Из одной точки круговой трассы, длина которой равна 35 км, одновременно в одном направлении стартовали два автомобиля. Скорость первого автомобиля равна 99 км/ч, и через 50 минут после старта он опережал второй автомобиль на один круг. Найдите скорость второго автомобиля. Ответ дайте в км/ч.