

На кольцевой дороге расположены четыре бензоколонки: А, В, С и Д. Расстояние между А и В — 50 км, между А и С — 40 км, между С и Д — 25 км, между Д и А — 35 км (все расстояния измеряются вдоль кольцевой дороги в кратчайшую сторону). Найдите расстояние между В и С.