

1. Вершина A куба $ABCDA_1B_1C_1D_1$ з ребром 0,7 є центром сфери, що проходить через точку A_1 . Знайдіть площину S частини сфери, що міститься усередині куба. У відповіді напишіть величину S/π .

- А) 0,245 Б) 1,4 В) 1,645 Г) 0,2 Д) 1,245