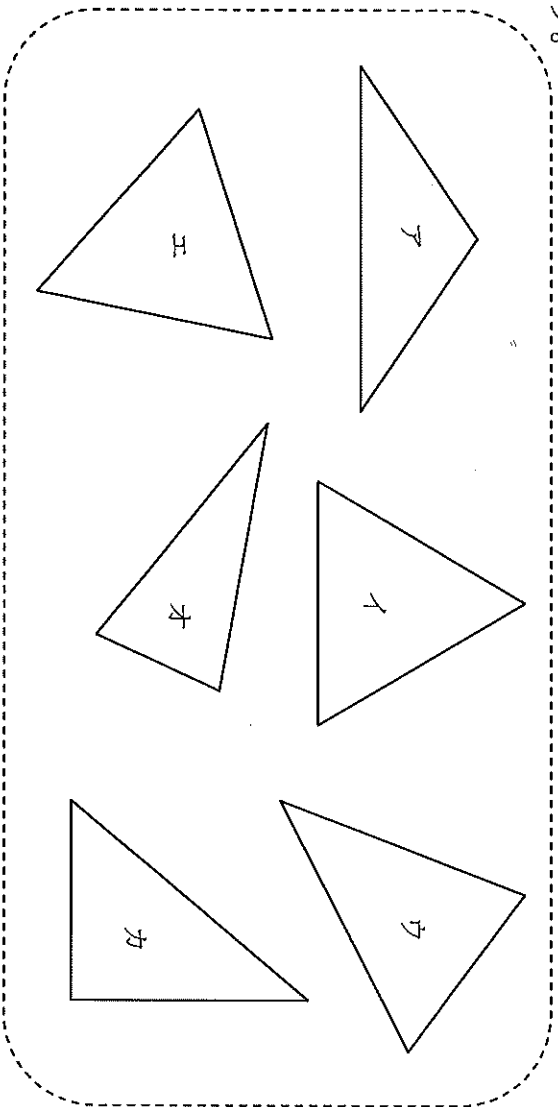


1 二等辺三角形、正三角形を2つずつ見つけて、ア～カで答えましょう。



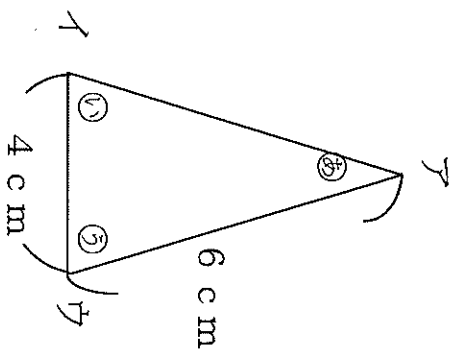
二等辺三角形

正三角形

( ) と ( ) ( ) と ( )

2 右の図は二等辺三角形です。

- ① アイの辺の長さは何cmですか。  
( ) )
- ② ③の角と大きさが等しいのは、どの角ですか。  
( ) )

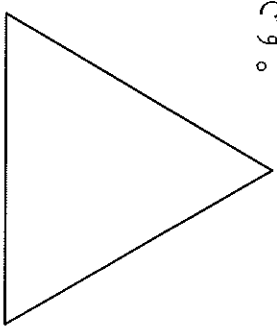


3 右の三角形は辺の長さがすべて等しい三角形です。

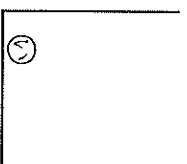
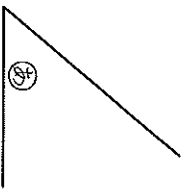
① 何という三角形ですか。( )

② 大きさが等しい角は、いくつありますか。

( )



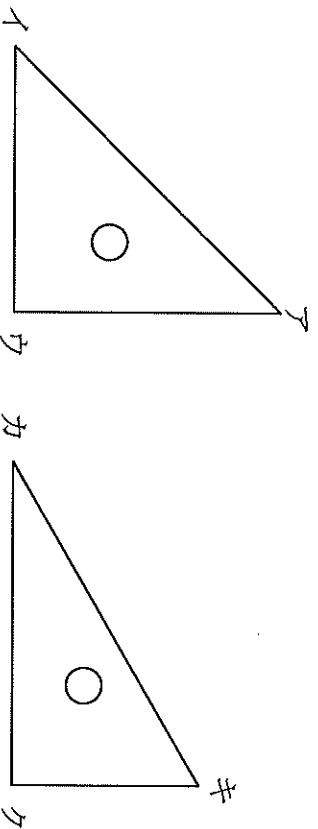
4 下の4つの角の大きさをくらべましょう。



① いちばん大きい角はどれですか。( )

② いちばん小さい角はどれですか。( )

5 三角じょうぎの角の大きさについて答えましょう。

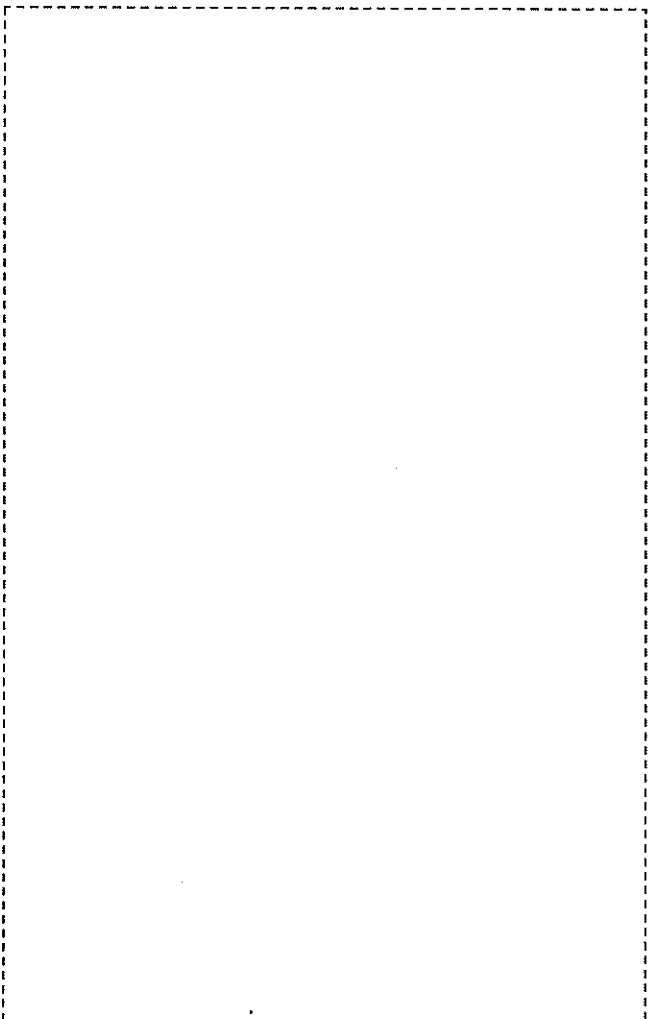


① ウの角と大きさが等しい角は、どの角ですか。( )

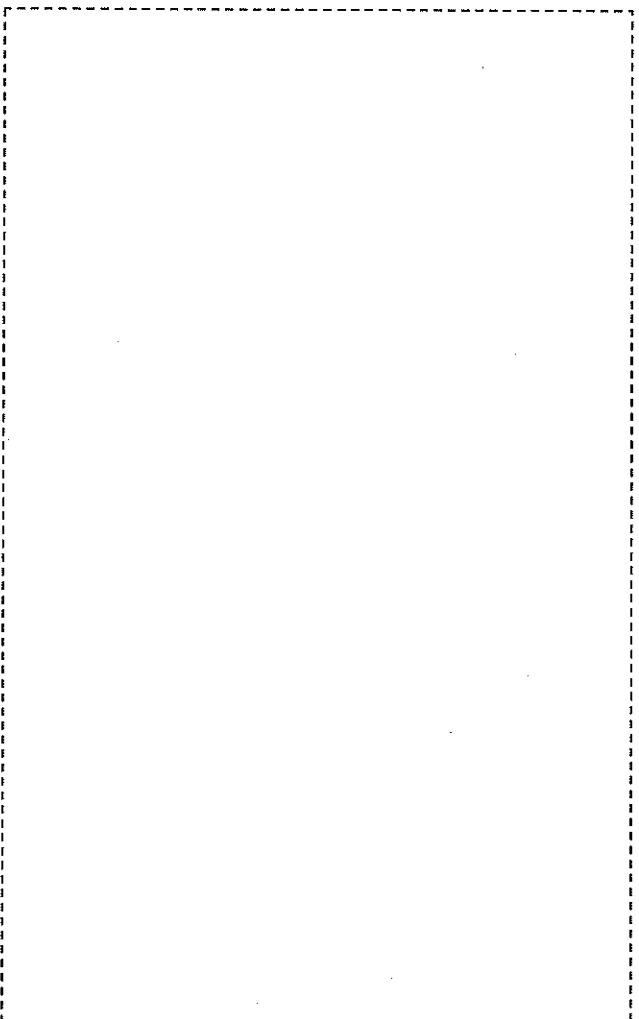
② アの角とカの角では、どちらの角が大きいですか。( )

6 次の三角形をかきましょう。

① 3つの辺の長さが、5 cm、5 cm、6 cmの二等辺三角形。

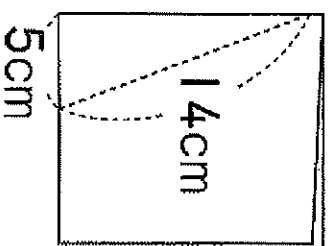


② 1つの辺の長さが、4 cmの正三角形。

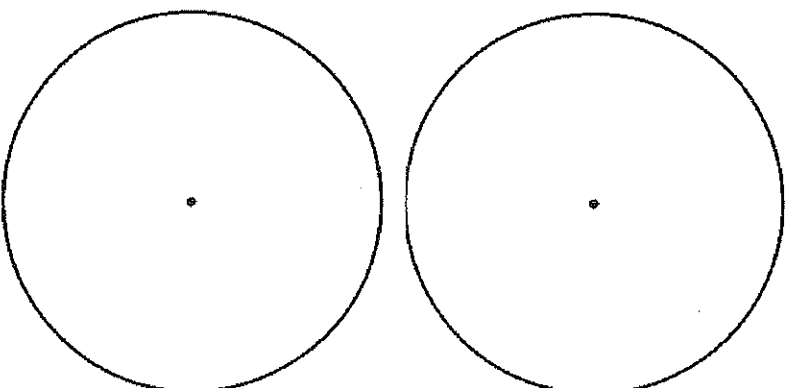


- 7 右の図のように、長方形の紙を2つにおいて、点線のところで切ります。切った紙を広げた形は、何という三角形になりますか。

( ) )



- 8 右の半径2.5 cmの円とその中心を使って、1つの辺の長さが2.5 cmの正三角形をかきましよう。



- 9 右の円とその中心を使って、二等辺三角形を1つかきましよう。

- 10 半径6 cmの円を使って、三角形をかきました。点アは、円の中心です。

- ①アの長さは何cmですか。  
( ) )  
②Aは何という三角形ですか。  
( ) )  
③ウイの長さが6 cmのとき、Bは何という三角形ですか。  
( ) )

