

К сфере с центром в точке O проведена касательная плоскость α (B — точка касания), точка A лежит в плоскости α .

Из перечисленных утверждений выберите верное:

- а) отрезок OA — радиус шара
- б) прямая OA перпендикулярна плоскости α
- в) $OB = OA$
- г) точка B — общая точка шара и плоскости α

