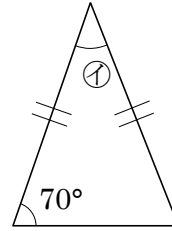
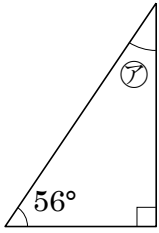


5-8 図形の角

2 次の図の㉗㉘の角度は、それぞれ何度ですか。

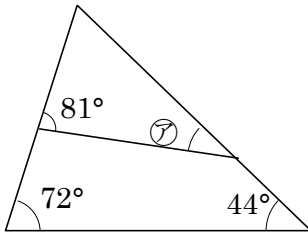
ABCDE ① 直角三角形

② 二等辺三角形

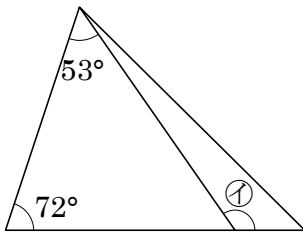


3 次の図の㉗~㉘の角度は、それぞれ何度ですか。

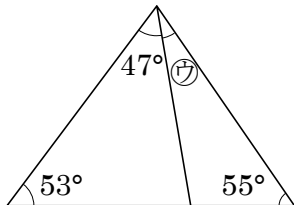
BCDE ①



②

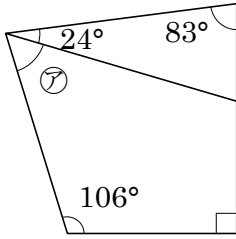


③

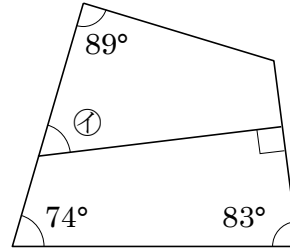


5 次の図の⑦⑧の角度は、それぞれ何度ですか。

ABCDE ①

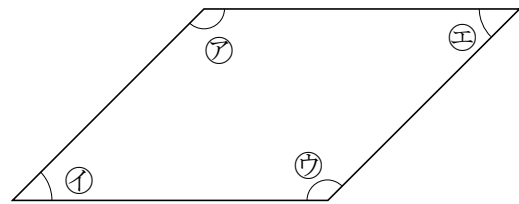


②



6 右の図のような平行四辺形があります。

BCDE ① ⑦と⑧の角度の和は何度ですか。

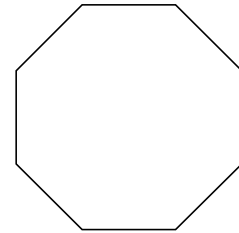


② ⑦と⑩の角度の和は何度ですか。

③ ⑧の角度が 70° のとき、⑨の角度は何度になりますか。

8 八角形について答えましょう。

ABCDE ① 1つの頂点ちょうてんから対角線は何本ひけますか。

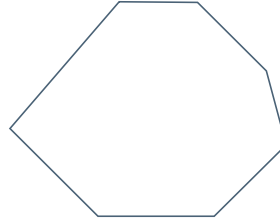


② 八角形の 8 つの角の大きさの和は何度ですか。

9 次の問題に答えましょう。

BCDE ① 7本の直線で囲まれた図形を何といいますか。

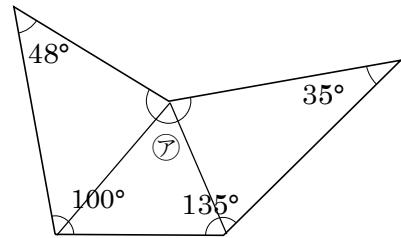
② 右の図形の角の大きさの和は何度ですか。



10 まとめ 右の図形について答えましょう。

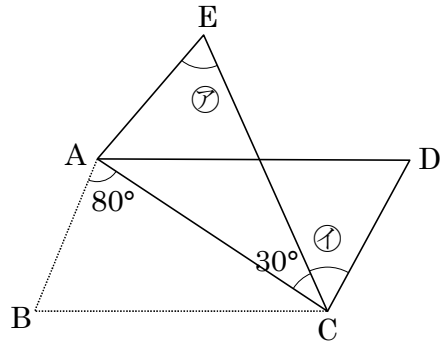
CDE ① この図形は、いくつの三角形が集まった図形といえますか。

② アの角度は何度ですか。



11 まとめ 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、

DE 三角形 AEC を作りました。このとき、アとイの角度はそれぞれ何度ですか。



ア _____ イ _____

12 まとめ 右の図のアの角度は何度ですか。

E

