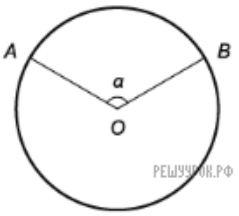
На рисунку зображено круг з центром у точці O, радіус якого дорівнює 12 см. Радіуси OA та OB ділять круг на два кругові сектори. Визначте площу більшого сектора, якщо кут $a = 120^\circ$.



А) 16π см^2 Б) 48π см^2 В) 96π см^2 Г) 108π см^2
Д) 144π см^2