

2024年四级农业技术员考试题库及答案1

1. 社会主义道德体系把（）作为社会主义道德的基本要求。

A.三从。

B.四德。

C.五爱。(正确答案)

D.八项规定。

2. 酚酶在pH为（）时活性最大。

A.4~5。

B.5~6。

C.6~7。(正确答案)

D.7。

3. 植物主要是通过（）来进行水分调节的。

A.光合作用和吸收作用。

B.呼吸作用和光合作用。

C.呼吸作用和蒸腾作用。

D.吸收作用和蒸腾作用。(正确答案)

4. 稻谷适宜加工的水分含量为（）。

A.14%。(正确答案)

B.18%。

C.24%。

D.28%。

5.

()，是我国社会主义现代化国家的建设目标，也是从价值目标层面对社会主义核心价值观基本理念的凝练，在社会主义核心价值观中居于最高层次，对其他层次的价值理念具有统领作用。

A.富强、民主、文明、和谐。(正确答案)

B.自由、平等、公正、法治。

C.爱国、敬业、诚信、友善。

D.创新、协调、绿色、开放。

6. 对贮粮安全影响最大的霉菌是()。

A.毛霉。

B.青霉。

C.曲霉。(正确答案)

D.根霉。

7. 豌豆的分级方法是()。

A.成熟度分级。(正确答案)

- B.手工分级。
- C.大小分级。
- D.机械分级。

8.

社会主义道德区别和优越于其他社会形态道德的显著标志是，社会主义道德建设以（）。

- A.为人民服务为核心。(正确答案)
- B.为个人求享乐为核心。
- C.为家庭求温饱为核心。
- D.为多数人谋福利为核心。

9. 在淀粉贮藏中哪一种化学组成越低越好（）？

- A.脂肪。(正确答案)
- B.水溶性戊聚糖。
- C.淀粉。
- D.蛋白质。

10. 玉米安全贮藏，要求入仓时玉米籽粒含水量应低于（）。

- A.13%。(正确答案)
- B.16%。
- C.18%。

D.20%。

11. 干燥中容易被排除的是（）。

A.游离水。(正确答案)

B.胶体结合水。

C.化合水。

D.水。

12. 下列材料中不是腐乳辅料的是（）。

A.食盐。

B.大豆。(正确答案)

C.黄酒。

D.面曲。

13. 稻谷、小麦、玉米等谷物中含量最多的化学成分为（）。

A.淀粉。(正确答案)

B.蛋白质。

C.油脂。

D.粗纤维。

14. 甜玉米在常温下存放时间太长，蔗糖会转化为（），影响使用品质。

- A.蛋白质。
- B.果糖。
- C.淀粉。(正确答案)
- D.油脂。

15. 稻谷去壳后的果实称为 ()。

- A.精米。
- B.初米。
- C.糙米。(正确答案)
- D.腹白。

16. () 是社会主义职业道德的核心思想。

- A.遵纪守法。
- B.爱国主义。
- C.集体主义。
- D.为人民服务。(正确答案)

17. 大多数腐败菌适宜在水分活度 () 以上生长。

- A.0.6。
- B.0.7。
- C.0.8。
- D.0.9。(正确答案)

18. 生态学是生物科学的一个分支，是研究（）与环境相互关系的科学。

A.植物。

B.动物。

C.生物。(正确答案)

D.微生物。

19. 玉米安全贮藏，要求粮温不超过（）摄氏度。

A.35。

B.33。

C.32。

D.30。(正确答案)

20. 农业生态系统是一种较大程度上受到人为干预的（）生态系统。

A.自然。

B.半自然。(正确答案)

C.陆地。

D.人工。

21. 下列不是马铃薯全粉特点的是（）。

A.风味好。

B.营养全面。

C.蛋白质含量高。(正确答案)

D.易储存。

22. 甘薯贮藏环境通气不良, 会引起薯块的缺氧呼吸而产生 ()。

A.淀粉。

B.蛋白质。

C.蔗糖。

D.酒精。(正确答案)

23. 生态系统包括生物组分和 () 组分两大部分。

A.地球环境。

B.生命环境。

C.有机环境。

D.无机环境。(正确答案)

24. 下列大豆制品中为发酵都制品的是 ()。

A.豆腐。

B.豆浆。

C.臭豆腐。(正确答案)

D.豆芽。

25.

通过风力、水流自然传入以及鸟类等动物传播杂草种子等，是（）的主要途径。

A.自然入侵。(正确答案)

B.无意入侵。

C.人为引种。

D.有意入侵。

26.

（）是营养结构的基本单元，是物质循环、能量转化、信息流通的主要渠道。

A.食物环。

B.食物网。

C.食物链。

D.食物链和食物网。(正确答案)

27. （）不是入侵物种。

A.巴西龟。

B.红火蚁。

C.熊猫。(正确答案)

D.福寿螺。

28.

农业生态系统中除农业目标生物以外，其他动植物都被人为地抑制或消灭，使其生物种类单一，食物链简单。由此可见，农业生态系统往往表现为抗逆性（）。

A.较差。(正确答案)

B.一般。

C.好。

D.较好。

29. 木薯制干片的含水率以保持在（）以内为宜。

A.13%。(正确答案)

B.15%。

C.18%。

D.20%。

30. 马铃薯贮藏期间，温度（）薯心容易变黑。

A.高于 30 摄氏度和低于 5 摄氏度。

B.高于 30 摄氏度和低于 0 摄氏度。(正确答案)

C.高于 20 摄氏度和低于 5 摄氏度。

D.高于 20 摄氏度和低于 0 摄氏度。

()是指环境中的化学元素经生物体吸收并在生态系统中被相继利用，然后经分解者的作用，再被生产者吸收、利用的物质循环。

A.地质小循环。

B.地质大循环。

C.生物小循环。(正确答案)

D.生物大循环。

32. ()根据其所含色素的种类可分为白色体、叶绿体和有色体。

A.线粒体。

B.高尔基体。

C.核糖体。

D.质体。(正确答案)

33.

通常是随人或产品通过飞机、轮船、火车、汽车等交通工具，作为偷渡者或搭便车被引入到新的环境称为()。

A.自然入侵。

B.无意入侵。(正确答案)

C.人为引种。

D.有意入侵。

林德曼定律又称之为（）定律。

- A.九分之二。
- B.九分之一。
- C.十分之二。
- D.十分之一。(正确答案)

35.

绿色植物通过（），将太阳光能转化为本身体内的化学能，固定在植物有机体内的化学能再沿着食物链，从一个营养级传递到另一个营养级。

- A.光合作用。(正确答案)
- B.化学作用。
- C.物理作用。
- D.生物作用。

36.

在花生的脂肪酸组合中，（）具有降低人体血液胆固醇，预防动脉粥样硬化的作用。

- A.蛋白质。
- B.脂肪。
- C.糖类。
- D.亚油酸。(正确答案)

甜玉米种植采用时间隔离，要求使用错期播种调节花期的方法进行，要求（）相差15~20天以上。

A.播期。

B.苗期。

C.拔节期。

D.花期。(正确答案)

38. 甜玉米种植时如与普通玉米串粉，则在甜玉米果穗上结的籽粒是（）。

A.甜玉米。

B.糯玉米。

C.甜加糯玉米。

D.普通玉米。(正确答案)

39. 甜玉米是由普通玉米产生的一种胚乳缺陷型突变，是由一对（）控制。

A.显性基因。

B.隐性基因。(正确答案)

C.加性基因。

D.上位性基因。

40. 属于交替开花习性的花生类型是（）。

A.多粒型和龙生型。

C.普通型和珍珠豆型。

D.普通型和龙生型。(正确答案)

41. 花生仁的含油率为 () 。

A.20%左右。

B.30%左右。

C.45%~50%。(正确答案)

D.60%~70%。

42. 花生生长发育旺盛的时期是 () 和结荚期。

A.出苗期。

B.幼苗期。

C.花针期。(正确答案)

D.饱果期。

43. 种子含油率低，蛋白质含量高，适合食品加工的花生类型是 () 。

A.普通型。

B.珍珠豆型。

C.龙生形。(正确答案)

D.多粒型。

44 花生油脂肪酸中，不饱和脂肪酸的含量在（）左右。

A.80%。(正确答案)

B.60%。

C.40%。

D.20%。

45. 我国最重要的油料作物是（）。

A.大豆。

B.花生。(正确答案)

C.油菜。

D.向日葵。

46.

在生态系统内，生物与生物之间或生物与环境之间通过营养食性关系联结起来的结构，称为（）。

A.时空结构。

B.层次结构。

C.营养结构。(正确答案)

D.食性结构。

47. 当前全球种植的甜玉米大概是2000万亩，主要种植的类型是（）。

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/238030012002006132>