Первый час автомобиль ехал со скоростью 115 км/ч, следующие два часа — со скоростью 100 км/ч, а затем три часа — со скоростью 65 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.