

Цилиндр, осевым сечением которого является квадрат, вписан в шар, радиус которого равен 4. Установите соответствие между высотой цилиндра, его объемом и числовыми промежутками, которым принадлежат их значения.

- А) Высота цилиндра
- Б) Объем цилиндра

- 1) $[176; 188)$
- 2) $(3; 5)$
- 3) $(5; 6)$
- 4) $(138; 151]$