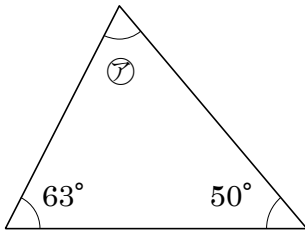


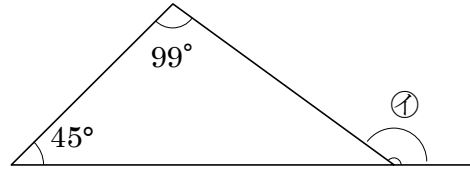
5-8 図形の角の大きさ

2 下の図のア、イの角度は、それぞれ何度ですか。

①

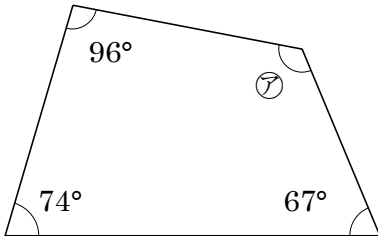


②

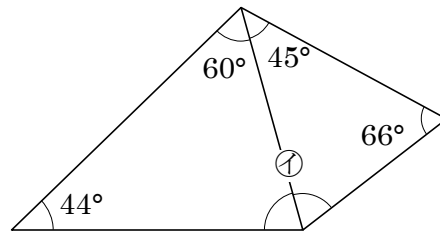


4 下の図のア、イの角度は、それぞれ何度ですか。

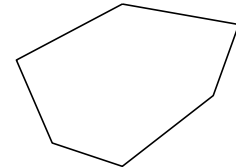
①



②

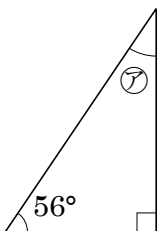


6 右のような六角形があります。6つの角の大きさの和は何度ですか。

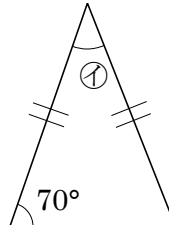


7 次の図のア、イの角度は、それぞれ何度ですか。

① 直角三角形

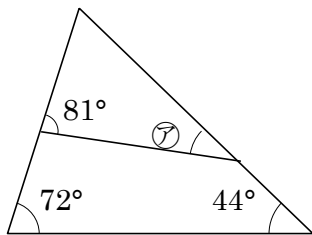


② 二等辺三角形

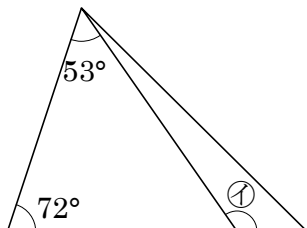


8 次の図の㉖~㉘の角度は、それぞれ何度ですか。

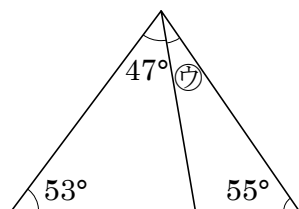
①



②

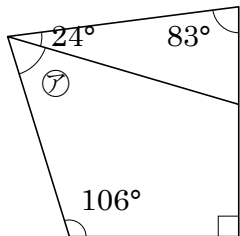


③

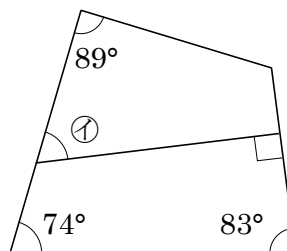


9 次の図の㉙①の角度は、それぞれ何度ですか。

①



②

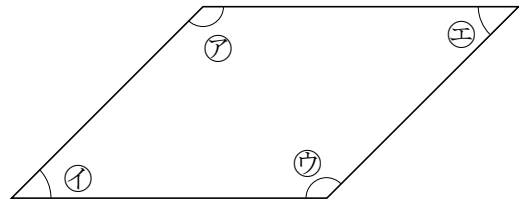


10 右の図のような平行四辺形があります。

① ㉗と㉘の角度の和は何度ですか。

② ㉗と㉙の角度の和は何度ですか。

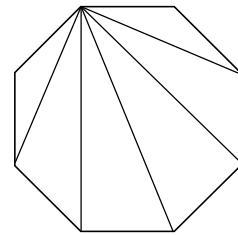
③ ㉘の角度が 70° のとき、㉗の角度は何度になりますか。



11 八角形について答えましょう。

① 1つの頂点ちやうてんから対角線は何本ひけますか。

② 八角形の8つの角の大きさの和は何度ですか。



12 次の問題に答えましょう。

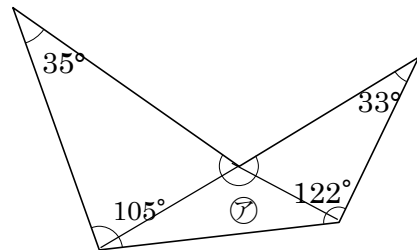
① 7本の直線で囲まれた図形を何といいますか。

② 七角形の角の大きさの和は何度ですか。

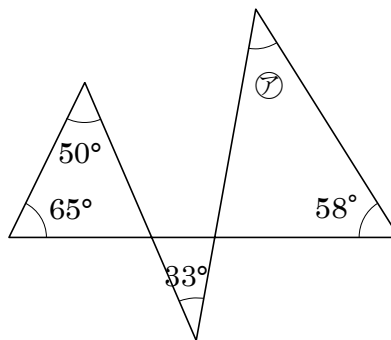
13 右の図形について答えましょう。

① この図形は、いくつの三角形が集まった図形といえますか。

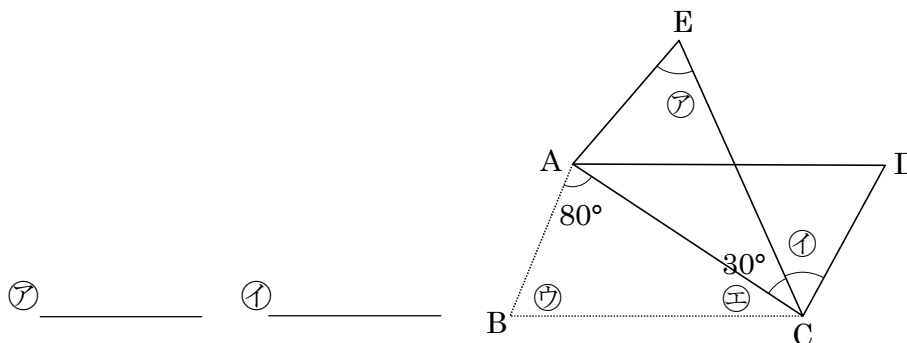
② ㉗の角度は何度ですか。



14 右の図の⑦の角度は何度ですか。



15 下の図のように、平行四辺形 ABCD の対角線 AC を折りめとして折り返し、三角形 A¹EC を作りました。このとき、⑦と⑧の角度はそれぞれ何度ですか。



⑦ _____ ⑧ _____