

江苏省仪征中学 2020-2021 学年度第一学期高一物理学科导学单

第五章 平抛运动复习课

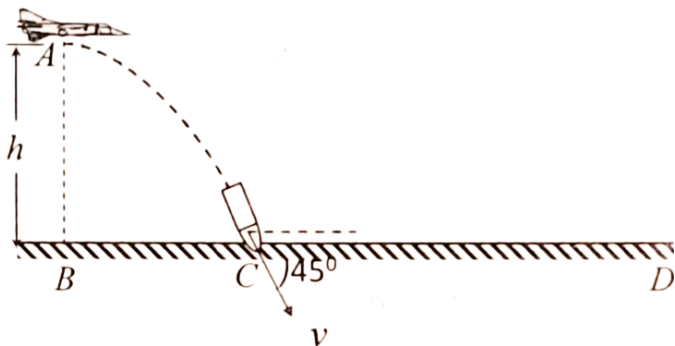
研制人：姜玉琳 审稿人：郭云松 授课时间：1月18日 星期一

[导学]

抛 体 运 动	曲线运动	{	速度方向：质点在某一点的速度方向，沿曲线在这一点的方向
			运动条件：_____，合力的方向指向曲线的_____侧
	运动的合成与分解	{	合运动：物体的实际运动
			运算法则：_____
	实验：探究平抛运动的特点	{	频闪照相法
描迹法			
平抛运动	{	水平方向：_____运动， $x=_____$ ， $v_x=_____$	
		竖直方向：_____运动， $y=_____$ ， $v_y=_____$	
		合运动：_____运动，轨迹为_____	
斜抛运动 (以斜上抛运动为例)	{	水平方向： $v_{0x}=_____$ ，做_____运动(θ 为 v_0 与水平方向的夹角)	
		竖直方向： $v_{0y}=_____$ ，做_____运动(θ 为 v_0 与水平方向的夹角)	

[导思]

期末模拟一 17 题



[导练]

例 1. 期末模拟一 3 题

例 2. 期末模拟二 8 题

例 3. 期末模拟二 12 题

例 4. 期末模拟二 15 题

[导悟]

收获	1.
	2.
	3.
困惑	