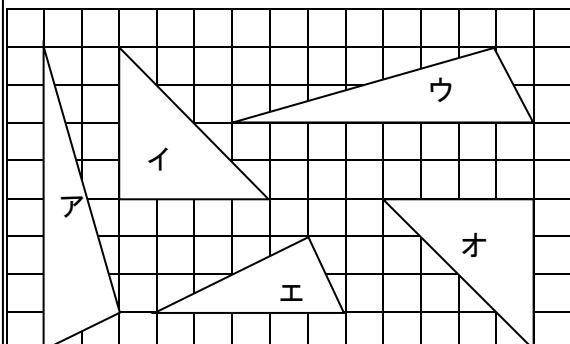


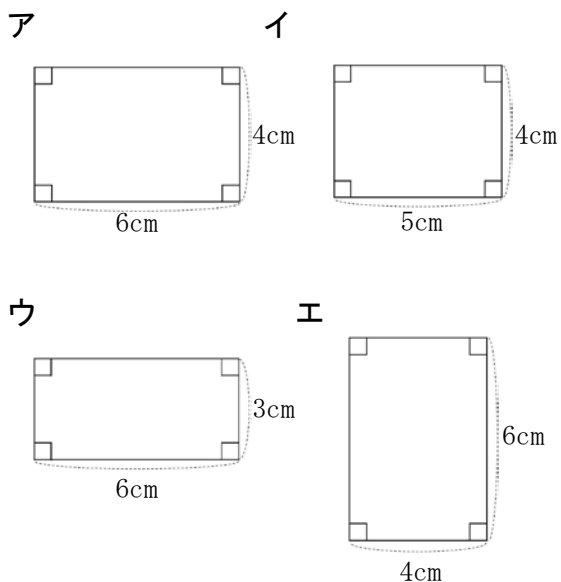
5年 14 (1)	図形の合同	___年 ___組
		名前

1 次の三角形の中で、合同なものは、どれとどれですか。



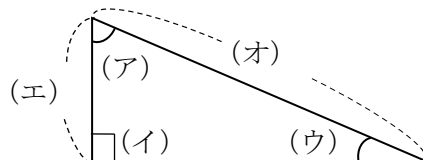
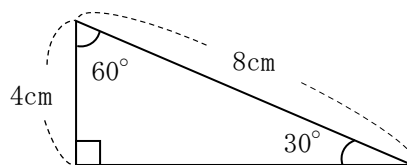
答え ( ) と ( )  
( ) と ( )

2 次の長方形の中で、合同なものは、どれとどれですか。



答え ( ) と ( )

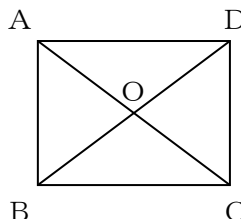
3 次の2つの図形は合同です。当てはまる長さや角度を書きましょう。



答え  
 (ア) ( ) 度  
 (イ) ( ) 度  
 (ウ) ( ) 度  
 (エ) ( ) cm  
 (オ) ( ) cm

4 下の図は、長方形に2本の対角線をひいたものです。図の中から、次の三角形と合同な三角形を見つけましょう。

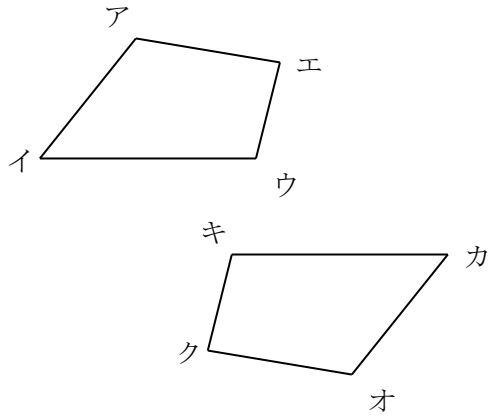
答え  
 三角形ADOと



( )  
 三角形AOBと  
 ( )

<b>5年</b> <b>14</b> <b>(2)</b>	<b>図形の合同</b>	____年 ____組 名前
--------------------------------------	--------------	-------------------

① 次の2つの四角形は合同です。



① それぞれの頂点に対応する頂点はどれですか。

- 頂点ア → 頂点 (      )  
 頂点イ → (      )  
 頂点ウ → (      )  
 頂点エ → (      )

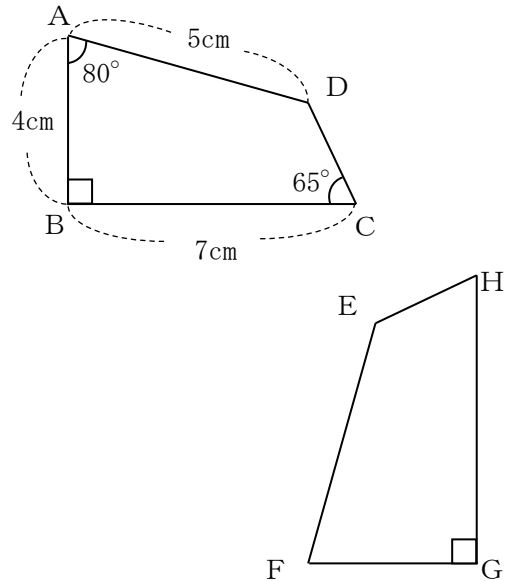
② それぞれの角に対応する角はどれですか。

- 角ア → 角 (      )  
 角イ → (      )  
 角ウ → (      )  
 角エ → (      )

③ それぞれの辺に対応する辺はどれですか。

- 辺アイ → 辺 (      )  
 辺イウ → (      )  
 辺ウエ → (      )  
 辺エア → (      )

② 次の2つの四角形は合同です。



① 辺FGの長さは何cmですか。

② 辺GHの長さは何cmですか。

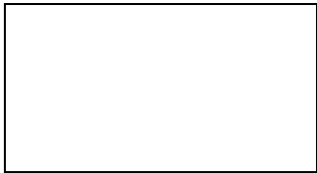
③ 角Hの大きさは何度ですか。

④ 頂点Dと対応するのはどの頂点ですか。

5年 14 (3)	図形の合同	___年 ___組
		名前

1 次の長方形、平行四辺形、台形、ひし形に、それぞれ1本の対角線をひいて2つの三角形に分けましょう。できた2つの三角形が合同なら、表に○をつけましょう。また、対角線は何本ひけますか。下の表にかきましょう。

①長方形



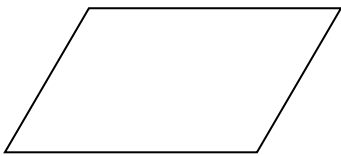
合同であれば○

( )

対角線の本数

( ) 本

②平行四辺形



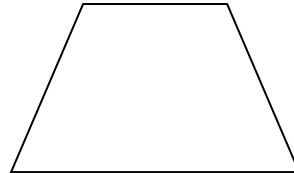
合同であれば○

( )

対角線の本数

( ) 本

③台形



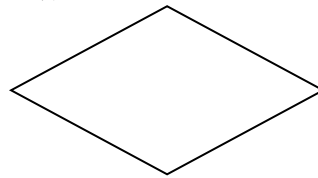
合同であれば○

( )

対角線の本数

( ) 本

④ひし形



合同であれば○

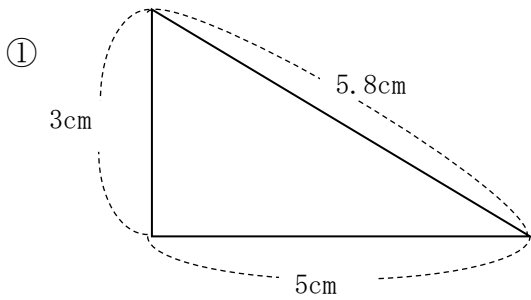
( )

対角線の本数

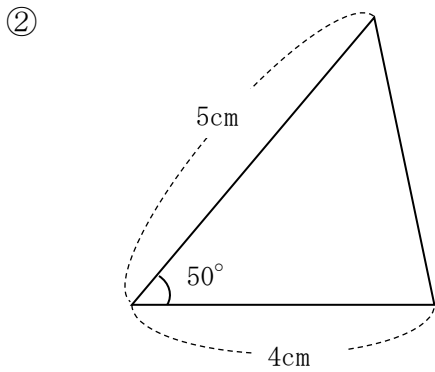
( ) 本

<b>5年</b> <b>14</b> <b>(4)</b>	<b>図形の合同</b>	____年 ____組
		名前

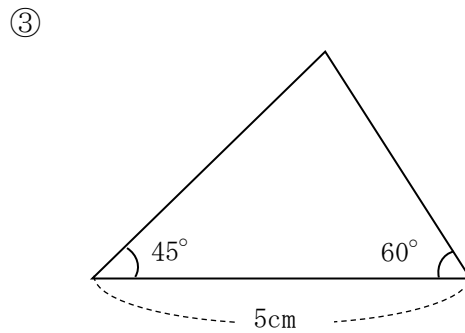
① 次の三角形と合同な三角形をかきましょう。  
 (その際、使用した長さや角の大きさを、かいておきましょう。また、コンパスの線などは残しておきましょう。)



①



②

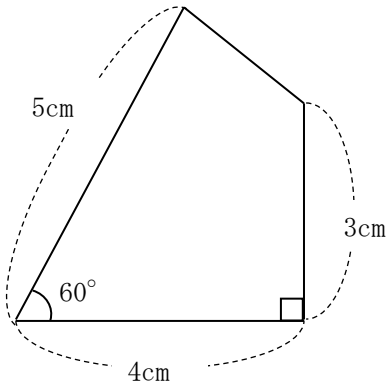


③

<b>5年</b> <b>14</b> <b>(5)</b>	<b>図形の合同</b>	____年 ____組
		名前

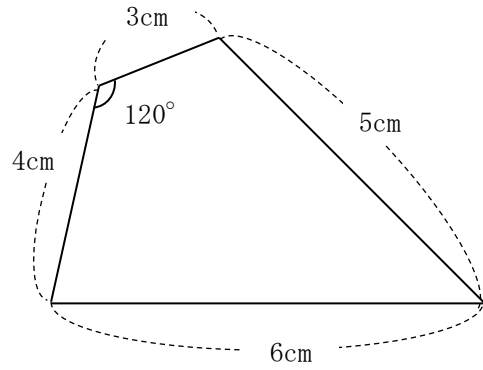
① 次の四角形と合同な四角形をかきましょう。  
 (その際、使用した長さや角の大きさを、かいておきましょう。また、コンパスの線などは残しておきましょう。)

①



①

②



②