

Первые три часа автомобиль ехал со скоростью 105 км/ч, следующие три часа — со скоростью 100 км/ч, а затем один час — со скоростью 50 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.