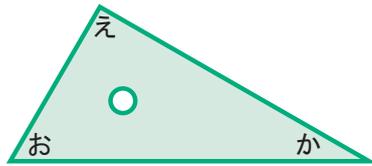
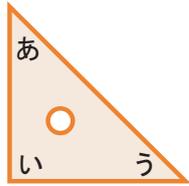




年 組 番

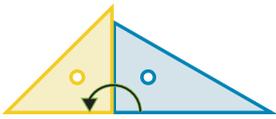
名前

1. 下の三角じょうぎの角で、直角になっているのはどれですか。

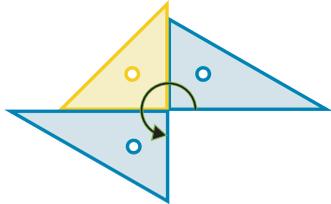


と

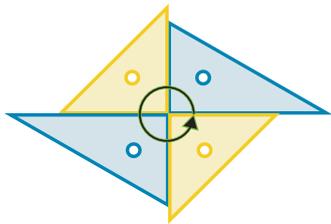
2. 次の  にあてはまる数<sup>もと</sup>を求めましょう。



2直角 =  °



3直角 =  °

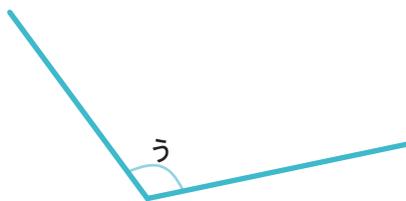
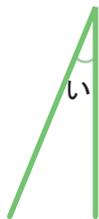
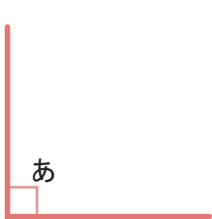


直角 = 360°

直角は 90° だよね。



3. 角の大きい順<sup>じゅん</sup>に、記号で答えましょう。



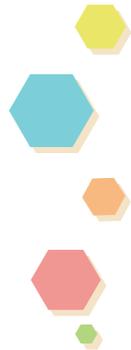
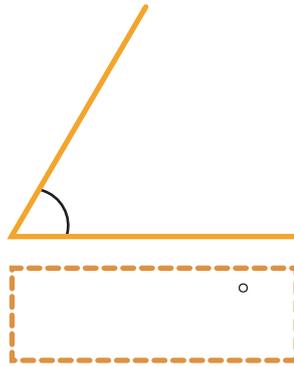
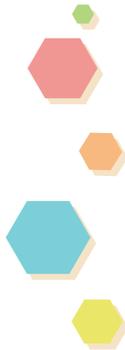
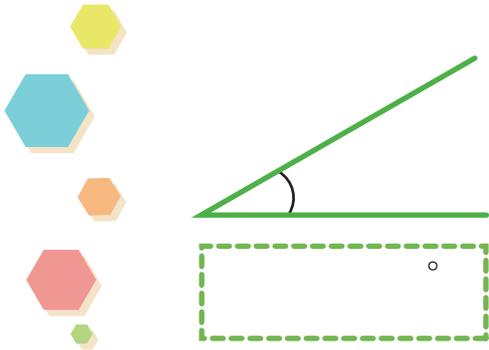
→



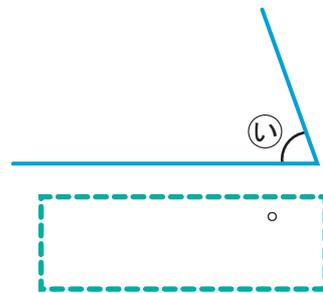
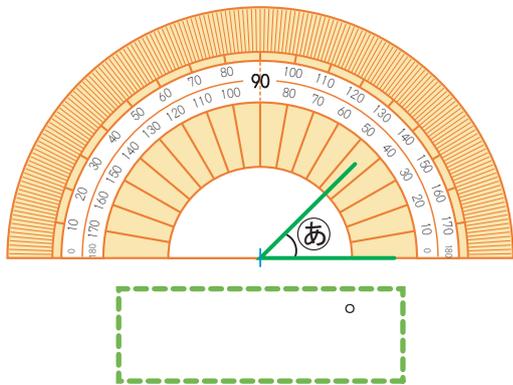


年 組 番  
 名前

1 <sup>ぶんどき</sup> 分度器を使って、次の角度をはかりましょう。



2 <sup>あ</sup> と <sup>い</sup> の角度を、くふうしてはかりましょう。

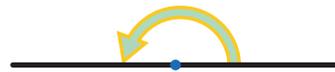


辺の長さが短くて  
めもりにとどかない  
ときは？

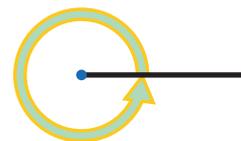


3 次の  にあてはまる数を <sup>もと</sup> 求めましょう。

半回転の角度 =  度



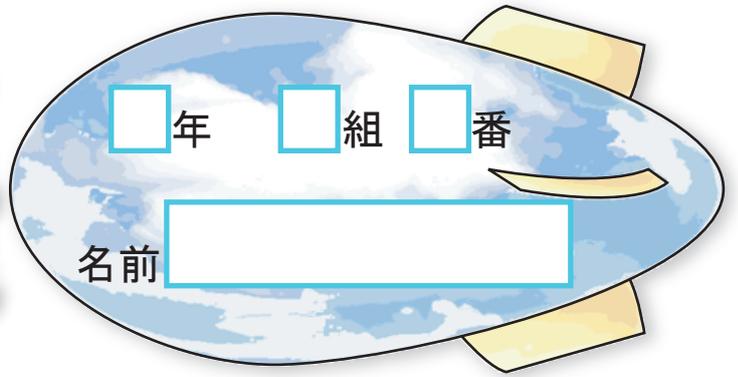
1回転の角度 =  度





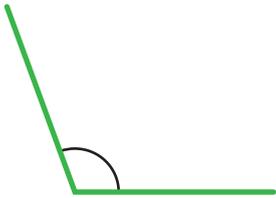
角の大きさ

## 角度のはかり方②



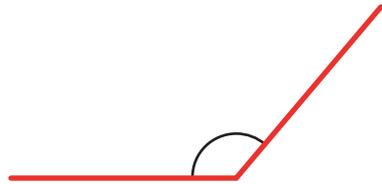
1 分度器を使って、次の角度をはかりましょう。

1



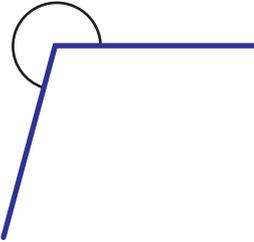
[Dashed box for angle measurement]

2



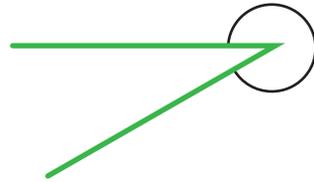
[Dashed box for angle measurement]

3



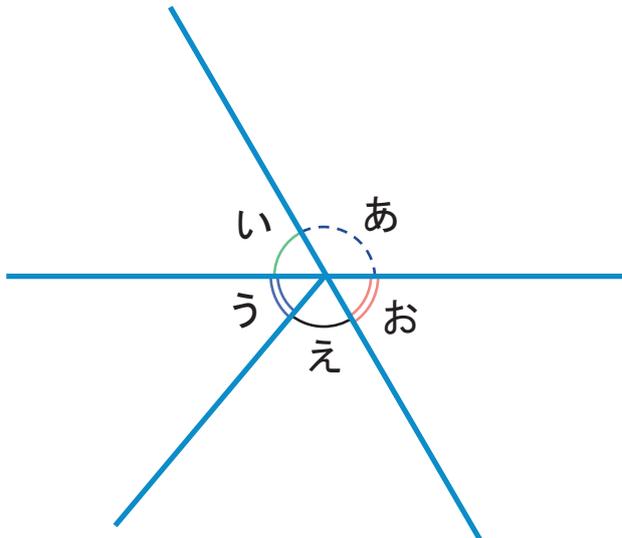
[Dashed box for angle measurement]

4



[Dashed box for angle measurement]

2 下の5つの角度が、それぞれ何度かはかりましょう。



あ

[Dashed box for angle measurement]

い

[Dashed box for angle measurement]

う

[Dashed box for angle measurement]

え

[Dashed box for angle measurement]

お

[Dashed box for angle measurement]

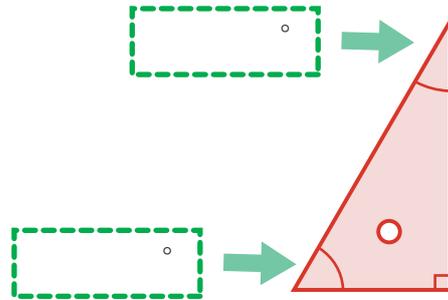
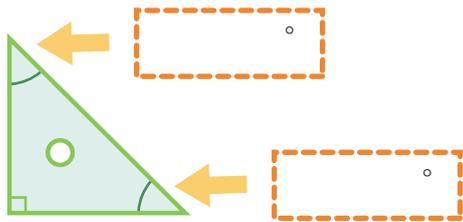




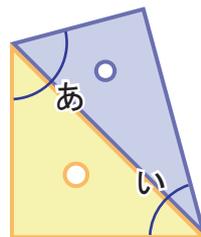
年 組 番

名前

1 三角じょうぎの角度をはかりましょう。

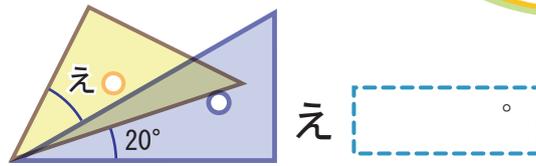
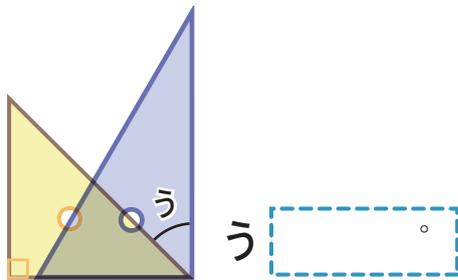


2 三角じょうぎを2枚組み合わせました。あ～えの角度は、何度でしょう。



あ

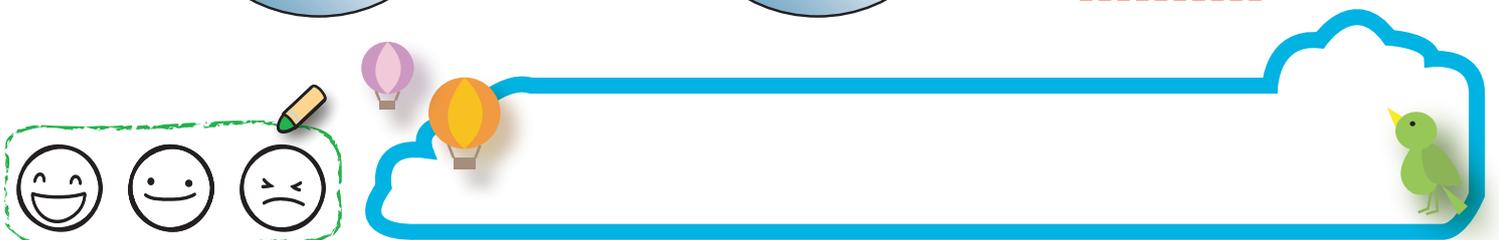
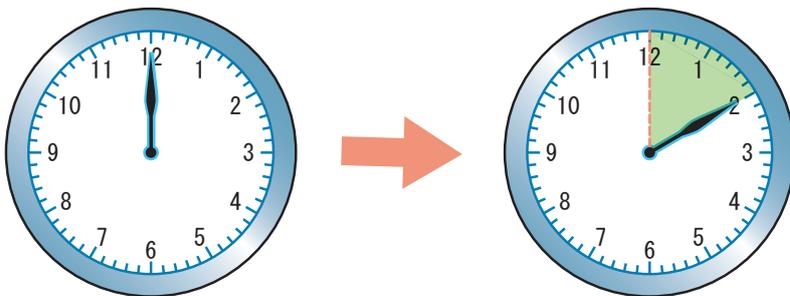
い



う

え

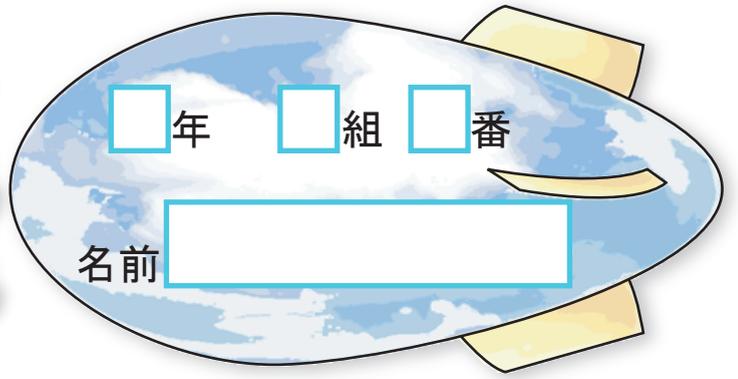
3 時計の長いはりが、10分間に動く角の大きさは、何度でしょう。





角の大きさ

角のかき方



年 組 番

名前

点アを中心に、次の角をかきましょう。

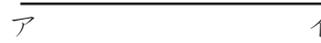
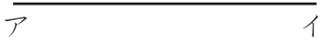
①  $70^\circ$

②  $162^\circ$



③  $45^\circ$

④  $157^\circ$



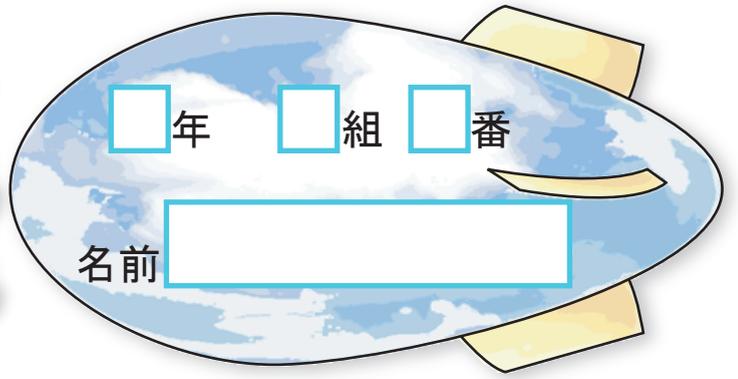
2 点アを中心に、 $250^\circ$ の角をくふうしてかきましょう。



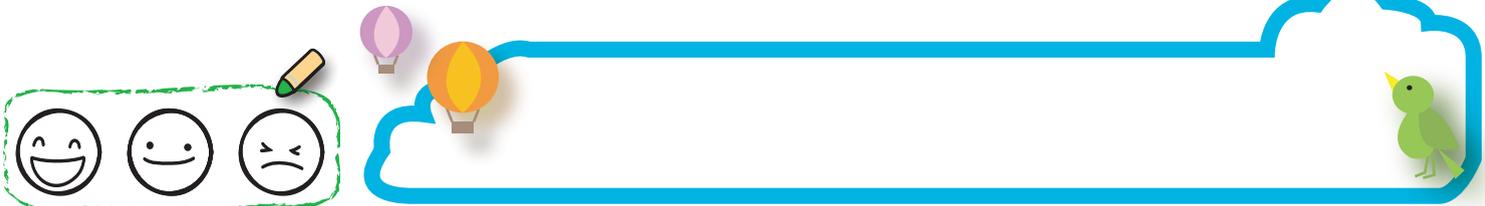
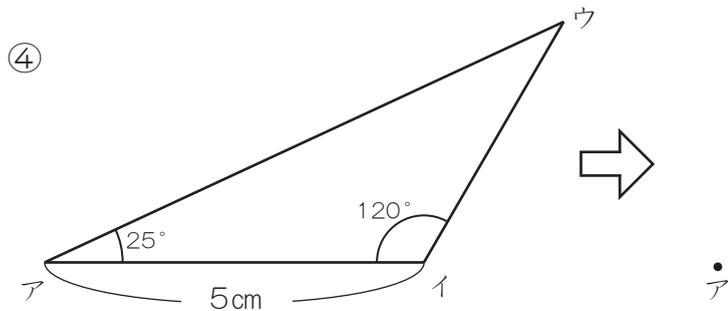
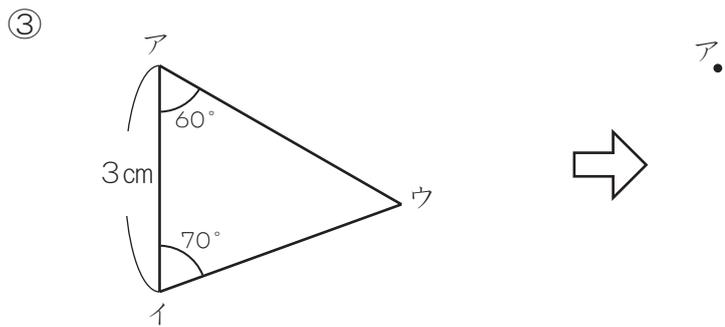
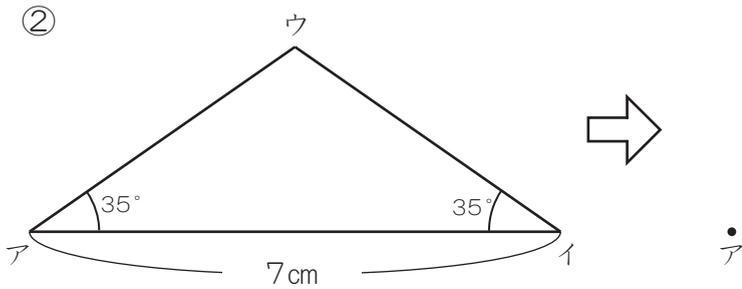
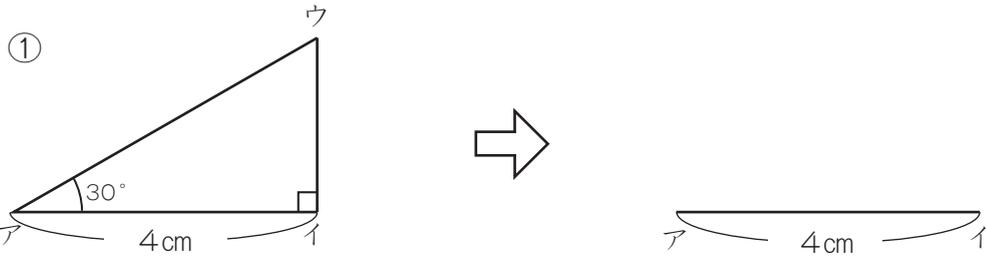


角の大きさ

# 三角形のかき方



次のような三角形をかきましょう。

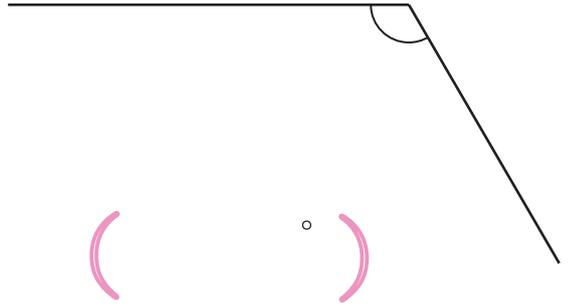
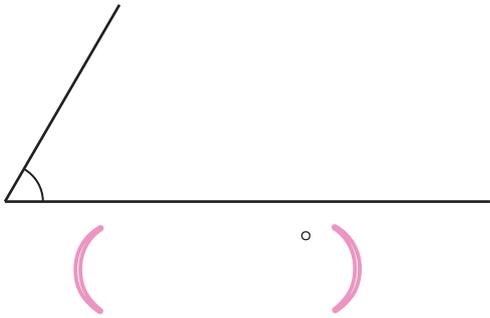




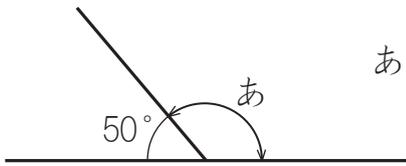
□年 □組 □番

名前 □

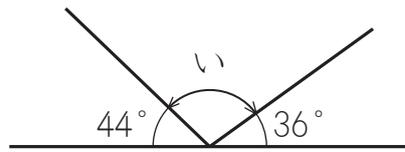
① 分度器を使って、次の角度をはかりましょう。



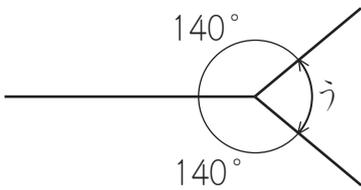
② 次の角度は、何度ですか。計算で求めましょう。



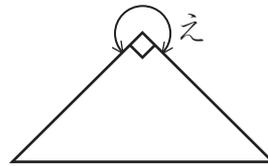
あ (            ° )



い (            ° )

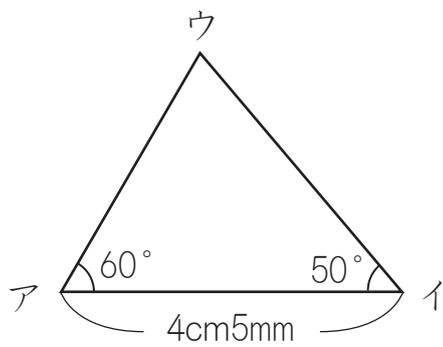


う (            ° )



え (            ° )

③ 次のような三角形をかきましょう。





年 組 番  
 名前

① 一辺の長さが5cmの正三角形をかきましょう。



② 三角じょうぎを自由に組み合わせて、 $120^\circ$  の角度をつくりましょう。  
(形を切り取って使いましょう。)

