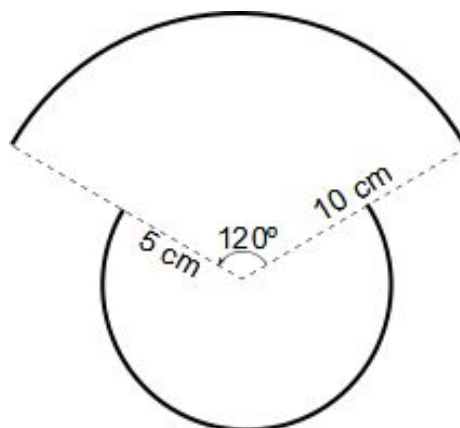
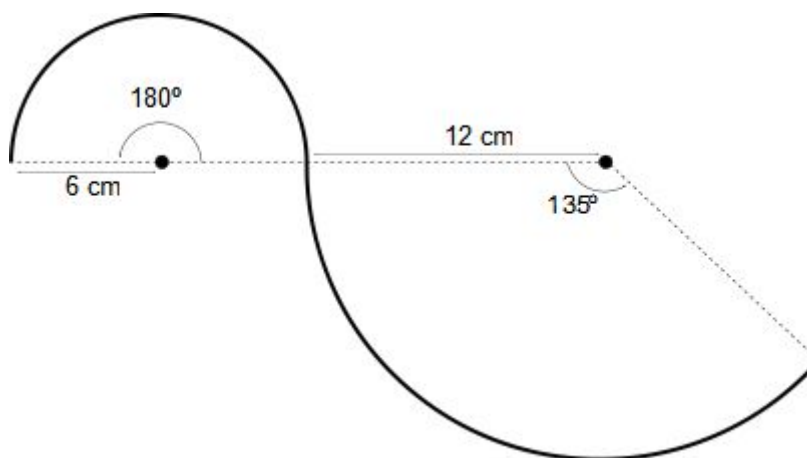


**ATIVIDADE 1:** A imagem abaixo, representa uma composição com dois arcos de raios diferentes, pretende-se determinar o comprimento total destes arcos, seguindo as dimensões apresentadas, qual dos arcos é maior? use  $\pi = 3,1$



**ATIVIDADE 2:** Qual o comprimento da curva, cuja as dimensões estão expressas na figura? use  $\pi = 3,1$



**[DESAFIO] ATIVIDADE 3:** Na figura abaixo temos arcos representados em um plano cartesiano ortogonal, Descubra qual trecho é maior, o que vai de A até C ou o que sai de A passa em B e termina em C? use  $\pi = 3,1$

