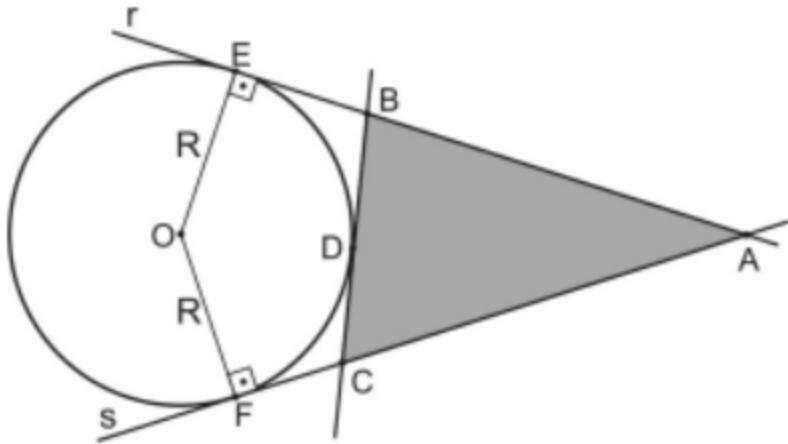


Na figura, E e F são, respectivamente, pontos de tangência das retas r e s com a circunferência de centro O e raio R. D é ponto de tangência de BC com a mesma circunferência e

$$\overline{AE} = 20\text{cm}$$



O perímetro do triângulo ABC (hachurado), em centímetros, é igual a

- A) 20
- B) 10
- C) 40
- D) 15