Точечные заряды Q1 = 2 нКл, Q2 = 2 нКл, Q3 = -2 нКл, Q4 = -2 нКл расположены на плоскости в узлах решётки с ячейкой в форме квадрата со стороной а = 0,1 м. Узлы решётки, в которых находятся указанные заряды, заданы радиус-векторами , , , . В остальных узлах заряды отсутствуют. Определить напряжённость и потенциал электрического поля в точке . Сделайте поясняющий чертёж. (Ответ: 5090 В/м, 0 В).