Первые 180 км автомобиль ехал со скоростью 60 км/ч, следующие 140 км — со скоростью 70 км/ч, а затем 200 км — со скоростью 90 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.