

注意：考試開始鈴響或綠燈亮前，不可以翻閱試題本

110 學年度身心障礙學生升學大專校院甄試試題本

甄試類(群)組別：四技二專組

【農業群】

考試科目(編號)：專業科目(一)

農業概論 (C2132)

—作答注意事項—

1. 考試時間：90 分鐘。
2. 請在答案卷上作答，答案卷每人一張，不得要求增補。
3. 請核對報考甄試類(群)組別、考試科目是否相符。
4. 單選題共 40 題。

單選題，共 40 題，每題 2.5 分

1. 下列何者屬於桑椹與鳳梨的果實分類？
 - (A)單果
 - (B)複果
 - (C)聚合果
 - (D)連合果

2. 下列何者是番茄開花的「光感應週期」？
 - (A)長日照
 - (B)短日照
 - (C)中日性
 - (D)定日性

3. 下列何者大多利用其地下莖(根莖)的部位從母株割離下來，使之成為新個體的植物？
 - (A)菊花
 - (B)香蕉
 - (C)草莓
 - (D)美人蕉

4. 下列何者屬於農藥調配方法中，不必加水使用可直接加入噴霧器或噴粉機使用者？
 - (A)粉劑類
 - (B)溶液類
 - (C)乳劑類
 - (D)錠劑類

5. 下列何者屬於耐連作之作物？
 - (A)茄科
 - (B)亞麻
 - (C)禾本科
 - (D)葫蘆科

6. 下列何者屬於生產專供人類做為糧食者？
 - (A)特用作物
 - (B)食用作物
 - (C)飼用作物
 - (D)雜用作物

7. 下列何者為紅茶製作過程中的發酵程度？
- (A)全發酵茶
 - (B)半發酵茶
 - (C)輕發酵茶
 - (D)不發酵茶
8. 為避免芽蟲入侵減少木瓜輪點毒素病的危害，臺灣種植木瓜常用何種栽培管理的方法？
- (A)環刻法
 - (B)嫁接法
 - (C)倒株栽培法
 - (D)網室栽培法
9. 依地理氣候分類，樺樹屬於何種林相？
- (A)熱帶林
 - (B)暖帶林
 - (C)溫帶林
 - (D)寒帶林
10. 為挽救其他健康的木材，伐去森林中各種受害之林木，稱之為？
- (A)疏伐
 - (B)自由伐
 - (C)改良伐
 - (D)除害伐
11. 相思樹通常採用何種人工造林法？
- (A)栽植造林法
 - (B)播種造林法
 - (C)分生造林法
 - (D)插條造林法
12. 下列何者是木材製炭過程中的副產品，可以用於製成木精及丙酮？
- (A)木醋液
 - (B)木焦油
 - (C)木煤氣
 - (D)活性碳

13. 可以使農民直接銷售農產品給消費者，是休閒農業何種功能？
- (A) 社會功能
 - (B) 環保功能
 - (C) 經濟功能
 - (D) 教育功能
14. 下列何者可以是有機農業的耕作方法？
- (A) 使用化學農藥防治病蟲害
 - (B) 使用化學肥料來補充地力
 - (C) 使用化學生長調節劑來控制作物生長
 - (D) 使用機械耕耘的方式來防治雜草
15. 下列何者是「占有效用」，也是運銷的基本職能之一？
- (A) 運輸
 - (B) 買賣
 - (C) 儲藏
 - (D) 集貨
16. 下列何種借款大多是農民購買種苗等所需要的資金，期限多在一年以內？
- (A) 短期借款
 - (B) 中期借款
 - (C) 長期借款
 - (D) 無限期借款
17. 要設立合作社最少必須有多少人共同發起，始可成立？
- (A) 3人
 - (B) 5人
 - (C) 7人
 - (D) 9人
18. 下列何者是「臺糖公司」在我國農業推廣工作體系中歸屬的類型？
- (A) 行政機構型
 - (B) 教育機構型
 - (C) 農民組織型
 - (D) 農企業機構型

19. 下列何者為改變農民行為最常用的方式？
- (A) 諮詢方式
 - (B) 教育方式
 - (C) 支援方式
 - (D) 服務方式
20. 下列何者為「中華民國農民團體幹部聯合訓練協會」之簡稱？
- (A) 農訓協會
 - (B) 聯訓協會
 - (C) 農訓中心
 - (D) 聯訓中心
21. 下列何者為貝類？
- (A) 虱目魚
 - (B) 九孔
 - (C) 吳郭魚
 - (D) 牛蛙
22. 下列何種魚類可於鹹水魚塭養殖？
- (A) 鰻魚
 - (B) 虱目魚
 - (C) 塘虱魚
 - (D) 虹鱒
23. 下列何者為溫水養殖漁種？
- (A) 鮭魚
 - (B) 虹鱒
 - (C) 臺灣櫻花鉤吻鮭
 - (D) 泥鰱
24. 下列何者為甲殼類？
- (A) 蝦
 - (B) 鱷魚
 - (C) 海參
 - (D) 牛蛙

25. 下列何者為斑節蝦適合之飼養溫度？

- (A) 2~5°C
- (B) 6~9°C
- (C) 13~34°C
- (D) 40~50°C

26. 下列何者在臺灣多為乳用牛品種？

- (A) 臺灣黃牛
- (B) 安格斯牛
- (C) 荷蘭牛
- (D) 聖達牛

27. 下列何者是馬隻發情週期之日數？

- (A) 21日
- (B) 31日
- (C) 41日
- (D) 51日

28. 下列何者為臺灣本地豬種？

- (A) 藍瑞斯
- (B) 約克夏
- (C) 杜洛克
- (D) 美濃豬

29. 下列何者在臺灣為常見的乳用山羊？

- (A) 黑山羊
- (B) 撒能山羊
- (C) 安哥拉山羊
- (D) 喀什米爾山羊

30. 下列何者之主要飼養目的為蛋用雞？

- (A) 來亨雞
- (B) 黑羽土雞
- (C) 紅羽土雞
- (D) 鬥雞

31. 下列何者是鵝的孵化日數？
(A) 10日
(B) 30日
(C) 50日
(D) 60日
32. 「酒精發酵」是以下列何種微生物將單醣發酵產生酒精？
(A) 酵母菌
(B) 金黃色葡萄球菌
(C) 仙人掌桿菌
(D) 大腸桿菌
33. 添加下列何種物質無法達到防腐效果？
(A) 己二烯酸
(B) 去水醋酸
(C) 苯甲酸
(D) 溫水溶液
34. 下列何者為醋酸發酵之環境？
(A) 厭氧發酵
(B) 好氧發酵
(C) 無氧發酵
(D) 兼氣發酵
35. 下列何者為高筋麵粉的粗蛋白質含量？
(A) 2.5% 以下
(B) 4~5%
(C) 6~7%
(D) 11.5% 以上
36. 冬粉為下列何種豆類製成？
(A) 黑豆
(B) 黃豆
(C) 綠豆
(D) 紅豆

37. 下列何者為乳品「低溫長時間殺菌法」所需要的時間？
- (A) 10分鐘
 - (B) 20分鐘
 - (C) 30分鐘
 - (D) 40分鐘
38. 下列何者不是目前生物技術運用在農業上的範疇？
- (A) 抗病蟲害
 - (B) 耐熱
 - (C) 抗寒
 - (D) 製造金屬
39. 畜牧生產中以下列何種經濟動物之產值最高？
- (A) 蛋雞
 - (B) 豬
 - (C) 肉雞
 - (D) 羊
40. 漁業生產中以下列何種漁業產值最高？
- (A) 遠洋漁業
 - (B) 近海漁業
 - (C) 內陸養殖
 - (D) 沿岸漁業