

На рисунке изображён участок цепи, в котором сопротивления всех резисторов одинаковы. Вольтметр с бесконечно большим сопротивлением, подключённый к точкам 1 и 2, показывает напряжение $U_{12} = 42$ В. Если вольтметр отключить от точки 1 и подключить к точке 3, то его показания U_{23} будут равны ... В.

