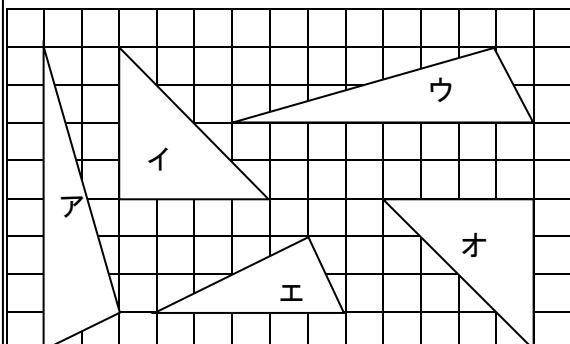


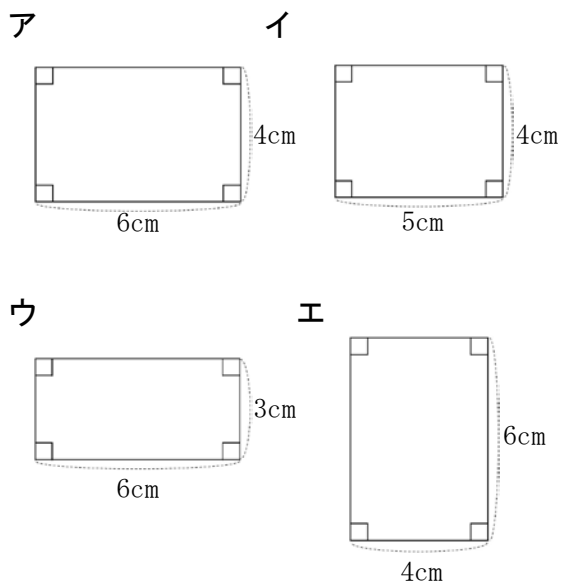
5年 14 (1)	図形の合同	年 組 名前
--------------------------------------	--------------	-----------

1 次の三角形の中で、合同なものは、どれとどれですか。



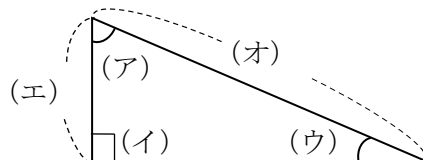
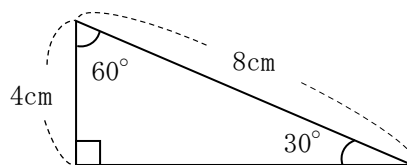
答え () と ()
 () と ()

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 ()

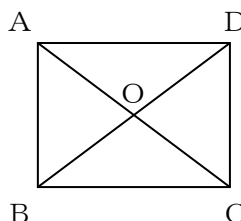
3 次の2つの図形は合同です。当てはまる長さや角度を書きましょう。



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。

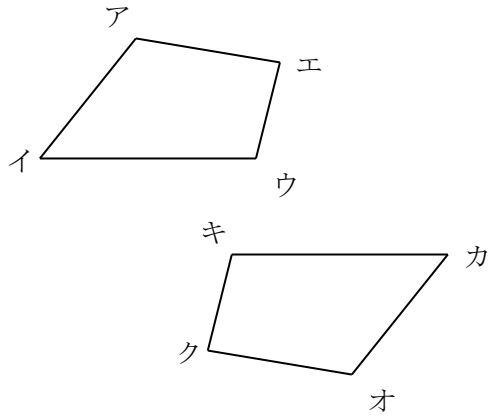
答え
 三角形ADOと
 ()



三角形AOBと
 ()

5年 14 (2)	図形の合同	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 → ()

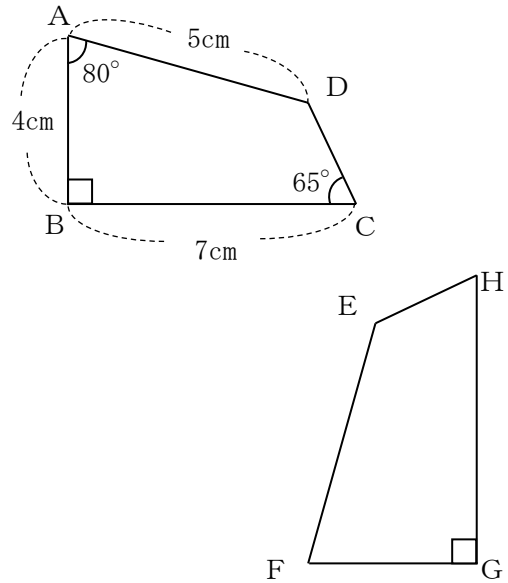
② それぞれの角に対応する角はどれですか。

- 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。

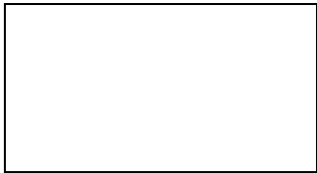
③ 角Hの大きさは何度ですか。

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



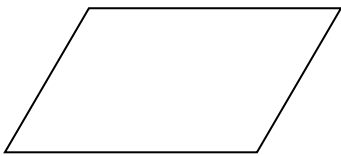
合同であれば○

()

対角線の本数

() 本

②平行四辺形



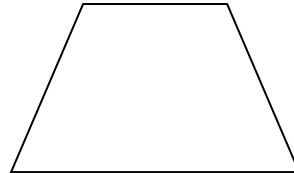
合同であれば○

()

対角線の本数

() 本

③台形



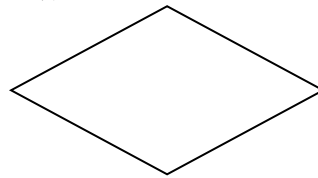
合同であれば○

()

対角線の本数

() 本

④ひし形



合同であれば○

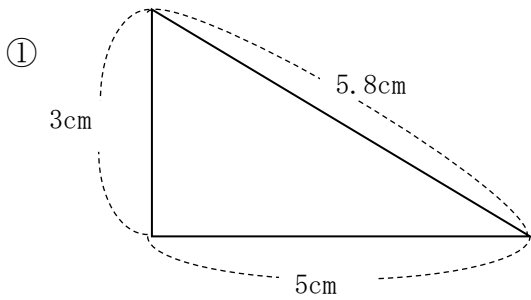
()

対角線の本数

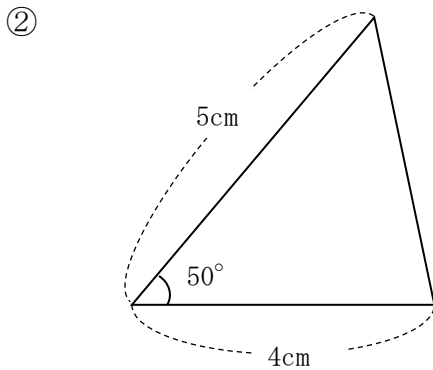
() 本

5年 14 (4)	図形の合同	____年 ____組 名前
--------------------------------------	--------------	-------------------

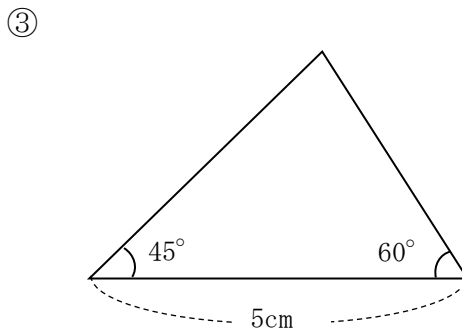
① 次の三角形と合同な三角形をかきましょう。
 (その際、使用した長さや角の大きさを、かいておきましょう。また、コンパスの線などは残しておきましょう。)



①



②

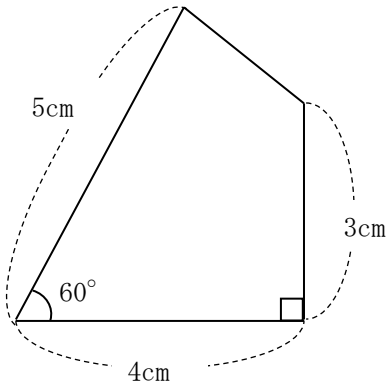


③

5年 14 (5)	図形の合同	____年 ____組
		名前

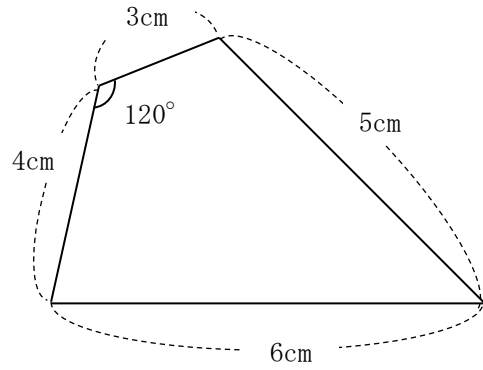
① 次の四角形と合同な四角形をかき
 ましょう。
 (その際、使用した長さや角の大きさを、か
 いておきましょう。また、コンパスの線な
 どは残しておきましょう。)

①



①

②



②