

Шар вписан в конус, длина образующей которого равна 25, а площадь полной поверхности равна 224π . Установите соответствие между высотой конуса, радиусом шара и числовыми промежутками, которым принадлежат их значения.

- А) Высота конуса
- Б) Радиус шара

- 1) (10; 14)
- 2) [15; 19)
- 3) (21; 26]
- 4) [5; 7]