

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

- 1)  $144\pi$     2)  $72\pi$     3)  $36\pi$     4)  $18\pi$     5)  $68\pi$