Первую треть трассы автомобиль ехал со скоростью 45 км/ч, вторую треть — со скоростью 90 км/ч, а последнюю — со скоростью 70 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.