

Изобразите цилиндр, центры нижнего и верхнего оснований которого — точки O и O_1 соответственно, а отрезок AO — радиус нижнего основания. Из перечисленных утверждений выберите верное:

- а) отрезок AO_1 — образующая цилиндра
- б) отрезок OO_1 — диаметр основания цилиндра
- в) отрезок AO_1 — ось цилиндра
- г) $OO_1 \perp AO$.

