Первые два часа автомобиль ехал со скоростью 110 км/ч, следующий час — со скоростью 65 км/ч, а затем три часа — со скоростью 55 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.