

Первые 3 часа автомобиль ехал со скоростью 35 км/ч, следующие 2 часа — со скоростью 60 км/ч, а последние 5 часов — со скоростью 100 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути.