

Два точечных положительных заряда:  $q_1 = 30$  нКл и  $q_2 = 10$  нКл находятся в вакууме на расстоянии  $L = 0,5$  м друг от друга. Определите величину напряженности электрического поля этих зарядов в точке  $A$ , расположенной на прямой, соединяющей заряды, на расстоянии  $2L$  от второго заряда (см. рис.).

