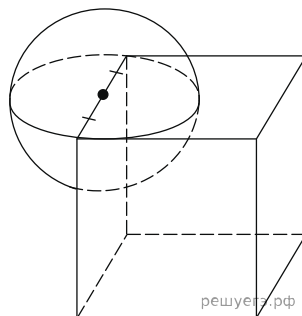


1. Середина ребра куба зі стороною 19 є центром кулі радіуса 0,95. Знайдіть площу S частини поверхні кулі, що лежить усередині куба. У відповіді запишіть $\frac{S}{\pi}$.



А) 0,9025 Б) 1,9 В) 0,3008 Г) 2 Д) 100

2. Середина ребра куба зі стороною 19 є центром кулі радіуса 0,95. Знайдіть площу S частини поверхні кулі, що лежить усередині куба. У відповіді запишіть $\frac{S}{\pi}$.

А) 0,9025 Б) 0,3008 В) 2 Г) 1,9005 Д) 100