

宁夏大学

2018年攻读硕士学位研究生入学考试初试试题卷(A)

考试科目：植物保护学

适用专业：资源利用与植物保护

(不用抄题，答案写在答题纸上，写明题号，答案写在试题上无效)

一、名词解释(每小题5分，共计30分)

1. 初侵染
2. 病害循环
3. 世代
4. 休眠
5. 蛹化
6. 植物检疫

二、问答题(每小题14分，共计84分)

1. 写出IPM的英文名称，并说明其内涵。
2. 植物病害产生的常见病征有哪些？具体表现是什么？
3. 举例说明什么是植物非侵染性病害和侵染性病害，二者区别点是什么？
4. 害虫化学防治的优缺点有哪些？
5. 写出昆虫的变态类型(含亚类型)及其特点。
6. 举例说明昆虫蛹的类型及其特点。

三、论述题(每小题18分，共计36分)

1. 什么是植物病原物的侵染过程？各时期的主要特点是什么？
2. 小麦害虫有哪些具体种类，危害特点是什么？如何开展麦蚜的综合防控。