

HKDSE 企業、會計與財務概論

中六 (S6) 企業、會計與財務概論 | 時限：135 分鐘 | 總分：100 分 | 共 23 題

甲部 財務報表編製 (40 分)

須列示計算步驟；只寫答案不給步驟者，該部分不給分。金額須加 \$ 及千位分隔符。

1. 陳氏貿易截至 2025 年 12 月 31 日止年度的資料：期初存貨 \$62,000、購貨 \$512,000、購貨退貨 \$12,000、期末存貨 \$78,000、銷貨 \$860,000。計算購貨淨額及銷貨成本。(5 分)
2. 根據上題的銷貨 \$860,000 及銷貨成本 \$484,000，計算毛利及毛利率。(5 分)
3. 設備成本 \$300,000，於 2025 年 1 月 1 日的累計折舊為 \$120,000，按成本 10% 以直線法計提全年折舊。計算本年度折舊費用及 2025 年 12 月 31 日的帳面淨值。(4 分)
4. 其他費用：工資 \$96,000、租金 \$60,000、保險 \$18,000、水電 \$24,000、雜項 \$9,000。編製截至 2025 年 12 月 31 日止年度的損益表。(12 分)
5. 2025 年 12 月 31 日的資料：存貨 \$78,000、應收帳款 \$145,000、現金 \$31,000、銀行存款 \$46,000、應付帳款 \$88,000，設備帳面淨值見第 3 題；2025 年 1 月 1 日資本 \$259,000，本年度提用 \$36,000，淨利見第 4 題。編製財務狀況表。(10 分)
6. 同行業平均毛利率為 38%。根據第 2 題計算的毛利率，評論陳氏貿易的獲利能力，並指出一項須進一步查核的會計資料。(4 分)

乙部 比率分析 (25 分)

除特別指明外，比率須以「次」或「日」表示，小數位依題目要求。

7. 2025 年度資料：銷貨成本 \$484,000、期初存貨 \$62,000、期末存貨 \$78,000。計算存貨周轉率（次，小數兩位）。(4 分)
8. 根據第 7 題的存貨周轉率 6.91 次，計算存貨周轉期（以日計，小數一位）。(3 分)
9. 應收帳款：2025 年 1 月 1 日 \$125,000、12 月 31 日 \$145,000；銷貨 \$860,000（全為賒銷）。計算應收帳款周轉期（小數一位）。(4 分)
10. 流動資產合計 \$300,000（存貨 \$78,000、應收帳款 \$145,000、現金 \$31,000、銀行存款 \$46,000），流動負債 \$88,000。計算流動比率。(3 分)
11. 利用第 10 題的資料，計算速動比率（存貨不計）。(3 分)
12. 期初資本 \$259,000、期末資本 \$362,000、本年度淨利 \$139,000。計算資本回報率（小數一位）。(4 分)

13. 應付帳款：2025 年 1 月 1 日 \$76,000、12 月 31 日 \$88,000；購貨淨額 \$500,000。計算應付帳款周轉期，並以第 8、9 題的結果計算營運資金周期（小數一位）。（4 分）

丙部 邊際成本法與成本－銷量－利潤分析（20 分）

件數須為整數；除不盡時須向上取整，並說明理由。

14. 某產品售價每件 \$80，單位變動成本 \$48，全年固定成本 \$288,000。計算單位邊際貢獻及邊際貢獻率。（3 分）

15. 根據第 14 題，計算盈虧平衡銷量（件）及盈虧平衡銷售額。（4 分）

16. 本年度實際銷量為 12,500 件。計算邊際貢獻總額、利潤、安全邊際（件及百分率，小數一位）。（4 分）

17. 管理層希望下年度利潤達 \$160,000。假設售價、單位變動成本及固定成本不變，計算所需銷量（件）。（4 分）

18. 供應商加價令單位變動成本升至 \$52。計算新的盈虧平衡銷量（須向上取整至整件）。（5 分）

丁部 標準成本差異分析（15 分）

每項差異須標明「有利」或「不利」。

19. 預算產量 10,000 件，實際產量 11,200 件。每件標準用量 3 公斤，標準價格每公斤 \$12。實際用料 34,720 公斤，實際材料成本 \$423,584。計算材料價格差異。（3 分）

20. 根據第 19 題，計算材料用量差異。（3 分）

21. 根據第 19、20 題，計算材料總差異，並以另一方法驗算。（2 分）

22. 每件標準工時 1.5 小時，標準工資率每小時 \$90。實際工時 16,240 小時，實際工資 \$1,494,080（實際產量 11,200 件）。計算工資率差異。（3 分）

23. 根據第 22 題，計算人工效率差異，並指出其屬有利或不利。（4 分）