3. По двум бесконечно длинным прямым проводникам, пересекающимся под прямым углом и лежащим в одной плоскости , текут токи 8 А и 62 А. Определить минимальное значение магнитной индукции в точке, расположенной на пересечении перпендикуляров к проводникам. Расстояние от точки до каждого проводника одинаково и равно 25 см .