

一、 单元信息

基本信息	学科	年级	学期	教材版本	章节	起止节	单元名称	
	物理	高一	上	上海科学技术出版社（新教材）	第二章	1-3	匀变速直线运动	
课时信息	序号	课时名称			对应教材内容			
	1	伽利略对自由落体运动的研究			第一节 伽利略对自由落体运动的研究			
	2	自由落体运动的规律（1）			第二节 自由落体运动的规律			
	3	自由落体运动的规律（2）			第二节 自由落体运动的规律			
	4	匀加速直线运动的规律（1）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	5	匀加速直线运动的规律（2）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	6	匀加速直线运动的规律（3）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	7	匀加速直线运动的规律（4）			第三节 匀加速直线运动的规律			
单元作业目标	编码	目标描述				学习水平	其他要求	编题建议
	WLBX0201A101	能说出自由落体运动的概念				A1		
	WLBX0201A202	在具体情境中，能辨析运动是否可视为自由落体运动				A2		
	WLBX0201C103	能知道伽利略是如何研究自由落体运动的				C1		
	WLBX0202A104	能知道自由落体运动时 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				A1		
	WLBX0202A105	能知道自由落体运动时的 v-t 图像				A1		
	WLBX0202B106	能知道极限的物理思想				B1		
	WLBX0202A207	能运用公式，进行自由落体运动的计算				A2		
	WLBX0203A108	能说出匀加速直线运动的概念				A1		
	WLBX0203A209	在具体情境中，能辨析运动是否可视为匀变速直线运动				A2		
	WLBX0203A110	能知道初速度为 0 的匀加速直线运动 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				A1		
	WLBX0203A211	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等时间间隔内 x、Δx、v 的比值关系				A2		
	WLBX0203A212	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等位移间隔内 t、Δt、v 的比值关系				A2		
	WLBX0203A113	能知道有初速度的匀加速直线运动中 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				A1		
	WLBX0203A214	能知道有初速度的匀加速直线运动中相邻时间间隔内位移变化量的关系				A2		
	WLBX0203A115	能看懂匀变速直线运动的图像				A1		
	WLBX0203A216	能通过公式，进行匀变速运动的计算				A2		

基本信息	学科	年级	学期	教材版本	章节	起止节	单元名称	
	物理	高一	上	上海科学技术出版社（新教材）	第二章	1-3	匀变速直线运动	
课时信息	序号	课时名称			对应教材内容			
	1	伽利略对自由落体运动的研究			第一节 伽利略对自由落体运动的研究			
	2	自由落体运动的规律（1）			第二节 自由落体运动的规律			
	3	自由落体运动的规律（2）			第二节 自由落体运动的规律			
	4	匀加速直线运动的规律（1）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	5	匀加速直线运动的规律（2）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	6	匀加速直线运动的规律（3）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	7	匀加速直线运动的规律（4）			第三节 匀加速直线运动的规律			
单元作业目标	编码	目标描述				学习水平	其他要求	编题建议
	WLBX0201A101	能说出自由落体运动的概念				A1		
	WLBX0201A202	在具体情境中，能辨析运动是否可视为自由落体运动				A2		
	WLBX0201C103	能知道伽利略是如何研究自由落体运动的				C1		
	WLBX0202A104	能知道自由落体运动时 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0202A105	能知道自由落体运动时的 v-t 图像				B1		
	WLBX0202B106	能知道极限的物理思想				C1		
	WLBX0202A207	能运用公式，进行自由落体运动的计算				B2		
	WLBX0203A108	能说出匀加速直线运动的概念				A1		
	WLBX0203A209	在具体情境中，能辨析运动是否可视为匀变速直线运动				A2		
	WLBX0203A110	能知道初速度为 0 的匀加速直线运动 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0203A211	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等时间间隔内 x、Δx、v 的比值关系				B2		
	WLBX0203A212	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等位移间隔内 t、Δt、v 的比值关系				B2		
	WLBX0203A113	能知道有初速度的匀加速直线运动中 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0203A214	能知道有初速度的匀加速直线运动中相邻时间间隔内位移变化量的关系				B2		
	WLBX0203A115	能看懂匀变速直线运动的图像				A1		
	WLBX0203A216	能通过公式，进行匀变速运动的计算				B2		
	WLBX0203A217	知道竖直上抛运动的概念				A2		
	WLBX0203A218	能运用匀变速直线运动规律分析、解释竖直上抛的对称性等特征				B2		

基本信息	学科	年级	学期	教材版本	章节	起止节	单元名称	
	物理	高一	上	上海科学技术出版社（新教材）	第二章	1-3	匀变速直线运动	
课时信息	序号	课时名称			对应教材内容			
	1	伽利略对自由落体运动的研究			第一节 伽利略对自由落体运动的研究			
	2	自由落体运动的规律（1）			第二节 自由落体运动的规律			
	3	自由落体运动的规律（2）			第二节 自由落体运动的规律			
	4	匀加速直线运动的规律（1）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	5	匀加速直线运动的规律（2）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	6	匀加速直线运动的规律（3）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	7	匀加速直线运动的规律（4）			第三节 匀加速直线运动的规律			
单元作业目标	编码	目标描述				学习水平	其他要求	编题建议
	WLBX0201A101	能说出自由落体运动的概念				A1		
	WLBX0201A202	在具体情境中，能辨析运动是否可视为自由落体运动				A2		
	WLBX0201C103	能知道伽利略是如何研究自由落体运动的				C1		
	WLBX0202A104	能知道自由落体运动时 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0202A105	能知道自由落体运动时的 v-t 图像				B1		
	WLBX0202B106	能知道极限的物理思想				C1		
	WLBX0202A207	能运用公式，进行自由落体运动的计算				B2		
	WLBX0203A108	能说出匀加速直线运动的概念				A1		
	WLBX0203A209	在具体情境中，能辨析运动是否可视为匀变速直线运动				A2		
	WLBX0203A110	能知道初速度为 0 的匀加速直线运动 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0203A211	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等时间间隔内 x、Δx、v 的比值关系				B2		
	WLBX0203A212	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等位移间隔内 t、Δt、v 的比值关系				B2		
	WLBX0203A113	能知道有初速度的匀加速直线运动中 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0203A214	能知道有初速度的匀加速直线运动中相邻时间间隔内位移变化量的关系				B2		
	WLBX0203A115	能看懂匀变速直线运动的图像				A1		
	WLBX0203A216	能通过公式，进行匀变速运动的计算				B2		
	WLBX0203A217	知道竖直上抛运动的概念				A2		
	WLBX0203A218	能运用匀变速直线运动规律分析、解释竖直上抛的对称性等特征				B2		

基本信息	学科	年级	学期	教材版本	章节	起止节	单元名称	
	物理	高一	上	上海科学技术出版社（新教材）	第二章	1-3	匀变速直线运动	
课时信息	序号	课时名称			对应教材内容			
	1	伽利略对自由落体运动的研究			第一节 伽利略对自由落体运动的研究			
	2	自由落体运动的规律（1）			第二节 自由落体运动的规律			
	3	自由落体运动的规律（2）			第二节 自由落体运动的规律			
	4	匀加速直线运动的规律（1）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	5	匀加速直线运动的规律（2）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	6	匀加速直线运动的规律（3）			第三节 匀加速直线运动的规律			
	7	匀加速直线运动的规律（4）			第三节 匀加速直线运动的规律			
单元作业目标	编码	目标描述				学习水平	其他要求	编题建议
	WLBX0201A101	能说出自由落体运动的概念				A1		
	WLBX0201A202	在具体情境中，能辨析运动是否可视为自由落体运动				A2		
	WLBX0201C103	能知道伽利略是如何研究自由落体运动的				C1		
	WLBX0202A104	能知道自由落体运动时 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0202A105	能知道自由落体运动时的 v-t 图像				B1		
	WLBX0202B106	能知道极限的物理思想				C1		
	WLBX0202A207	能运用公式，进行自由落体运动的计算				B2		
	WLBX0203A108	能说出匀加速直线运动的概念				A1		
	WLBX0203A209	在具体情境中，能辨析运动是否可视为匀变速直线运动				A2		
	WLBX0203A110	能知道初速度为 0 的匀加速直线运动 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0203A211	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等时间间隔内 x、Δx、v 的比值关系				B2		
	WLBX0203A212	能知道初速度为 0 的匀加速运动相等位移间隔内 t、Δt、v 的比值关系				B2		
	WLBX0203A113	能知道有初速度的匀加速直线运动中 x 与 t、v 与 t、v 与 x 的关系				B1		
	WLBX0203A214	能知道有初速度的匀加速直线运动中相邻时间间隔内位移变化量的关系				B2		
	WLBX0203A115	能看懂匀变速直线运动的图像				A1		
	WLBX0203A216	能通过公式，进行匀变速运动的计算				B2		
	WLBX0203A217	知道竖直上抛运动的概念				A2		
	WLBX0203A218	能运用匀变速直线运动规律分析、解释竖直上抛的对称性等特征				B2		