

Точки A, B, C лежат на большой окружности сферы так, что треугольник ABC — равносторонний. Если $AB = 3\sqrt{6}$, то площадь сферы равна:

- 1) 144π
- 2) 72π
- 3) 36π
- 4) 18π
- 5) 68π