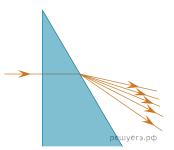
На боковую поверхность стеклянного клина, находящегося в вакууме, падает параллельный световой пучок, содержащий излучение, спектр которого состоит из пяти линий видимого диапазона. Частоты излучения соотносятся между собой как  $v_1 < v_2 < v_3 < v_4 < v_5$ . Вследствие нормальной дисперсии после прохождения клина наибольшее отклонение от первоначального направления распространения будет у света с частотой:



1)  $v_1$  2)  $v_2$  3)  $v_3$  4)  $v_4$  5)  $v_5$