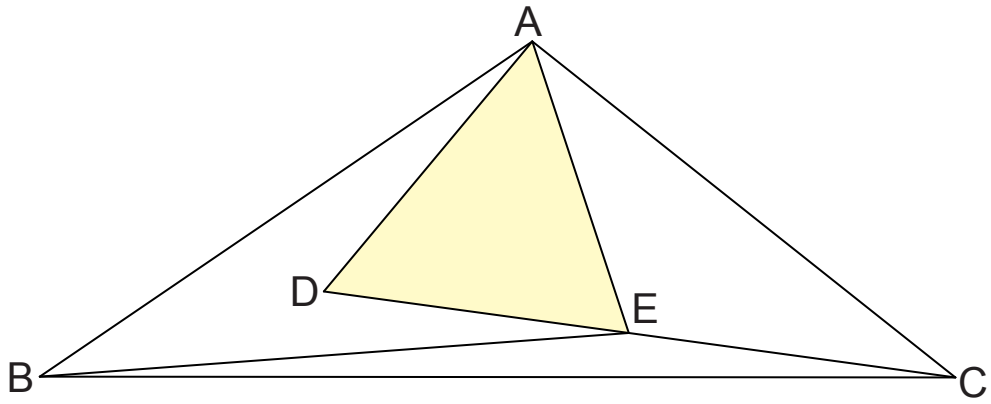三角形ABC の内側に正三角形ADE が入っており, 点 E はCD 上にあります。角BAC＝120度, 角BED＝10度, BE＝CD であるとき, 角ACD の大きさは何度ですか。