

农业技术经济学（一） 试卷

（课程代码：00128）

（考试时间：150分钟）

答卷注意事项：

- 1、请考生必须在答题卡上作答。答在试卷和草稿纸上的无效。
- 2、第一部分为选择题。必须对应试卷上的题号使用2B铅笔将“答题卡”的相应代码涂黑。
- 3、第二部分为非选择题。必须按试题顺序注明大、小題号（大題号只写一次），使用0.5毫米黑色字迹签字笔作答。
- 4、必须在答题区内作答，超出答题区无效。

第一部分 选择题（共20分）

一、单项选择题（本大题共20小题，每小题1分，共20分）

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其选出并在答题卡上将相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 下列不属于《农业技术经济学》研究对象的是
A. 研究农业技术措施
B. 研究农业技术方案
C. 农业技术政策的应用
D. 农业发展前沿的挖掘和跟踪
2. 关于经济效果和经济效益的关系，下列选项错误的是
A. 两者本质上是一致的
B. 两者在技术经济学中没有严格的区别
C. 经济效益是针对中国长期不顾成本不求盈利而单纯追求产量、产值的倾向而提出的
D. 实际上，两者存在本质上有显著的区别
3. 农业技术经济效果评价指标体系分类中，下列属于按评价内容分类的选项是
A. 经济效果指标
B. 劳动利用效果指标
C. 生态效果指标
D. 社会效果指标
4. 可以从几方面考虑农产品的地区比较优势，这些优势不包括
A. 价格优势
B. 人文资源优势

- C. 经济结构优势
D. 资源条件优势
5. 下列属于影响农业技术采用因素的是
A. 中国的基本国情
B. 农民自身的收入水平
C. 农民自身的认识水平
D. 农民自身的环保意识
6. 下列属于渔业产业经济评价指标的是
A. 土地生产率
B. 可养水面利用率
C. 国内资源成本
D. 农业劳动生产率
7. 不属于《农业技术经济学》任务范畴的是
A. 为国家制定农业技术政策提供科学依据
B. 为生产决策提供可靠的依据
C. 促进增产潜力大、经济效益好的现金技术及时推广
D. 以上都不对
8. 下列属于农业技术政策的目标评价指标的是
A. 科学决策率
B. 年技术进步速度
C. 科技成果转化率
D. 综合要素生产率
9. 中国作为人多地少，土地资源相对缺乏的国家，适宜采用的技术进步类型是
A. 劳动节约型
B. 资金节约型
C. 土地节约型
D. 中心技术进步型
10. 衡量农业技术经济研究工作成果是否具有推广价值的先决条件是
A. 确定课题项目
B. 拟定课题研究提纲
C. 收集与占有农业技术经济资料
D. 综合评价农业技术方案
11. 下列属于农业技术经济效果分析指标的是
A. 土地生产率
B. 土地利用效率
C. 农产品商品率
D. 劳动生产率
12. 下列属于农业科技成果分类之一的是
A. 基础性成果
B. 直接性成果
C. 间接性成果
D. 总结性成果
13. 农业生产设备在市场上维持其价值的时期称为
A. 设备自然寿命
B. 物质寿命
C. 技术寿命
D. 经济寿命
14. 对农田基本建设技术经济效益的评价不包括
A. 水土保持
B. 土壤改良
C. 生态农业建设
D. 农田水利建设
15. 农业企业规模经济的主要内容是指
A. 农业企业规模与土地生产率
B. 农业企业规模与产量
C. 农业企业规模与资金用量
D. 以上都不对

16. 农业技术经济评价社会效益指标不包括
- A. 人均占有农产品数量 B. 均收入水平
C. 农民人均预期寿命 D. 农产品商品率
17. 农业科技体系的保障体系是
- A. 科研开发体系 B. 技术推广体系
C. 人才培养体系 D. 政策法规体系
18. 从研究内容看, 狭义农业技术经济学可分为
- A. 理论农业技术经济学和应用农业技术经济学
B. 宏观农业技术经济学和微观农业技术经济学
C. 技术学的农业技术经济学和经济学的农业技术经济学
D. 技术、经济、生态、社会、价值系统的农业技术经济学
19. 某种农业资源以一定数量增加时, 总产品是不断增加的, 但每次增加的数量则不断下降, 这称为
- A. 资源报酬固定形态 B. 资源报酬递增形态
C. 资源报酬递减形态 D. 资源报酬平衡形态
20. 下列国家中, 宜采取劳动节约型技术的是
- A. 日本 B. 加拿大
C. 中国 D. 印度

第二部分 非选择题 (共 80 分)

二、填空题 (本大题共 10 个空, 每空 1 分, 共 10 分)

21. 线性规划模型具备三个要素: 决策变量、_____和_____。
22. 技术进步可分为非体现型和_____两类。
23. 投资项目评价的核心内容是_____。
24. 经济效果表达方式通常有三种: _____表示法、_____表示法和差额-比值表示法。
25. 可以从经济结构优势、资源条件优势、人文资源优势等几个方面分析农产品生产的地区间比较优势, 其中经济结构优势包括_____、_____、市场供求结构、规模结构、_____和消费结构等许多方面。
26. 《农业技术经济学》被正式命名的时间是_____年。

三、名词解释题 (本大题共 5 小题, 每小题 3 分, 共 15 分)

27. 农业技术经济效果临界:
28. 边际报酬递减规律:
29. 经济增长:
30. 社会效果:
31. 因素分析法:

四、简答题 (本大题共 5 小题, 每小题 5 分, 共 25 分)

32. 简述经济效果的具体内容。
33. 影响农业技术采用的因素有哪些?
34. 加速农业技术扩散的措施有哪些?
35. 应用农业生产函数模型应该注意那些问题?
36. 农业生产要素均衡配置的特点和途径是什么?

五、论述题 (本大题共 2 小题, 每小题 15 分, 共 30 分)

37. 论述分析转变经济增长方式的途径。
38. 试分析农业生产函数模型在数量分析中的作用。