

**【复试】2024 年东北农业大学 095300 风景园林
《加试:草坪学》考研复试核心 320 题(单项选择+
填空+名词解释+简答+论述题)**

主编：掌心博阅电子书

特别说明

本书严格按照该科目考研复试笔试最新题型、试题数量和复试考试难度出题，结合考研历年复试经验，整理编写了五套复试仿真模拟试题并给出了答案解析。涵盖了这一复试科目常考试题及重点试题，针对性强，是复试报考本校笔试复习的首选资料。

版权声明

青岛掌心博阅电子书依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

特别说明

说明：本书按照复试要求、大纲真题、指定参考书等公开信息潜心整理编写，由学长严格审核校对，仅供考研备考使用，与目标学校及研究生院官方无关，如有侵权请联系我们立即处理。

一、单项选择题

1. 要改良细质土的通气性，只有当砂的加入量比需要改良的黏质土还要_____时才能达到目的。

- A.一半
- B.相等
- C.少
- D.多

【答案】D

2. 冷地型草坪草最适宜的播种建植时间是_____。

- A.夏季
- B.春末夏初
- C.秋季
- D.夏末秋初

【答案】D

3. 下面哪一项措施对无土草毯生产有特殊意义：_____。

- A.修剪
- B.施肥
- C.加设种植网
- D.灌溉

【答案】C

4. 下列地被中，_____最适于在树荫下生长。

- A.玉簪
- B.景天
- C.地被菊
- D.百里香

【答案】A

5. 草坪施肥，最好在_____之前进行。

- A.修剪
- B.灌水
- C.镇压
- D.打孔

【答案】B

6. 禾本科草坪草耐频繁修剪的关键部位是_____。
- A.根
 - B.叶片
 - C.叶鞘
 - D.茎基
- 【答案】 D
7. 足球场地从中间向两边应有一定倾斜，一般以_____为宜。
- A.0.05 ~ 0.2%
 - B.1.0 ~ 5.0%
 - C.0.2 ~ 0.5%
 - D.0.5 ~ 1.0%
- 【答案】 C
8. 下列草坪草中，那种植物不属于禾本科植物。_____
- A.白三叶
 - B.草地早熟禾
 - C.高羊茅
 - D.普通狗牙根
 - E.假俭草
- 【答案】 A
9. 下面哪项不是影响种子纯度的因素_____
- A.种子加工工艺
 - B.种子清理
 - C.生长条件是否适宜
 - D.生产种子的方式
- 【答案】 C
10. 冷地型草最佳的施肥时期在_____。
- A.春季
 - B.秋季
 - C.春秋季
 - D.夏季
- 【答案】 C
11. 高尔夫发球台白色表示_____专用。
- A.男
 - B.女
 - C.比赛
 - D.儿童

【答案】 A

12. 下列草坪植物中, 抗旱性最强的是_____。

- A. 苇状羊茅
- B. 野牛草
- C. 紫羊茅
- D. 草地早熟禾
- E. 匍茎剪股颖

【答案】 B

13. 在亚热带地区, 为了在冬季获得绿色的草坪地被, 通常采用的措施是_____。

- A. 混播
- B. 交播
- C. 单播
- D. 液压喷播

【答案】 B

14. 高尔夫球场球盘区草坪的修剪高度应为_____。

- A. <5mm
- B. 4.5 ~ 6.5mm
- C. 10 ~ 13mm
- D. 13 ~ 18mm

【答案】 B

15. 幼坪浇水应_____。

- A. 少量多次
- B. 多量少次
- C. 一次浇足浇透
- D. 对水量没有限制

【答案】 A

16. 下面哪项与种子活力下降无关_____

- A. 收获和处理过程中所造成的机械损伤
- B. 种子清理
- C. 无病虫害损伤
- D. 处理中是否把发育不全的种子除掉

【答案】 B

17. _____类草坪草则不能用草块进行繁殖建坪。

- A. 草地早熟禾
- B. 匍匐剪股颖

C.黑麦草和高羊茅

D.野牛草

【答案】 C

18. 建植草坪最快的方法是_____。

A.播种

B.铺草皮

C.埋匍匐茎

D.扦插枝条

【答案】 B

19. 下面哪项不属于草坪辅助管理措施_____。

A.打孔

B.梳草

C.覆沙

D.施肥

【答案】 D

20. 被称为马尼拉草的草坪草是_____。

A.日本结缕草

B.细叶结缕草

C.沟叶结缕草

D.中华结缕草

【答案】 C

21. 陡坡修剪较困难，易出现_____现象。

A.揭盖

B.拉毛

C.剪秃

D.波浪型

【答案】 A

22. 下列不属于暖季型草坪草的是_____。

A.狗牙根

B.细叶结缕草

C.匍匐剪股颖

D.地毯草

【答案】 C

23. 成熟草坪最适宜的浇水时间是一天中的_____。

A.上午

B.中午

C.下午

D.傍晚

【答案】A

24. 矮小线虫主要危害_____。

A.钝叶草

B.黑麦草

C.结缕草

D.草地早熟禾

【答案】D

25. 下列_____草种适宜热带和亚热带地区建植绿地草坪。

A.紫羊茅

B.细狐茅

C.细弱剪股颖

D.细叶结缕草

【答案】D

26. 暖季型草坪草与冷季型草坪草的主要区别是_____。

A.叶片宽些

B.更耐寒

C.兼容性更差

D.根系更发达

【答案】C

27. 最适合用于机场草坪草的是：_____。

A.结缕草

B.狗牙根

C.多年生黑麦草

D.高羊茅

【答案】A

28. 目前常用的打孔机的打孔直径一般约为_____厘米左右。

A.1

B.2.

C.3.

D.4

【答案】B

29. 下列那个不属于运动场草坪场地功能养护的_____

A.清扫场地

B.修补

C.排灌

D.施肥

【答案】D

30. 真菌病害的发生取决于三个条件，如其中的一个或两个条件不适合于发病则发病_____。

A.严重

B.轻

C.不发病

D.都不对

【答案】B

31. 下列草坪植物中，属暖地型草坪草的是_____。

A.早熟禾属

B.羊茅属

C.地毯草属

D.翦股颖属

【答案】C

32. 草坪施土，最好在_____之前进行。

A.修剪

B.梳草

C.施肥

D.打孔

【答案】B

33. 在四川，建植足球场草坪多用_____混播或混植。

A.暖季型草坪草

B.草坪植生带

C.冷季型草坪草

D.阔叶地被

【答案】C

34. 下列草坪植物中属冷凉湿润型的草类的_____。

A.狗牙根属

B.结缕草属

C.翦股颖属

D.雀稗属

【答案】C

35. _____ 俗称天鹅绒草。
- A.白三叶
 - B.细叶结缕草
 - C.结缕草
 - D.狗牙根
- 【答案】 B
36. 种子表面有蜡质，需进行特殊处理才能有较高的发芽率的草种是_____。
- A.白三叶
 - B.结缕草
 - C.红顶草
 - D.狗牙根
- 【答案】 B
37. 草地早熟禾的单一草坪中，若出现紫羊茅草丛，紫羊茅一般情况下被似视为_____。
- A.杂草
 - B.辅助草坪草
 - C.主要草种
 - D.点缀草种
- 【答案】 A
38. 下列暖地型草坪草中抗寒性最强的是_____。
- A.结缕草
 - B.狗牙根
 - C.钝叶草
 - D.假俭草
- 【答案】 A
39. 下列不属于冷季型草坪草的是_____。
- A.高羊茅
 - B.紫羊茅
 - C.草地早熟禾
 - D.结缕草
- 【答案】 D
40. 别名“天鹅绒草”是指_____。
- A.匍茎翦股颖
 - B.细叶结缕草
 - C.细弱翦股颖
 - D.绒毛翦股颖
- 【答案】 B

41. 下列材料中不属于营养繁殖材料的是_____。
- A.草皮块
 - B.塞植材料
 - C.幼枝和匍匐枝
 - D.种子
- 【答案】 D
42. 气候干燥时, 草坪易患_____。
- A.枯萎病
 - B.铜斑病
 - C.菌核病
 - D.叶斑病
- 【答案】 A
43. 草坪锈病主要是由_____引起的。
- A.干旱
 - B.高温
 - C.高氮
 - D.潮湿
- 【答案】 D
44. 多年生黑麦草在草坪草种混播中的作用主要是_____。
- A.优势草种
 - B.伴生草种
 - C.先锋草种
 - D.主要草种
- 【答案】 C
45. 草坪草施用肥料时, 其氮、磷、钾三种化肥的比例通常为_____。
- A.8: 10: 6
 - B.6: 8: 10
 - C.10: 8: 6
 - D.6: 10: 8
- 【答案】 C
46. 国际草坪学会于_____在英国成立。
- A.1973
 - B.1977
 - C.1969
 - D.1965
- 【答案】 C

47. 在东北地区, 对已建成的草坪, 通常于秋季禾草休眠前进行一次灌溉, 叫做浇_____。

- A. 封冻水
- B. 开春水
- C. 防旱水
- D. 催芽水

【答案】 A

48. _____是分布最广的暖季型草之一, 又名百慕大草。

- A. 结缕草
- B. 天堂草
- C. 野牛草
- D. 狗牙根

【答案】 D

49. 在东北地区黑麦草的主要用途是作为_____草种使用。

- A. 护坡
- B. 观赏
- C. 保护
- D. 牧草

【答案】 C

50. 下列草坪植物中, 属冷地型草坪草的是_____。

- A. 野牛草属
- B. 黑麦草属
- C. 结缕草属
- D. 狗牙根属

【答案】 B

51. 表施土壤所使用的土壤必须是_____的。

- A. 富含有机质
- B. 中性
- C. 不含有杂草繁殖体
- D. 不含养分

【答案】 C

52. 下列除药剂中, _____是用于清除草坪中阔叶杂草的。

- A. 草甘膦
- B. 拿扑净
- C. 粉锈宁
- D. 2, 4-D 丁酯

【答案】 D

53. 下列_____草种不能用于高尔夫球球盘区草坪建植。

- A.高羊茅
- B.细弱剪股颖
- C.匍匐剪股颖
- D.普通狗牙根

【答案】 A

54. 下列哪些环境下易发生草坪病害_____

- A.水肥适合
- B.低洼积水
- C.土质疏松
- D.管理合理

【答案】 B

55. 草坪草花序基本组成单位是_____。

- A.颖片
- B.外稃
- C.内稃
- D.小穗

【答案】 D

56. 种子监督是一项为确保种子_____而对种子田间生产和精选包装进行监视的过程。

- A.数量
- B.活力
- C.纯度
- D.质量

【答案】 D

57. 下部居间分生组织在叶的基部发育成_____。

- A.叶耳
- B.叶环
- C.叶鞘
- D.叶舌

【答案】 C

58. 对 SO_2 有较好抗性的草坪草种为_____。

- A.一年生早熟禾
- B.黑麦草
- C.野牛草
- D.白三叶

【答案】 B

59. 控制草坪病害的关键是_____。

- A.土壤耕作
- B.土壤消毒
- C.植前化学处理
- D.轮作

【答案】 A

60. 下列冷地型草草种中耐热性最强的是：_____。

- A.草地早熟禾
- B.多年生黑麦草
- C.高羊茅
- D.匍茎翦股颖

【答案】 C

61. 枯草层超过_____cm 厚通常对草坪有不利影响

- A.2.2cm
- B.2.0cm
- C.1.9cm
- D.1.5cm

【答案】 C

62. 下列草坪植物中，耐盐性最强的是_____。

- A.普通狗牙根
- B.草地早熟禾
- C.高羊茅
- D.碱茅
- E.黑麦草

【答案】 D

63. 在生长季当草坪草颜色暗淡、发黄老叶枯死则需补_____。

- A.钾肥
- B.磷肥
- C.氮肥
- D.有机肥

【答案】 C

64. 暖地型草最佳施肥时期_____。

- A.早春
- B.秋季
- C.春秋季

D.夏季

【答案】 A

65. 一般草坪生长最适宜的土壤类型是_____。

A.沙土

B.沙壤土

C.壤土

D.黏土

【答案】 B

66. 线虫对草坪的危害主要是哪个部位: _____。

A.根部

B.叶部

C.茎部

D.各个部位

【答案】 A

67. 引起草坪草病害的病原物主要是_____。

A.细菌

B.真菌

C.病毒

D.线虫

【答案】 B

68. 在施肥过种中, 为了保证草坪草更加顺利的越冬, 下列那种肥将会产于极大的促进作用。_____

A.磷肥

B.氮肥

C.有机肥

D.锌肥

E.钾肥

【答案】 E

69. 下列草种中修剪后外观质量最好的是_____。

A.紫羊茅

B.草地早熟禾

C.黑麦草

D.匍茎翦股颖

【答案】 B

70. 被称为“环境友好使者”的草种是_____。

A.野牛草

- B.冰草
- C.羊茅
- D.狗牙根

【答案】 A

71. 草坪秋季施肥的最佳肥料种类为_____。

- A.氮肥
- B.钾肥
- C.磷肥
- D.以磷钾肥为主的复合肥

【答案】 D

72. 中国草原学会草坪学术委员会于_____成立。

- A.1949
- B.1983
- C.1990
- D.1995

【答案】 B

73. _____草坪代表了草坪培育的最高水平

- A.足球场
- B.滚木球场
- C.高尔夫球场
- D.公园绿地

【答案】 C

74. 一天中草坪修剪的最佳时间为_____。

- A.上午
- B.中午
- C.下午
- D.傍晚

【答案】 D

75. 在生长季, 草坪浇水最好是_____。

- A.中午
- B.夜间
- C.早晨
- D.傍

【答案】 C

二、填空题

76. 植物必须经过_____才能从营养生长阶段进入生殖生长阶段。
【答案】光周期
77. 按照植物种类, 可将草坪草分为: _____和_____ 2 大类。
【答案】禾本科、非禾本科
78. 按照草叶宽度, 可将草坪草分为: _____和_____ 2 大类。
【答案】宽叶、窄叶
79. 高羊茅幼叶卷叠方式为_____, 紫羊茅则为_____。
【答案】轮转, 对折
80. 草坪草的分枝方式包括两种类型: _____和_____。
【答案】鞘内分枝、鞘外分枝
81. 温度三基点_____, _____、_____。
【答案】最高温度、最低温度、最适宜温度
82. 按照用途, 可将草坪分为: _____、_____、_____和_____ 4 大类。
【答案】游憩草坪, 观赏草坪, 运动场草坪、水土保持草坪
83. 我国园林绿化中常用的冷季型草坪草主要是_____ ; 常用的暖季型草坪草又主要是_____。
【答案】高羊茅、早熟禾; 狗牙根、结缕草
84. 被称为“世界草种之都”的_____是世界上重要的草坪和牧草种子生产基地, 世界上 60%以上的草坪和牧草种子产自这里。
【答案】美国俄勒冈州
85. 暖季型草坪草最适宜生长温度是_____ °C, 在我国, 主要分布在_____流域及_____地区, 一年中有_____个生长高峰期。
【答案】25 - 35、长江、江南、一
86. 半高草区种植的草坪草则为_____, 其修剪高度为_____, 长草区种植的草坪草是_____。
【答案】高羊茅, 30mm; 高羊茅
87. 冷季型草坪草生长的主要限制因子是_____及_____和_____。
【答案】高温、持续时间、干旱
88. 草坪生态环境包括_____, 土壤环境、生物环境。
【答案】大气环境

89. “天堂草”，其中文学名是_____，属于_____（冷季或暖季型），其花序为_____。
【答案】杂交狗牙根，暖季型，穗状
90. 草坪建植包括_____、_____、_____、和_____、四个部分。
【答案】草种选择、场地准备、种植、植后管理
91. 果岭草坪草是_____，又叫_____。
【答案】匍匐剪股颖，本特草，
92. 草坪草以_____的形式消耗土壤中的水分。
【答案】蒸散
93. 庭院草坪无需精细管理，其灌溉方案的制定主要根据草坪_____来确定。
【答案】萎蔫程度的表现
94. 美国著名的草坪学家 J.B.Beard 把草坪的效益分为 3 个方面：_____、娱乐性、_____，即它具有_____、娱乐功能和_____。
【答案】功能性、观赏性、生态效益、美学价值
95. 常见的病害病状可归纳成 5 大类型_____、_____、_____、_____、_____。
【答案】变色、坏死、腐烂、萎蔫、畸形
96. 华仁高尔夫球场发球区和球道种植的草坪草是_____，又叫_____，修剪高度一般为_____mm。
【答案】草地早熟禾，肯塔基蓝草，14
97. 禾本科冷季型草坪草主要包括剪股颖属、_____、_____和_____四大类。
【答案】早熟禾属、羊毛属、黑麦草属
98. 根据植物不同的光周期反应，可将植物分为_____、_____和_____。
【答案】长日照植物、短日光植物、中间型植物
99. 按照对温度因子的适应性，草坪草可分为_____和_____两类。
【答案】暖季型、冷季型
100. 早在 14 世纪，英国诗人乔叟就把草坪称为_____。
【答案】绿色羊毛
101. 植物的抗旱机理可分为_____和_____。
【答案】躲避干旱、忍耐干旱
102. 草坪质量要求越高，修剪高度就_____。
【答案】越低

103. 暖季型草坪草生长发育的最佳温度是_____，其生长发育主要受到_____的限制。
【答案】26°C-32°C，低温
104. 按植物的形态将杂草分为_____、_____、_____三类。
【答案】阔叶草、禾草、莎草
105. 草坪种子的污染程度取决于杂草种子的_____和_____。
【答案】种类、数量
106. 冷季型草坪草的最适生长温度范围为_____，广泛分布于_____、_____和_____地区。
【答案】15°C-25°C，东北、西北、华北
107. 草坪草的茎有直立茎，_____和_____三个主要类型。
【答案】匍匐茎，根状茎
108. 草坪草多为_____子叶植物。
【答案】单
109. 对运动场草坪的共同要求是：必须具有很强的生命力、_____、_____、_____、耐修剪、再生能力强、覆盖性好。
【答案】生长速度快、根系发达、耐践踏
110. _____视草坪为园林景观的_____，在庭院绿化中草坪面积占总面积的70%以上。
【答案】英国、完美典型
111. 从营养体上鉴别早熟禾属的草坪草，最明显的特征是_____和_____。
【答案】船型叶尖，中脉两侧的平行叶脉半透明

三、名词解释

112. 观赏性草坪
【答案】仅用于观赏，禁止人或其他入内，一般是高质量的草坪，观赏价值较高。
113. 光补偿点
【答案】是指植物光合作用吸收的CO₂等于呼吸作用所释放CO₂时的光照强度。
114. 1/3 修剪原则
【答案】草坪修剪应遵循1/3的修剪原则，即任何一次修剪，被剪去的部分占草坪总高度的1/3以内。
115. 鞘外分枝
【答案】是指匍匐茎和根状茎均来至茎基的腋芽，茎基的腋芽突破腋芽叶鞘，横向延伸形成水平方向的茎，并在其节上形成不定根和新枝条。

116. **均一性**

【答案】草坪草在色泽，高度及密度等均匀的程度

117. **土壤改良**

【答案】把改良物质加入土壤中，从而改善土壤理化性质的过程。

118. **枯草层**

【答案】是由部分分解和未分解的草坪草组织积累在草坪土壤表面而形成的一层近土壤层

119. **草坪密度**

【答案】是指单位面积上草坪植物个体或枝条的数量。

120. **冷地型草**

【答案】草坪草生长的最适温度在 $15^{\circ}\text{C} \sim 25^{\circ}\text{C}$ 的称为冷地型草。

121. **无土草皮**

【答案】用常见特殊基质代替传统土壤进行草皮生产，具有清洁卫生，管理简便等特点。

122. **冷季型草坪草**

【答案】如草地早熟禾、羊茅、黑麦草等，最适生长温度为 $15-24^{\circ}\text{C}$ ，广泛分布于气候冷凉的湿润、半湿润、及半干旱地区。

123. **叶舌**

【答案】叶片与叶鞘交界处内侧的膜状突起

124. **留茬**

【答案】是指未被修剪去的叶和尚未伸展形成叶的分蘖芽（或是生长点、叶原基）。

125. **生活力**

【答案】是在标准实验室条件下活的以及将萌发种子占总种子的比例。

126. **保护草种则**

【答案】是在草坪建植初期能够对主体草种起保护作用的草种。保护草种一般是发芽迅速的草种，在草群中对一些前期生长较慢，容易受到杂草侵入的草种起保护作用。

127. **耐受胁迫**

【答案】植物的生态因子在数量上或质量上的不足或过多，即当其接近或达到某种生物的耐受限度时会使该种生物衰退或不能生存。

128. **草坪杂草**

【答案】生长在草坪上的，除栽培的草坪植物以外的其他植物

129. **叶鞘**

【答案】指呈鞘状包围着茎的、叶的基部，是由叶原基下部细胞分裂而成。

130. **叶耳**

【答案】在叶片与叶鞘连接处叶缘两侧的伸延物

131. **恢复力**

【答案】草坪受损后自行恢复到原状态的能力

132. **太阳辐射**

【答案】是指单位水平面积上所承受的太阳照射量

133. **先锋草种**

【答案】是混入主要草种中，为保护主要草种的最后成为优势种的速生草类，这类草必须具有前期生长速度快、兼容性好、后期容易除掉等优点。

134. **喷播**

【答案】喷播是以水为载体将草坪种子、生长素、土壤改良剂、复合肥等通过专用设备喷洒在坡面生成草坪，达到绿化效果。

135. **满铺法**

【答案】是形成“瞬时草坪”的一种草坪建植方式，它利用已经长好的草皮卷或草皮块，将坪床摆满，使草坪在短时间内建成。

136. **草坪弹性**

【答案】是指草坪在外力作用下产生变形，除去外力后变形随即消失的性质。

137. **根颈**

【答案】草坪草茎基部靠近地面的部分，被叶鞘包围，营养生长阶段是极度缩短的茎，开花时节间伸长。

138. **观赏草坪**

【答案】是指专门供人们欣赏的草坪景观的草坪，也称装饰草坪、构景草坪或造型草坪。

139. **化学防除**

【答案】使用化学药剂引起杂草生理异常导致其死亡的防治方法

140. **地被**

【答案】草坪植物以外的其他植物覆盖的绿地。

141. **NTEP**

【答案】美国国家草坪品种评比项目，草坪草密度表明小区内草坪植株的稠密程度，是草坪质量最重要的指标之一。

142. **绝对湿度**

【答案】指 1 立方米的空气中含水蒸气的克数

143. **寒害**

【答案】是指温度在零度以上时使某些喜温植物受害甚至死亡,这种在零度以上的低温对植物的伤害称为寒害。

144. **交播**

【答案】在亚热带,秋季在暖季型草坪上播种冷季型草坪草的种子,以在暖季型草坪草的休眠期(冬季)获得一个良好外观的可运动的草坪。在生产中,把这一措施称为“交播”。

145. **客土**

【答案】当草坪坪床严重污染或草坪严重退化时,可以肥沃的壤土和沙壤土为主,厚度不少于 20~30cm 进行换土。

146. **混合**

【答案】是在草种组合中只含一个种,但含同一种中两个以上品种的草坪组合,具有较为一致的草坪外观。

147. **密度**

【答案】单位面积上草坪植物个体或枝条的数量

148. **植物蒸腾**

【答案】水分从活的植物体表面(主要是叶子)以水蒸气状态散失到大气中的过程,是与物理学的蒸发过程不同,蒸腾作用不仅受外界环境条件的影响,而且还受植物本身的调节和控制,因此它是一种复杂的生理过程。

149. **相对湿度**

【答案】指在某一温度下单位体积空气中可含的最大水蒸汽量与实际水蒸气含量的比值。

150. **喷播植草**

【答案】利用流体原理把优选出的草坪草种子、粘着剂、肥料、保水剂、纤维覆盖物、着色剂等与水按一定比例混合成喷浆,通过喷播机直接喷射到待播的坪床土壤上。

151. **土壤质地**

【答案】土壤质地即指大小不同的矿质颗粒在土壤组成中的比例,如砂土、粘土和壤土等

152. **黄梢**

【答案】剪草后叶子伤口发黄的一个普遍性问题,最直接的原因是使用了钝刀,使草坪草创面大而毛糙所致。

153. **草坪盖度**

【答案】是指单位面积上草坪植物的垂直投影面积所占土地面积的比例。测定方法多采用目测法。(盖度是与密度相关的一个指标。密度不能完全反映个体的分布状况。盖度可表示植物所占有的空间范围。)

154. **颜色**

【答案】草坪植物反射日光后对人眼的色彩感觉

155. **积温**

【答案】积温是为保证植物正常生长发育而需要的一定量的有效热量。把冷季型草坪草日平均温度在 0 摄氏度以上，暖季型草坪草在 5 摄氏度以上时间内温度的总和称积温。

156. **草坪绿期**

【答案】草坪群落中 80%的植物返青到 80%植物呈现枯黄所持续的天数

157. **长效肥料**

【答案】是在相当长的一段时间内(一个季节或几个月)持续地供给植物生长所需其它元素。

158. **草坪草**

【答案】易形成草坪，并能耐受定期修剪和人物使用的草本植物

159. **混播**

【答案】是指把两种以上不同种类的草种混在一起的播种方式

160. **茎基**

【答案】茎基是生长叶、根、枝条，是草坪草伸长的关键器官，也是碳水化合物的储藏器官，在草坪草营养中极其重要。

161. **种子纯度**

【答案】某一种或某一栽培品种种子中含纯种子的百分率。

162. **打孔**

【答案】是草坪养护的一种常用手段，它用专用的打孔器具在板结或粘重的土壤上打出一系列的空洞，以改善草坪根部土壤的通气、透水性状。

163. **草坪植物**

【答案】也称草坪草；通常指供建造草坪用的禾本科草本植物；特别是低矮细叶的禾草，但也不排斥其它禾草类。

164. **观赏草**

【答案】具有观赏价值的单子叶多年生草本植物

165. **封育**

【答案】是指草坪因受到过度践踏，在一定时间内限制草坪的使用，使之得以恢复的措施。

166. **草坪业**

【答案】草坪业是以农学、耕作学、园艺学、土壤学、植物学、林学、肥料学、农田灌溉学、农业工程学、生态学、环境学、草坪学及运动体育、娱乐休闲等多种科学技术为基础，以草坪草与地被植物为对象，以人类美学为前提的生产产业。

167. **留茬高度**

【答案】草坪修建后立即测的的地上枝条的垂直高度

168. **表施土壤**

【答案】是将沙、土壤和有机质适当混合，均匀施入草坪的作业。

169. **不定根**

【答案】不是由胚根所形成的，没有固定的生长部位。

170. **冰冻窒息**

【答案】指当寒冻降临时，草坪表面的冰层妨碍草坪土壤与大气间进行气体交换，导致冰层以下土壤中因缺 O_2 和有害气体的积累而使草坪草窒息死亡的现象。

171. **地被植物**

【答案】指低矮、覆盖地面的植物群体，组成地被的植物种类称地被植物。

172. **弹性**

【答案】 $\text{反弹系数} = \text{反弹高度} / \text{下落高度}$

173. **光饱和点**

【答案】当光照度继续提高，光合速率不再增加，开始达到光饱和现象的光照度

174. **缀花草坪**

【答案】是草坪铺设的一种形式。通常是以草坪为背景，间以多年生、观花地被植物。如在草坪上自然的点缀种植水仙、鸢尾、石蒜、韭兰、马蔺、点地梅、紫花地丁等草本及球根地被，这些宿根性花卉的种植数量一般不超过草坪总面积的 $1/3$ ，分布有疏有密，自然交错，使草坪绿中有艳，时花时草，别具情趣。

175. **草皮**

【答案】是指草地上可以剥离、并可移植到各处，生长成草坪的前期产品，是由草坪草的叶、茎、根和附带的土壤构成。

176. **生理有效辐射**

【答案】在光合作用中，植物并不能利用光谱中所有波长的光能，只是在可见光区的大部分光波能被绿色植物的叶绿体所吸收，用于进行光合作用，所以通常把这部分辐射称为生理有效辐射或光合有效辐射

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/377100102032006120>