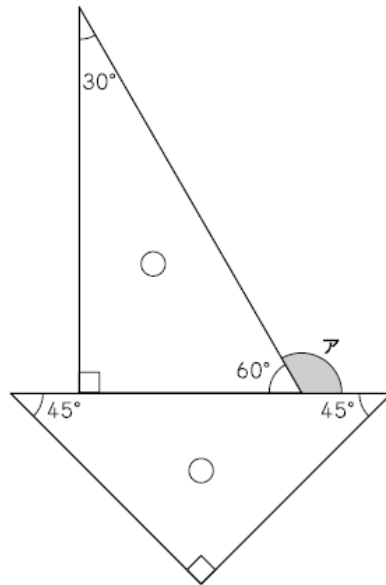


かくにん プリント⑥ 回転移動

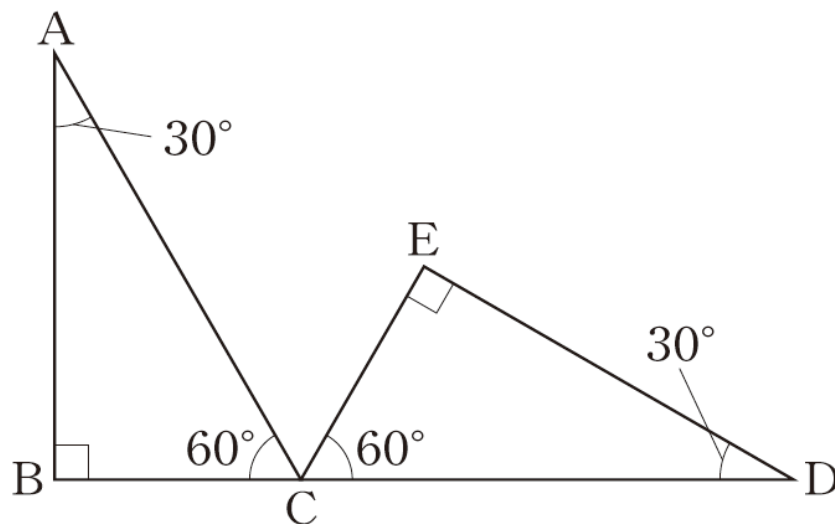
年 組 名前 ()

- 1 1組の三角定規を下の図のように置くと、角アの大きさは何度ですか。答えを書きましょう。



答え ()

- 2 下の図のように、3つの内角が 30° 、 90° 、 60° の $\triangle ABC$ とそれに合同な $\triangle DEC$ があり、点B、C、Dは一直線上にあります。



$\triangle ABC$ を、点Cを中心として時計回りに回転移動して、 $\triangle DEC$ にぴったり重ねるには、何度回転移動すればよいですか。その角度を求めなさい。

答え ()