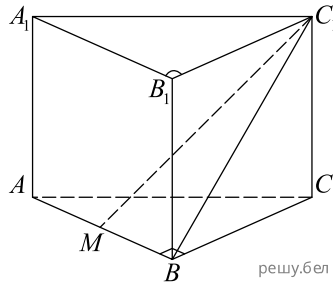


Дана прямая треугольная призма $ABCA_1B_1C_1$. Точка M является серединой ребра AB , $\angle ABC = 90^\circ$ (см. рис.). Выберите верные утверждения. В ответе укажите номера выбранных утверждений.



- 1) Расстояние от точки C_1 до прямой AB равно длине отрезка BC_1 .
- 2) Расстояние от точки C_1 до прямой AB равно длине отрезка C_1M .
- 3) Расстояние от точки A до прямой BC равно длине отрезка AB .
- 4) Расстояние между прямыми BB_1 и CC_1 равно длине отрезка BC_1 .
- 5) Расстояние между прямыми A_1B_1 и AB равно длине отрезка AA_1 .
- 6) Расстояние от точки B до прямой AC равно длине отрезка BC .