Найдите x и y, если известно, что векторы $\vec{c} = (-2; y; -1)$ и $\vec{d} = (4; 5; x)$ коллинеарны. Выберите промежутки, в которые входят соответствующие значения x и y одновременно.

1) $(5; 6,5]$ 2) $(1; 5,75)$ 3) $[-2,5; 7]$ 4) $(-2,5; 7]$