Первые два часа автомобиль ехал со скоростью 95 км/ч, следующие три часа — со скоростью 75 км/ч, а затем два часа — со скоростью 55 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.