

Знайдіть об'єм тіла, утвореного обертанням круга навколо свого діаметра, довжина якого дорівнює a см.

- А) $\frac{4}{3}\pi a^3$ см³ Б) $\frac{2}{3}\pi a^3$ см³ В) $\frac{1}{3}\pi a^3$ см³ Г) $\frac{1}{6}\pi a^3$ см³
Д) $\frac{1}{12}\pi a^3$ см³