Стрелок целится в мишень, расположенную на том же уровне, что и ружье на расстоянии 100 м от него. Под каким углом к горизонту нужно произвести выстрел, чтобы поразить мишень, если пуля вылетает из ружья со скоростью 250 м/с? Для малых углов считать sin а = a.