

国家开放大学(中央广播电视大学)2018 年春季学期“开放专科”期末考试

土地利用规划 试题

2018 年 7 月

题 号	一	二	三	四	总 分
分 数					

得 分	评卷人

一、单选题(每小题 3 分,10 小题,共 30 分)

1. 土壤腐殖质的热容量比空气、矿物质大,比水( )。
- A. 大B. 相当C. 不确定D. 小
2. 按照八大类土地分类,下列土地利用类别属于居民点及工矿用地的是( )。
- A. 农村居民点B. 民用机场C. 水库水面D. 沙地
3. 下列不属于对地下水影响因素的是( )。
- A. 气候的影响B. 风向的影响C. 地质构造与岩性的影响D. 水文因素的影响
4. 下列不属于土地资源特性的是( )。
- A. 连续性B. 面积的有限性C. 整体性D. 多用途性
5. 下列不属于地下水的是( )。
- A. 上层滞水B. 潜水C. 承压水D. 雨水

6. 降水量的单位为( )。

- A. cm                      B. m  
C. mm                     D. ha

7. 地理信息系统(GIS)应用于土地利用规划编制工作中的作用不包括( )。

- A. 规划的定量化和科学化
- B. 计算更为精准
- C. 评价过程和规划过程的“可视化”
- D. 动态规划功能

8. 下列没列入土地利用规划的任务的是( )。

- A. 建立土地利用规划的实施保障体系
- B. 土地供需综合平衡
- C. 土地利用结构优化
- D. 土地利用宏观布局和微观设计

9. 下列属于沉积岩的是( )。

- A. 砂岩  
B. 板岩  
C. 千枚岩  
D. 片麻岩

10. 下列指标能反映土地利用集约度的是( )。

- A. 人均用地面积  
B. 交通密度  
C. 土地开发利用率  
D. 土地垦殖率

得 分	评卷人

## 二、填空题(每空 4 分,5 个空,共 20 分)

11. 土壤肥力的高低不仅取决于土壤中养分的丰缺程度,更大程度上取决于土壤\_\_\_\_\_的好坏。

12. 植物的需水量是指\_\_\_\_\_和植被下\_\_\_\_\_的总耗水量,即农田总蒸发量。

13. 土地资源的功能包括植物生产功能、和

得 分	评卷人

三、名词解释(每小题 5 分,2 小题,共 10 分)

- 14. 土地复垦
- 15. 基本农田

得 分	评卷人

四、简答题(第 16 小题 15 分,第 17 小题 25 分,2 小题,共 40 分)

- 16. 请简述土地利用规划的内容。
- 17. 请分析土地利用规划的任务。

试卷代号:2732

国家开放大学(中央广播电视大学)2018 年春季学期“开放专科”期末考试

土地利用规划 试题答案及评分标准

(供参考)

2018 年 7 月

一、单选题(每小题 3 分,10 小题,共 30 分)

1. D                      2. A                      3. B                      4. A                      5. D
6. C                      7. B                      8. A                      9. A                      10. B

二、填空题(每空 4 分,5 个空,共 20 分)

11. 结构性
12. 植物蒸腾      土壤表面蒸发
13. 土地的建设承载功能      土地的生态功能      (次序可以颠倒)

三、名词解释(每小题 5 分,2 小题,共 10 分)

14. 是指对在生产建设过程中,因挖损、塌陷、压占等造成破坏的土地,采取整治措施,使其恢复到可利用状态的活动。

15. 指按照一定时期人口和社会经济发展对农产品的需求,依据土地利用总体规划确定的不得占用的耕地。通常包括优质农产品生产基地、教学实验田等。

四、简答题(第 16 小题 15 分,第 17 小题 25 分,2 小题,共 40 分)

16. 答:包括区域全部土地的土地利用总体规划、其主要内容是确定区域内各类用地规模和空间布局;(5 分)耕地、草地、林地等单一土地利用系统的详细利用规划,其主要内容是各类用地的内部土地利用组织,以提高土地利用率和产出率;(5 分)为了解决特定土地利用问题的土地利用专项规划,内容包括防止土地退化和保护生态环境的土地保护规划,合理开发利用未利用土地的土地开发规划,以及土地复垦规划、土地整理规划等。(5 分)

17. 答：一是土地供需综合平衡，人口的不断增长和社会经济发展对土地的需求日益加大，而土地资源的供给是有一定的限度的，因此，综合协调土地资源的供需综合平衡是规划的首要任务。（10 分）二是土地利用结构优化，结构决定功能，土地利用结构是土地利用系统的核心内容。（5 分）三是土地利用宏观布局，土地利用的存在总是立足于一定的空间，不同空间内涵的特定要素之间存在明显的差异性，协调两者的关系就需要宏观布局。（5 分）四是土地利用微观设计，在各类用地的数量和位置一经确定之后，就要在微观层面，运用规划原理和技术手段进行统筹设计和安排。（5 分）