

Первые 5 часов автомобиль ехал со скоростью 70 км/ч, следующие 3 часа — со скоростью 35 км/ч, а последние 2 часа — со скоростью 80 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути.