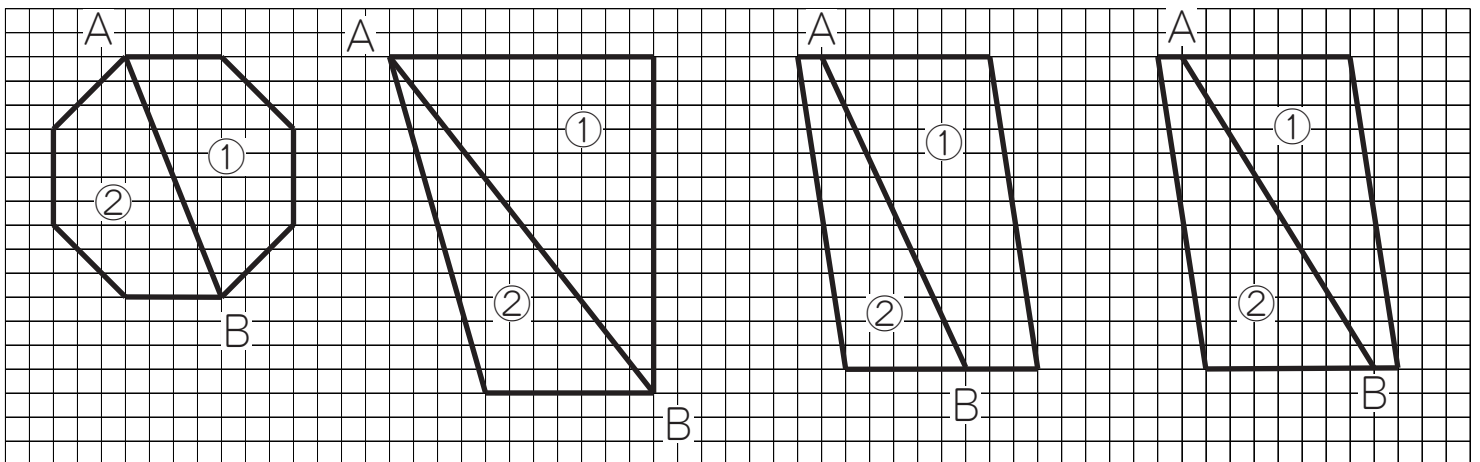
(2) 図アの辺AB、BC、CD、DAに対応する図イの辺を答えましょう。

答え 辺ABに対応する辺... \_\_\_\_\_ 辺BCに対応する辺... \_\_\_\_\_  
 辺CDに対応する辺... \_\_\_\_\_ 辺DAに対応する辺... \_\_\_\_\_

(3) 図アの角A、B、C、Dに対応する図イの角を答えましょう。

答え 角Aに対応する角... \_\_\_\_\_ 角Bに対応する角... \_\_\_\_\_  
 角Cに対応する角... \_\_\_\_\_ 角Dに対応する角... \_\_\_\_\_

☆ 次の図のAからBに直線をかいたときにできる、二つの図形①と②は合同といえるでしょうか。合同といえるものの( )に○をかきましょう。



( )

( )

( )

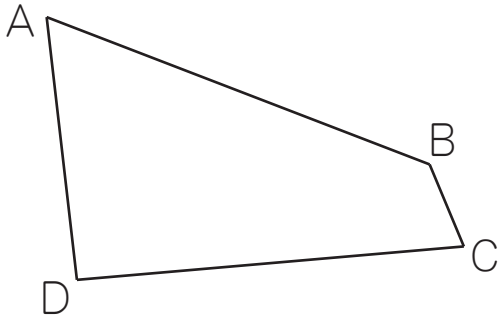
( )

# 合同な図形 (5)

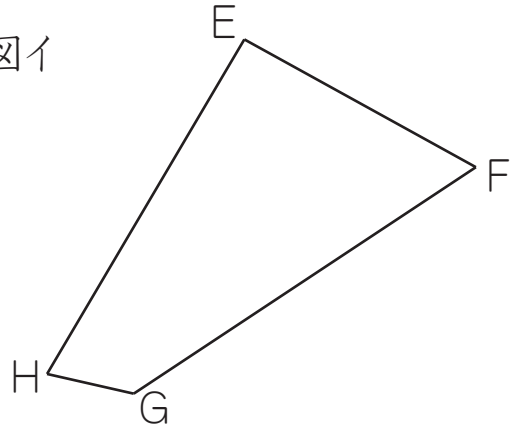
名前 \_\_\_\_\_

☆ 下の二つの図形は合同です。この図を見て質問に答えましょう。

図ア



図イ



(1) 図アの頂点A、B、C、Dに対応する図イの頂点を答えましょう。

答え 頂点Aに対応する頂点・・・ \_\_\_\_\_ 頂点Bに対応する頂点・・・ \_\_\_\_\_  
 頂点Cに対応する頂点・・・ \_\_\_\_\_ 頂点Dに対応する頂点・・・ \_\_\_\_\_

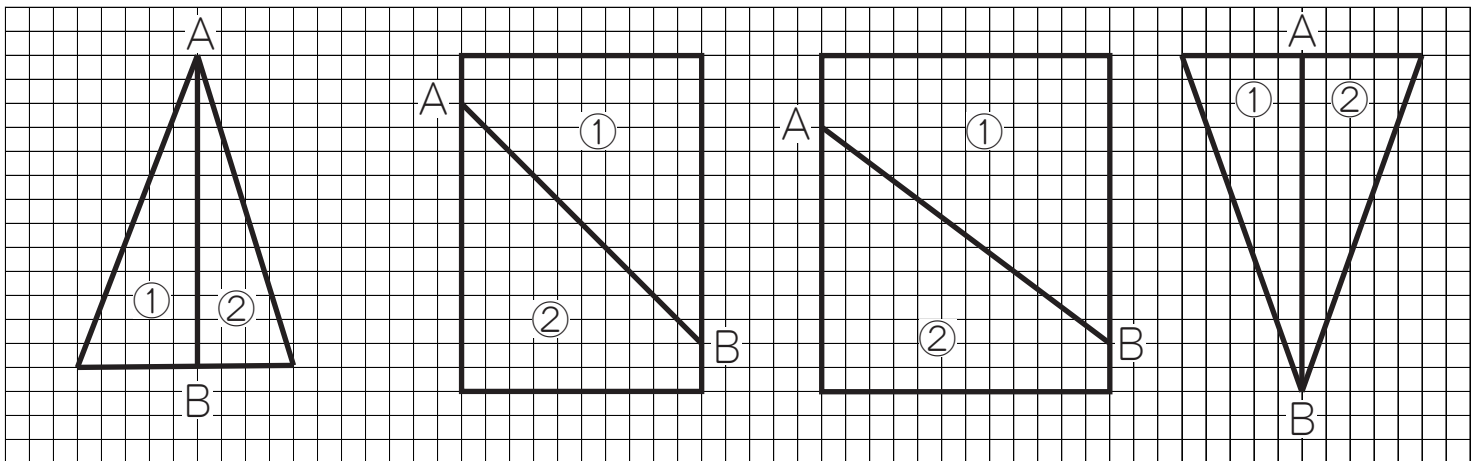
(2) 図アの辺AB、BC、CD、DAに対応する図イの辺を答えましょう。

答え 辺ABに対応する辺・・・ \_\_\_\_\_ 辺BCに対応する辺・・・ \_\_\_\_\_  
 辺CDに対応する辺・・・ \_\_\_\_\_ 辺DAに対応する辺・・・ \_\_\_\_\_

(3) 図アの角A、B、C、Dに対応する図イの角を答えましょう。

答え 角Aに対応する角・・・ \_\_\_\_\_ 角Bに対応する角・・・ \_\_\_\_\_  
 角Cに対応する角・・・ \_\_\_\_\_ 角Dに対応する角・・・ \_\_\_\_\_

☆ 次の図のAからBに直線をかいたときにできる、二つの図形①と②は合同といえるでしょうか。合同といえるものの( )に○をかきましょう。



( )

( )

( )

( )