Первый час автомобиль ехал со скоростью 115 км/ч, следующий час — со скоростью 85 км/ч, а затем два часа — со скоростью 40 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.