



注意：考試開始鈴(鐘)響前，不可以翻閱試題本

101 學年度科技校院四年制與專科學校二年制
統 一 入 學 測 驗 試 題 本

水 產 群

專業科目(二)：水產概要

【注 意 事 項】

- 1.請核對考試科目與報考群(類)別是否相符。
- 2.請檢查答案卡(卷)、座位及准考證三者之號碼是否完全相同，如有不符，請監試人員查明處理。
- 3.本試卷共 50 題，每題 2 分，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。試卷最後一題後面有備註【以下空白】。
- 4.本試卷均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選一個最適當答案，在答案卡同一題號對應方格內，用 2B 鉛筆塗滿方格，但不超出格外。
- 5.有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。
- 6.本試卷空白處或背面，可做草稿使用。
- 7.請在試卷首頁准考證號碼之方格內，填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡(卷)」及「試題」一併繳回。

准考證號碼：□□□□□□□□

考試開始鈴(鐘)響時，請先填寫准考證號碼，再翻閱試題本作答。

公告試題僅供參考

1. 漁業政策之擬訂及督導是屬於哪一個行政機關之職掌？
(A) 行政院漁業署 (B) 縣市政府漁業課 (C) 台灣省漁會 (D) 高雄市海洋局
2. 以鏢槍鏢捕魚類之作業，它屬於哪一種漁法？
(A) 釣漁法 (B) 雜漁具漁法 (C) 網漁法 (D) 吸入漁法
3. 臺灣水產養殖發展史，西元 1963~1987 年是屬於哪一期？
(A) 外移及調整期 (B) 萌芽期 (C) 過渡期 (D) 發展及繁榮期
4. 下列海域，何者是環抱海洋，面積較小，受內陸水流影響較大的水域？
(A) 印度洋 (B) 白令海 (C) 大西洋 (D) 太平洋
5. 裝設在漁船上之吸魚幫浦 (Fish Pump)，其主要功能為何？
(A) 魚探 (B) 航導 (C) 清潔魚體 (D) 裝卸魚獲
6. 在海洋中採捕有經濟價值水產生物的行業，稱為何種行業？
(A) 水產養殖業 (B) 漁業 (C) 水產運銷業 (D) 水產加工業
7. 水產飼料的原料中，下列何者是國際貿易中非常大宗的？
(A) 魚粉 (B) 藻粉 (C) 烏賊粉 (D) 甲殼素
8. 下列何種養殖水產品的外銷，其生產合作社發揮相當大的功能？
(A) 虱目魚 (B) 文蛤 (C) 鰻魚 (D) 海鱷
9. 下列何者尚未公告為臺灣「良好農業規範」之水產品？
(A) 草魚 (B) 文蛤 (C) 臺灣鯛 (D) 鱸魚
10. 水產養殖技師的主要工作為何？
(A) 水產飼料業務推廣第一線工作 (B) 水產養殖硬體設施規劃與施工
(C) 水產繁殖場或養成場現場工作 (D) 公立機關專業技術人員
11. 目前臺灣遠洋、近海、沿岸三大海洋漁業之年漁獲量多寡序位，下列何者為真？
(A) 遠洋>近海>沿岸 (B) 近海>遠洋>沿岸
(C) 遠洋>沿岸>近海 (D) 沿岸>近海>遠洋
12. 漁港為漁船作業的根據地，負有避風、物資補給、漁船漁具修理整補以及何項功能？
(A) 漁獲物後送銷售 (B) 港內捕魚 (C) 軍事戰備 (D) 避寒
13. 堆礁漁場較適合下列哪種漁法作業？
(A) 一支釣 (B) 底刺網 (C) 底拖網 (D) 定置網
14. 下列敘述何者為真？
(A) 聲納 (Sonar) 是用來集魚的儀器
(B) 巾著網漁撈作業為單船圍網漁法
(C) 黑潮主軸沿台灣西岸北上
(D) 使用範圍為區域性之漁港，屬於第二類漁港
15. 「金豐漁」漁船在台灣東部外海 30 海浬處進行鮪延繩釣作業，依我國漁業分類，它屬於下列何種漁業？
(A) 養殖漁業 (B) 沿岸漁業 (C) 近海漁業 (D) 遠洋漁業

公告試題僅供參考

水產群 專業科目(二)

16. 有關GAP(Good Aquaculture Practice)的敘述，下列何者不正確？
(A) 生鮮水產品 (B) 優良水產養殖場認證標章制度
(C) 落實產品源頭管理 (D) 由台灣漁業經濟發展協會推動
17. 下列何項不是水產加工原料之特性？
(A) 適合計劃產銷 (B) 種類繁多 (C) 容易腐敗 (D) 化學組成變化大
18. 下列何者為洄游性魚類之特點？
(A) 脂肪含量少 (B) 血合肉少 (C) 外觀為縱扁平型 (D) 運動量大
19. 仿干貝、魚板是何類水產加工品？
(A) 乾製品 (B) 煉製品 (C) 燻製品 (D) 鹽藏品
20. 下列何者不是水產罐頭加工必要之流程？
(A) 脫氣 (B) 殺菌 (C) 密封 (D) 冷凍
21. 台灣名產「烏魚子」，是屬於何種加工品？
(A) 煮乾品 (B) 凍乾品 (C) 鹽乾品 (D) 素乾品
22. 魚類死亡後的變化情形：【甲】硬直、【乙】解硬、【丙】腐敗、【丁】自家消化，其正確的順序應如何？
(A) 甲乙丙丁 (B) 丙丁甲乙 (C) 甲乙丁丙 (D) 丁甲丙乙
23. 柴魚加工過程中，何者為非必要的流程？
(A) 煮熟 (B) 附徽 (C) 曬乾 (D) 殺菌
24. 我國之行政區中，下列哪一個行政區不靠海？
(A) 高雄市 (B) 台中市 (C) 南投縣 (D) 雲林縣
25. 下列有關海洋水產資源之特性，哪一項是錯誤的？
(A) 資源再生性 (B) 永不枯竭性 (C) 資源易破壞性 (D) 國際性
26. 下列漁法中，何者之作業過程不利用燈光誘集魚群？
(A) 焚寄網漁法 (B) 雙船底拖網漁法
(C) 秋刀魚棒受網漁法 (D) 鯖鱈大型圍網漁法
27. 烏賊(俗稱花枝)是屬於軟體動物門中之哪一綱？
(A) 頭足綱 (B) 斧足綱 (C) 腹足綱 (D) 節肢動物綱
28. 三重魚市場是一個事業單位，它是隸屬於下列何者？
(A) 漁業署 (B) 台北縣政府漁業課
(C) 台灣省漁會 (D) 台北區漁會
29. 下列何者不適合判斷魚體是否新鮮？
(A) 眼睛 (B) 鰓 (C) 魚體彈性 (D) 臭土味
30. 下列何者不是所謂「國際魚種」的食品？
(A) 豆腐鯊 (B) 吳郭魚 (C) 鮭魚 (D) 鮪魚

公告試題僅供參考

31. 水產食品業實施食品安全管制系統，是哪個機關在哪一年公告？
(A) 漁業署，民國91年 (B) 衛生署，民國92年
(C) 環保署，民國93年 (D) 食品工業研究所，民國90年
32. 一般魚貝肉蛋白質含量大約為：
(A) 5~8% (B) 15~22% (C) 45~60% (D) 80~88%
33. 以下成本分析項目，何者屬於固定成本？
(A) 投資利息 (B) 飼料費 (C) 船工薪資 (D) 器材維修費
34. 下列有關吳郭魚繁殖敘述，何者正確？
(A) 選取肥滿度低之種魚 (B) 選取種魚體色黯淡品種
(C) 繁殖雌雄比例為1：1 (D) 繁殖以自然產卵為佳
35. 關於海水的敘述，何者正確？
(A) 海水密度約為空氣密度的200倍
(B) 最能深入海水的太陽光線為綠色光線
(C) 當我們潛入海水水深40公尺處，會有5個大氣壓力
(D) 海水的溶質中已知有100多種元素
36. 水產品的用途非常多，下列哪一項需求，是消費者對其來源所強調的？
(A) 要人工飼養 (B) 要有機認證 (C) 要新鮮 (D) 要野生品種
37. 有關水產養殖和捕魚之敘述，下列敘述何者不正確？
(A) 捕魚是在開放的環境捕獲魚貝類 (B) 水產養殖以保有和所有權為特點
(C) 捕魚是利用公有資源 (D) 魚塭養殖是在開放性環境中進行
38. 下列何者稱為完全養殖？
(A) 完全以人工飼料飼養與投餵
(B) 由養殖、生產、加工至行銷，完全以一條鞭方式生產
(C) 魚類由魚卵、養成、親魚至親魚再產卵，全部以人工飼育下完成
(D) 一個養殖場所，完全只飼養一種生物
39. 飼料係數與飼料效率的敘述，何者正確？
(A) 飼料係數越高，飼料越佳 (B) 飼料效率越高，飼料越差
(C) 飼料係數越低，飼料越差 (D) 飼料效率越高，飼料越佳
40. 下列有關虱目魚的敘述，何者正確？
(A) 屬淡水性的熱帶及亞熱帶魚類 (B) 屬廣鹽性魚類
(C) 屬耐寒性魚類 (D) 屬肉食性的熱帶及亞熱帶魚類
41. 有關草蝦養殖，下列對於草蝦的敘述，何者不正確？
(A) 屬雜食性蝦類 (B) 屬狹鹽性蝦類 (C) 能進行混養養殖 (D) 抗病力弱，疾病多
42. 養殖池pH值變化原因，下列何者不正確？
(A) 水中植物之光合作用使pH值上升 (B) 水中二氧化碳增加使pH值下降
(C) 殘餌使pH值下降 (D) 硝化作用使pH值上升

43. 下列何者是水產資源繁殖助長的方法之一？
(A) 增加漁獲努力度 (B) 電魚捕魚
(C) 改良海洋環境 (D) 任由河川自由排放
44. 有關漁場的敘述，下列何者為真？
(A) 堆礁漁場的漁產量比大陸棚漁場多
(B) 南美的祕魯海域是世界有名的湧昇流漁場
(C) 依據漁場的定義，有很豐富並具經濟價值的魚群棲息的水域，就是漁場
(D) 依據漁場的定義，有魚群在水域中，可以去漁獲，就是漁場
45. 依據中華民國「漁業法」之規定，下列公告內容哪一項錯誤？
(A) 主管機關為資源管理及漁業調整時，得規定漁具、漁法之限制或禁止
(B) 主管機關為資源管理及漁業調整時，得規定漁區、漁期之限制或禁止
(C) 為保障漁業自由發展，主管機關不得指定設置水產動植物繁殖保育區
(D) 主管機關為保育水產資源，得對特定漁業種類，實施漁獲數量、作業狀況及海況之調查
46. 依據「中華民國專屬經濟海域及大陸礁層法」，下列內容哪一項錯誤？
(A) 我國專屬經濟海域範圍為鄰接領海外側至離領海基線 200 浬間海域
(B) 明定我國專屬經濟海域內之各種權利
(C) 我國與鄰國發生專屬經濟海域重疊時，分界線依「衡平原則」，以協議方式劃定
(D) 我國專屬經濟海域及大陸礁層之外界界限由立法院公告
47. 有關漁船的敘述，下列何者為真？
(A) 漁船以淨噸位表示船隻噸位大小
(B) 登記編號為 CT-R 者，為 10~30 噸級漁船
(C) 目前小型漁船多以 FRP 為建材
(D) 漁船的燃料多採用汽油
48. 核發二十噸以下漁船兼營娛樂漁業執照的機關為何？
(A) 漁業署 (B) 縣市政府漁業課 (C) 台灣省漁會 (D) 區漁會
49. 下列有關香魚繁殖之敘述，何者正確？
(A) 香魚種魚培育以水溫 25~28℃ 最佳 (B) 香魚繁殖種魚雌雄比例為 1：1
(C) 香魚苗有避光性 (D) 香魚育苗池以水泥池培育為佳
50. 下列有關危害分析與重要管制點制度 (HACCP)，何者正確？
(A) 是一種預防性自主管理制度 (B) 與「海宴」標章的管理制度一樣
(C) 由工業局所制訂 (D) 主要管理重點是產品檢驗

【以下空白】

公告試題僅供參考

公告試題僅供參考