

Тема урока

Лабораторная работа

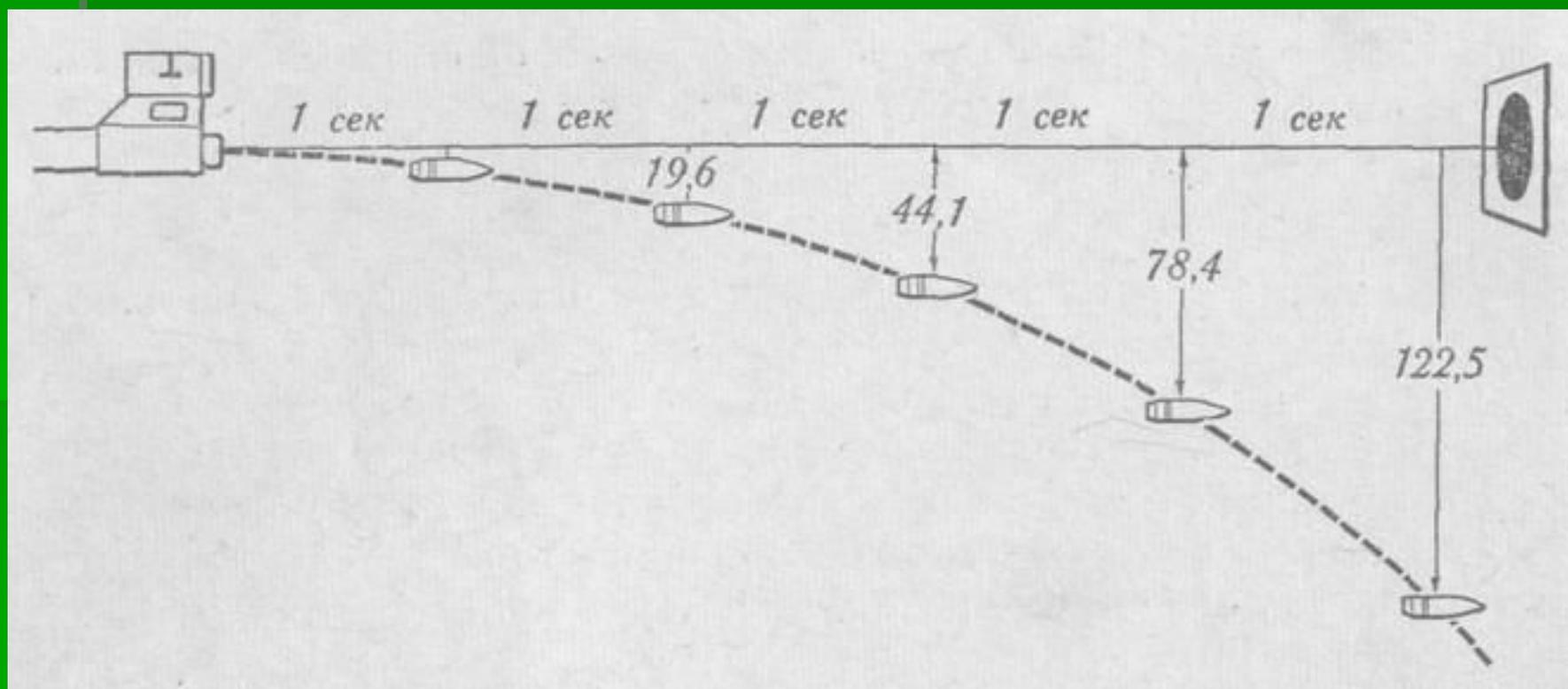
«ИЗУЧЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ ТЕЛА,
БРОШЕННОГО ПОД УГЛОМ К
ГОРИЗОНТУ»



Какова траектория полета пули?



Реальная картина полета пули, пущенной горизонтально



Чтобы попасть, нужно направить ствол не в цель, а несколько выше ее!



Реальная картина полета пули, пущенной под углом к горизонту.

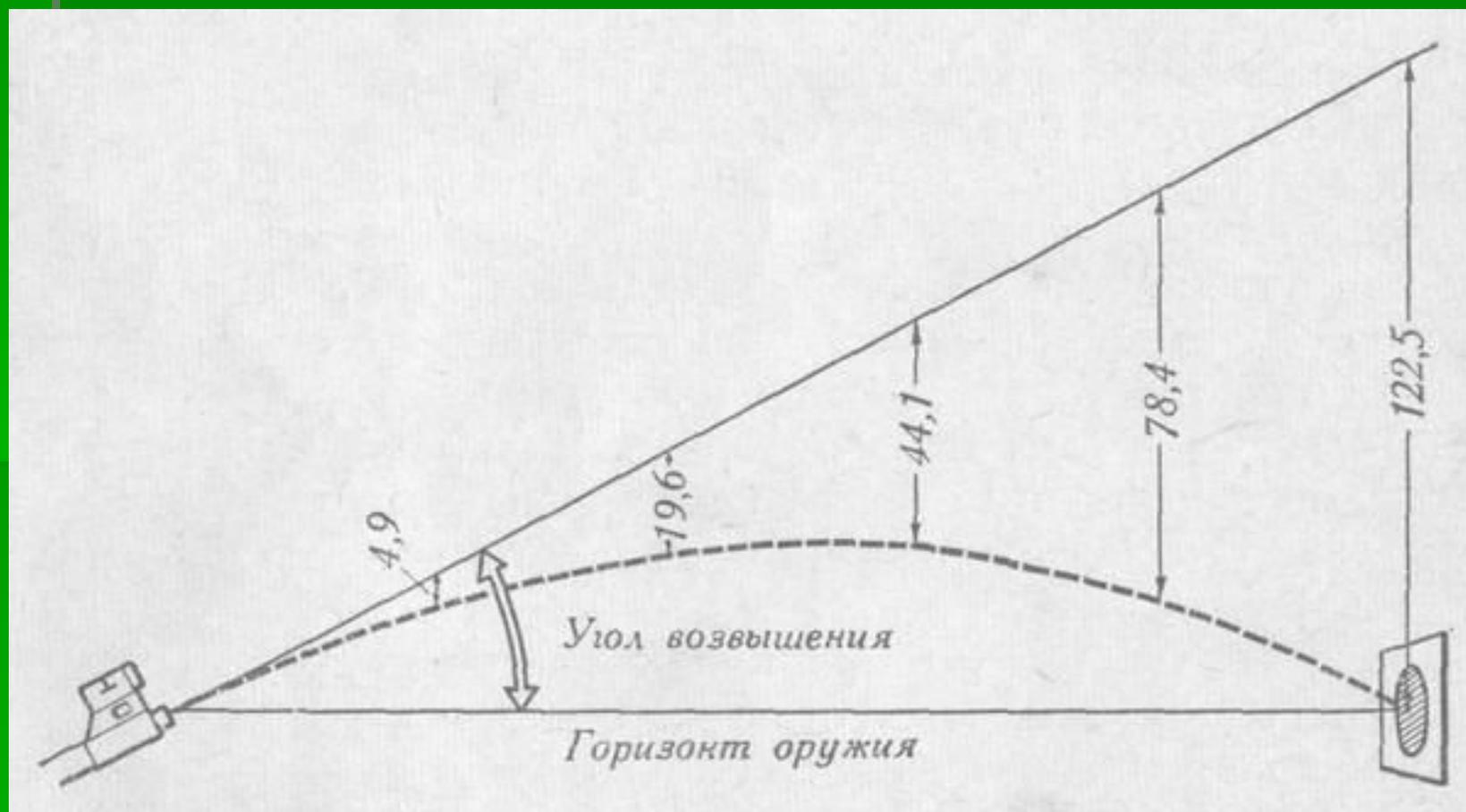
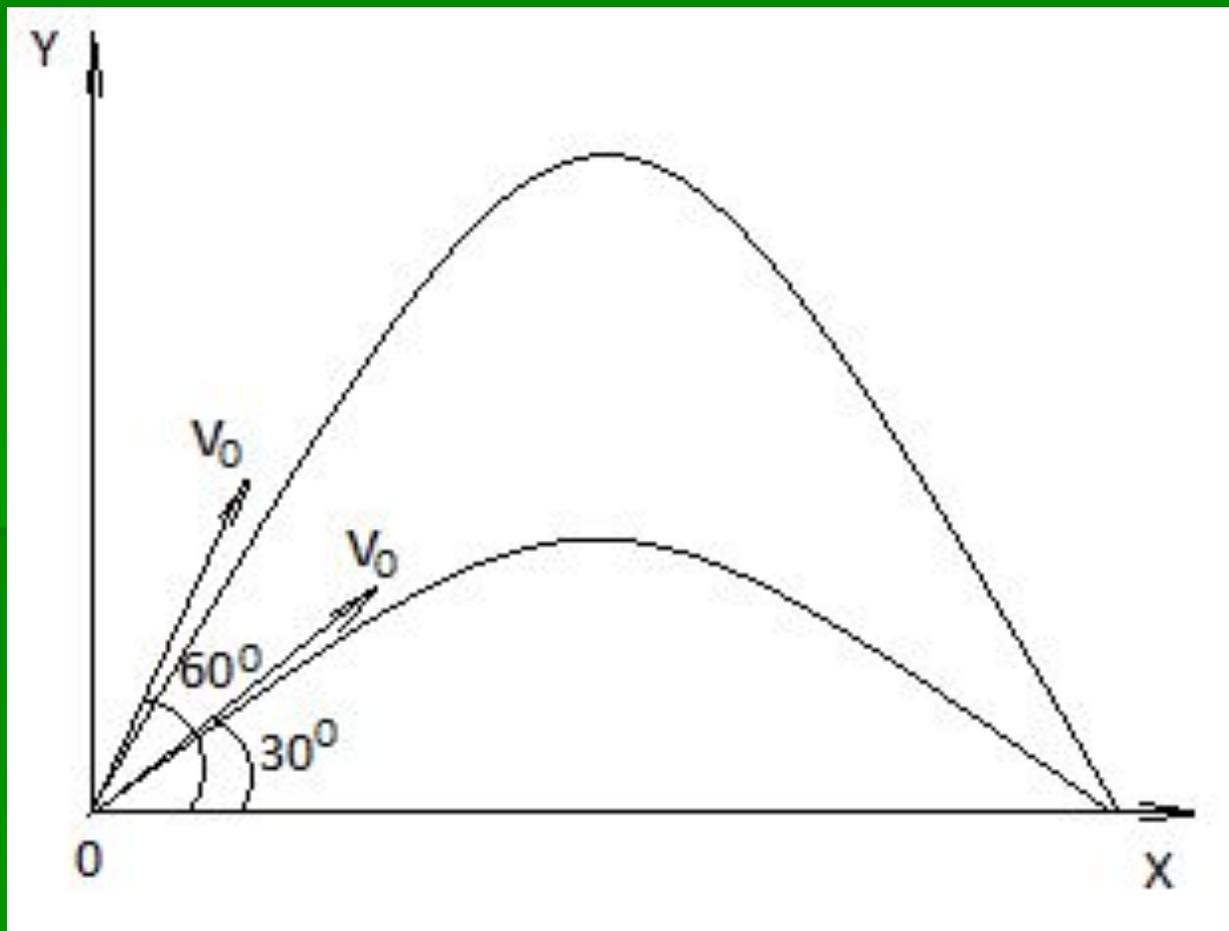


Схема графика полета шарика

Дальности полетов тела, брошенного под углами 30° и 60° одинаковы. (Модули начальных скоростей равны)



Достигнута ли цель?

- **Цель: научиться применять полученные знания по баллистическому движению к конкретным жизненным ситуациям.**