

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