

台灣電力公司 99 年度養成班及用人當地化甄試試題

科 目：專業科目 B(企業管理概論)

考試時間：第三節，60 分鐘

| | |
|------|--|
| 注意事項 | 1.本科目禁止使用電子計算器。 |
| | 2.本試題共 2 頁(A4 紙 1 張)。 |
| | 3.本試題分為填充及問答 2 大題，各類配分於題目處標明。須用藍、黑色鋼筆或原子筆在答案卷指定範圍內作答，於本試題或其他紙張作答者不予計分。 |
| | 4.作答毋須抄題，但須依序標明題號。 |
| | 5.本試題採雙面印刷，請注意正、背面試題。 |
| | 6.考試結束前離場者，試題須隨答案卷繳回，俟該節考試結束後，始得至原試場索取。 |
| | |

一、填充題：60% (20 題，每題 3 分，共 60 分)

1. 赫茲柏格 (Herzberg) 提出的兩因子理論，認為組織採用 _____ 因子，可以防止員工對工作環境產生不滿。
2. 法蘭屈與雷門 (French & Raven) 提出領導的 5 種權力基礎中，以領導者的個人特質獲得部屬的敬重與尊重的是 _____ 權。
3. 在品質控制常用的 7 種「圖形分析法」中，_____ 圖是用來分析研究兩個變數之間的相關性。
4. 黎溫 (Lewin) 提出的行為改變三階段理論中，消除原有之規範與價值觀的階段稱為 _____ 階段。
5. 科特勒 (Kotler) 在行銷管理程序中所說的行銷組合 (Marketing Mix) 4P 中，創造消費者對產品或服務之偏好的溝通程序稱為 _____ 。
6. 顧林納 (Greiner) 提出的組織成長階段理論 (Stage Theory) 中，指出組織在第一階段的成長策略是靠創業者的創造力，然而到後期容易出現內部管理問題，故將面臨 _____ 危機。
7. 在訂價策略中，企業先訂定一個預期的報酬率，再計算出對應價格，此種方法稱為 _____ 訂價法。
8. 費堯 (Fayol) 所提出的階層鍊原則 (Scalar Chain Principle)，指出組織中的水平單位間可以互相溝通，以提升效率避免延誤商機，此協調現象稱為 _____ 原則。
9. 阿德非 (Alderfer) 提出 ERG 理論，認為需求層級分為 3 種，其中 _____ 需求相當於馬斯洛 (Maslow) 需求層級理論中的自我實現需求。
10. 企業功能為企業生存成長所需的基本工作，包括生產、行銷、人力資源、研發及 _____ 。
11. 在管理學派發展史上，行為科學學派學者梅育 (Mayo) 透過一系列實驗研究，發現當員工知道被觀察時，會使其覺得受到重視而提高生產力，此即所謂的 _____ 效應。
12. 在 BCG 矩陣中，預期成長率低，市場占有率高的產業為 _____ 產業。
13. 根據李維特 (Leavitt) 所提出的理論，組織改變可經由 3 種不同的機能運作：結構性改變、行為性改變及 _____ 。
14. 在產品生命週期 (Production Life Cycle, PLC) 四階段中，產品策略應強調品牌與形式多樣性的為 _____ 期。
15. 彼得聖吉 (Peter M.Senge) 提出之「學習型組織」理論中，五項修練係指系統思考、自我超越、改善心智模式、建立共同願景及 _____ 。

16. 假設某電子零件廠正評估海外新廠設立與否，根據公司內部評估新廠獲利的關鍵因素有二，其機率分配如下【表 1】及【表 2】：

【表 1】

| | | | |
|------|-----|-----|-----|
| 產品良率 | 85% | 90% | 95% |
| 機率 | 0.2 | 0.5 | 0.3 |

【表 2】

| | | | |
|-------|------|------|------|
| 市場需求量 | 3 萬件 | 4 萬件 | 5 萬件 |
| 機率 | 0.3 | 0.3 | 0.4 |

在各種情況下，新廠獲利如下【表 3】：

【表 3】

單位：億新台幣

| 市場需求量 \ 產品良率 | 85% | 90% | 95% |
|--------------|-----|-----|-----|
| 3 萬件 | -20 | -18 | +5 |
| 4 萬件 | -15 | -12 | +11 |
| 5 萬件 | -10 | 0 | +20 |

則海外新廠剛好損益兩平的機率為_____。（請以小數點表示）

17. 假設某企業投資新產品 200 萬元，預期投資報酬率為 20%，預期銷售量為 5,000 單位，單位成本為 210 元，則該新產品之訂價應為_____元。

18. 假設某公司本年度相關的財務數字如下：流動負債 500 萬，速動資產 1,200 萬，存貨 300 萬，全年度銷貨淨額 3,000 萬，銷貨成本 1,600 萬，營業費用 200 萬，則該公司本年度流動比率為_____倍。

19. 承上題，該公司本年度稅前純益率為_____%。

20. 某工作之標準工作時間定為 8 小時，每小時工資為 100 元，獎金率為 50%，A 員工以 6 小時完成工作，以甘特工作和獎金薪資制（Gantt Task and Bonus Wage System）計算，A 員工可領到_____元。

二、問答題：40%(4 題，每題 10 分，共 40 分)

1. 請解釋下列名詞：

- (1) 「甘特圖」（Gantt Chart）- (2 分)
- (2) 「賽局理論」（Game Theory）- (2 分)
- (3) 「損益表」（Income Statement）- (3 分)
- (4) 「獎工制度」（Premium System）- (3 分)

2. 請問賀喜與布蘭查（Hersey & Blanchard）提出的「領導生命週期理論」（Life Cycle Theory of Leadership）中有哪四種領導風格，並以工作導向（Task Orientation）及關係導向（Relationship Orientation）之高低說明之？(8 分) 另其「部屬成熟度」是以哪兩個構面來分析？(2 分)

3. 何謂「授權」（delegation）及「分權」（decentralization）？(2 分) 請列出其中 4 項影響授權的情境因素並說明之。(8 分)

4. 學者麥可波特（M.E.Porter）針對產業營運提出五力分析，請繪圖並詳述何謂五力分析？(10 分)