

Куб, объем которого равен 8, вписан в шар. Установите соответствие между радиусом шара, площадью его поверхности и числовыми промежутками, которым принадлежат их значения.

- | | |
|-----------------------------|---------------|
| А) Радиус шара | 1) $(0; 1)$ |
| Б) Площадь поверхности шара | 2) $[3; 4]$ |
| | 3) $(1; 2]$ |
| | 4) $(33; 40)$ |