

Через пункты А и Б, расстояние между которыми 220 км, проходит прямолинейное шоссе. Из пунктов А и Б по этому шоссе одновременно начали движение автомобиль и грузовик. Автомобиль едет с постоянной скоростью 65 км/ч, грузовик — с постоянной скоростью 55 км/ч. Какое расстояние будет между ними через два часа после начала движения?

Найдите все возможные варианты.