

На рисунке изображен параллелепипед $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$. Прямая a лежит в плоскости $A_1 D_1 C_1$. Укажите, какую из данных прямых пересекает прямая a :

- а) BC ;
- б) BB_1 ;
- в) $B_1 C_1$;
- г) DD_1 .

