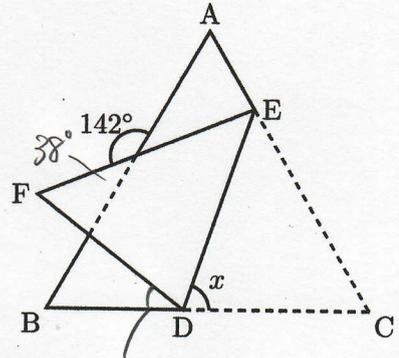




正三角形 ABC を、D と E を結んだ直線で、右の図のように折り返しました。このとき、 $x$  は何度になりますか。



38° [筑波大附属中]

$$180 - 38 = 142$$

$$142 \div 2 = 71$$

71°

