

111 年科大四技統測商管群專(二)

- D** 1. 關於財務報表要素之敘述，下列何者不正確？
- (A) 收益及費損類帳戶又稱為暫時性帳戶
 - (B) 表達企業財務狀況相關之要素包含資產、負債及權益
 - (C) 資產是指因過去之交易或其他事項所產生，可由企業控制之經濟資源，預期將增加未來之現金流入或減少未來現金流出
 - (D) 收益是指報導期間之交易造成資產增加或負債減少，而最後結果使得權益增加的總數，其中亦包含業主投資所增加的權益

【見本班衝刺班會計教材 P.12 第 3 題；學年班教材 1 P.95 第 19 題；學年班教材 1 P.9；學年班教材 1 P.15、16】

【詳解】

(D) 收益：收益是指企業報導期間經濟效益之增加，如資產的流入、增值或負債的減少等方式，增加權益，但不包含業主投資而增加的權益。

- C** 2. 關於試算表的敘述，下列何者正確？
- (A) 試算表為企業正式報表，需定期向主管機關公告並申報
 - (B) 調整前試算表的餘額可允當且完整呈現企業財務狀況及績效
 - (C) 若分錄或過帳時所發生之錯誤並不影響借貸平衡，則此類錯誤可能無法藉由編製試算表發現
 - (D) 試算表可驗證借方與貸方金額是否平衡。因此，只要平衡即可確認分錄與過帳程序並無發生任何錯誤 【見本班衝刺班會計教材 P.15 第 4、5、22 題】

【詳解】

(A) 試算表為企業正式(非正式)報表，需(不需)定期向主管機關公告並申報
(B) 調整前試算表的餘額可允當且完整(不能完整)呈現企業財務狀況及績效
(D) 試算表可驗證借方與貸方金額是否平衡。因此，只要平衡即可確認分錄與過帳程序並無發生任何錯誤(有不影響借貸平衡的錯誤會發生)

- B** 3. 甲公司在 X8 年 7 月 1 日預付二年期租金費用 \$240,000，當時記錄為租金費用，X8 年及 X9 年年底並未對此交易記錄作任何調整分錄，則對財務報表影響之敘述何者正確？
- (A) X9 年底資產高估、淨利會低估 【見本班衝刺班會計教材 P.23 第 23、28 題】
 - (B) X8 年底資產低估、淨利會低估
 - (C) X8 年底權益會高估、X9 年底權益正確
 - (D) X8 年底權益會低估、X9 年底權益正確

【詳解】

X8 年費用多計 \$180,000，資產少計 \$180,000，淨利少計 \$180,000，權益少計 \$180,000
X9 年費用少計 \$120,000，資產少計 \$60,000，淨利少計 \$120,000，權益少計 \$60,000

- D** 4. 甲公司年底調整前試算表顯示：收入 \$30,000，費用 \$17,000，應調整之事項有：預收收益已實現部分為 \$2,500、本期折舊 \$1,200 及已賺得但尚未入帳之收益 \$2,000，則本期淨利為何？ 【見本班學年班會計教材 1 P.86 第 9 題】
- (A) \$7,300
 - (B) \$11,300
 - (C) \$12,300
 - (D) \$16,300

【詳解】

$(\$30,000 - \$17,000) + \$2,500 - \$1,200 + \$2,000 = \$16,300$

- D** 5. 甲公司今年 4 月 1 日收到為期一年半的雜誌訂閱金 \$18,000，收款時貸記預收訂閱金。該公司並於 7 月 1 日預付一年期保險費 \$600，並以預付保險費入帳。如果期末未作調整分錄，則甲公司會產生：【見本班衝刺班會計教材 P.19 第 3、15 題】
- (A) 淨利低估 \$13,200 (B) 淨利高估 \$13,200
(C) 淨利高估 \$8,700 (D) 淨利低估 \$8,700

【詳解】

今年 R 少計 \$9,000、E 少計 \$300，淨利少計 \$8,700

- D** 6. 下列為甲公司 X2 年度之資料，當年度租金費用 \$15,000，則該年度實際支付租金之現金為何？【見本班學年班會計教材 1 P.25 第 4 題】

	期初	期末
預付租金	\$7,000	\$4,500
應付租金	2,000	2,500

- (A) \$18,000 (B) \$17,000 (C) \$13,000 (D) \$12,000

【詳解】

支付租金之現金 = \$2,000 + \$2,500 + \$7,000 - \$4,500 = \$15,000

支付租金之現金 = \$12,000

- B** 7. 甲公司年底帳載有廣告費 \$10,000，利息支出 \$20,000，薪資支出 \$30,000，雜項費用 \$5,000，應付佣金支出 \$35,000，預收收入 \$10,000，銷貨收入 \$65,000，租金收入 \$15,000，在不考慮所得稅下的結帳敘述，下列何者正確？【見本班學年班會計教材 1 P.82 第 1 題】
- (A) 本期損益為淨損
(B) 本期損益為貸餘 \$15,000
(C) 全部收入結清時貸方之本期損益為 \$90,000
(D) 全部費用結清時借方之本期損益為 \$100,000

【詳解】

$(\$65,000 + \$15,000) - (\$10,000 + \$20,000 + \$30,000 + \$5,000) = \$15,000$

- A** 8. 某商店期初存貨 \$50,000、本期進貨 \$225,000、進貨折讓 \$45,000、進貨運費 \$20,000。若該商店今年營業毛利率為 40%、銷貨收入及銷貨退回分別為 \$315,000 及 \$15,000，則該商店期末存貨金額為何？【見本班猜題班會計教材 P.29 第 29 題】
- (A) \$70,000 (B) \$90,000 (C) \$85,000 (D) \$105,000

【詳解】

銷貨淨額 = \$315,000 - \$15,000 = \$300,000

$\$50,000 + \$225,000 + \$20,000 - \$45,000 - \text{期末存貨} = (\$300,000 \times 60\%)$

期末存貨 = \$70,000

- A** 9. 關於綜合損益表內容及格式之敘述，下列何者正確？
- (A) 表達格式有性質別及功能別兩種 【見本班學年班會計教材 1 P.94 第 15、20 題】
(B) 研究發展費用應於營業外支出項下表達
(C) 功能別格式先表達營業損益，再列示營業毛利及本期損益
(D) 主要營業活動所產生之收入，於買賣業稱為勞務收入或服務收入

【詳解】

- (B)研究發展費用應於營業外支出項(營業支出)下表達
(C)功能別格式先表達營業損益(營業毛利)，再列示營業毛利(營業損益)及本期損益
(D)主要營業活動所產生之收入，於買賣業稱為勞務收入或服務收入(銷貨收入或勞務收入)

C 10. 關於現行統一發票的敘述，下列何者正確？【見本班學年班會計教材 1 P.97】

- (A) 現行統一發票有四種
(B) 二聯式統一發票係屬於稅額外加
(C) 特種發票專供總額課徵營業稅的營業人使用
(D) 電子統一發票均屬於無實體電子發票

【詳解】

- (A)現行統一發票有四種(三聯式統一發票、二聯式統一發票、特種統一發票、收銀機統一發票、電子發票五種)
(B)二聯式統一發票係屬於稅額外加(內含)
(D)電子統一發票均屬於無實體電子發票(電子發票是無紙化的，不會列印出來，而電子計算機發票則是都一定要列印出來。)

C 11. 甲公司為加值型營業人，適用營業稅率 5%，上期留抵稅額 \$150,000，1、2 月份總銷項金額為 \$20,000,000，總進項交易金額為 \$15,000,000。經查詢得知，銷貨中包含已開立發票的預收貨款 \$6,000,000，而進項交易中包含除購機器設備 \$500,000，購置一筆不動產 \$5,000,000 (其中房屋 \$2,000,000，土地 \$3,000,000)，一部董事長專用小客車 \$1,000,000 及宴請客戶 \$300,000 與犒賞員工 \$200,000，則該公司申報 1、2 月份營業稅的敘述，下列何者正確？【見本班學年班會計教材 1 P.100】

- (A) 銷項稅額為 \$700,000
(B) 進項稅額為 \$500,000
(C) 應付營業稅為 \$325,000
(D) 留抵稅額為 \$150,000

【詳解】

銷項稅額 $\$20,000,000 \times 5\% = \$1,000,000$

應付營業稅 \$325,000

留抵稅額 \$150,000

進項稅額 \$525,000

$(\$15,000,000 - \$3,000,000 - \$1,000,000 - \$300,000 - \$200,000) \times 5\% = \$525,000$

A 12. 關於銀行調節表各自獨立的調節項目之敘述，下列何者正確？

- ① 未兌現支票會造成公司帳載銀行存款餘額較正確餘額為低
② 在途存款會造成銀行對帳單餘額較正確餘額為低
③ 銀行託收票據收現會造成公司帳載銀行存款餘額較銀行對帳單餘額為低
④ 存款不足遭退票會造成銀行對帳單餘額較正確餘額為高
⑤ 銀行代扣手續費會造成銀行對帳單餘額較公司帳載銀行存款餘額為高
⑥ 未兌現的保付支票會造成銀行對帳單餘額較正確餘額為高

- (A) ② ③ (B) ④ ⑤ (C) ① ② ⑥ (D) ③ ④ ⑤

【見本班學年班會計教材 1 P.129】

【詳解】

- ①未兌現支票會造成公司帳載銀行存款餘額較正確餘額為低(高)
- ④存款不足遭退票會造成銀行對帳單餘額(帳面餘額)較正確餘額為高
- ⑤銀行代扣手續費會造成銀行對帳單餘額較公司帳載銀行存款餘額為高(低)
- ⑥未兌現的保付支票會造成銀行對帳單餘額較正確餘額為高(不影響)

A 13. 關於應收票據之敘述，下列何者正確？

- (A) 當票面利率等於有效利率時，付息票據之現值會等於面值
- (B) 非因營業活動所產生之不付息票據得按面值入帳，因現值與面值差異不大
- (C) 因營業活動所產生之應收票據，無論票據期間是否超過一年，均應按面值入帳
- (D) 企業將票據貼現時，應在貼現日除列該應收票據，因為該票據的風險於該日已完全移轉至金融機構 【見本班學年班會計教材 2 P.35 第 11、17 題】

【詳解】

- (B) 非因營業活動(營業活動、一年內)所產生之不付息票據得按面值入帳，因現值與面值差異不大
- (C) 因營業活動所產生之應收票據，無論票據期間是否超過一年，均應按面值入帳(無說明是否為付息或不付息票據)
- (D) 企業將票據貼現時，應在貼現日除列該應收票據，因為該票據的風險於該日已完全移轉至金融機構(風險還是在發票人，除非拒付轉嫁給貼現人)

A 14. 關於應收帳款預期信用減損損益之衡量程序及表達的敘述，下列何者正確？

- (A) 該損益應列為營業費用之加、減項
- (B) 實際發生帳款無法收回時，應貸記備抵損失
- (C) 期末調整前備抵損失帳戶餘額一定是貸方餘額
- (D) 企業若採準備矩陣法(帳齡分析法)估計預期信用減損損益時，該金額等於準備矩陣中各組應收帳款餘額乘以各組估計損失率

【見本班學年班會計教材 2 P.23 第 3、4、15 題】

【詳解】

- (B) 實際發生帳款無法收回時，應貸記(借記)備抵損失
- (C) 期末調整前備抵損失帳戶餘額一定(不一定)是貸方餘額
- (D) 企業若採準備矩陣法(帳齡分析法)估計預期信用減損損益時，該金額等於準備矩陣中各組應收帳款餘額乘以各組估計損失率(準備矩陣中各組應收帳款餘額乘以各組估計損失率是備抵損失之餘額)

B 15. 甲公司於 12 月 31 日將一批商品委託其他公司寄銷，公司誤記為賒銷並將該批商品從存貨中扣除，甲公司存貨採永續盤存制，則對 12 月 31 日財務報表的影響為何？

- (A) 淨利及流動資產皆低估
- (B) 淨利及流動資產皆高估
- (C) 淨利高估，但流動資產低估
- (D) 淨利低估，但流動資產高估

【見本班學年班會計教材 2 P.65 第 4 題】

【詳解】

賒銷多計，應收帳款多計、銷貨收入多計、淨利多計
存貨少計，淨利少計
抵銷後淨利及流動資產皆高估

A 16. 乙公司 X2 年度進銷貨資料如下：【見本班學年班會計教材 2 P.73-76】

1 月 5 日	存貨	7,000 單位	單位成本	\$ 5
2 月 28 日	出售商品	5,000 單位	單位售價	\$12
6 月 15 日	進貨	20,000 單位	單位成本	\$ 6
10 月 31 日	出售商品	15,000 單位	單位售價	\$10

若該公司存貨採定期盤存制之先進先出法，則該年度銷貨毛利為何？

- (A) \$97,000 (B) \$113,000 (C) \$150,000 (D) \$210,000

【詳解】

總成本 = \$155,000、銷貨收入 = \$210,000、存貨 = \$42,000

銷貨成本 = \$113,000 銷貨毛利 = \$97,000

B 17. 假設丙公司 X7 年至 X9 年的帳載淨利都是 \$100,000，但其存貨記錄曾發生錯誤且均未更正；其中 X7 年底存貨低估 \$5,000，X8 年底存貨高估 \$8,000，X9 年底存貨高估 \$10,000，則公司 X7 年至 X9 年正確的淨利分別為何？

- (A) \$105,000，\$92,000，\$90,000
 (B) \$105,000，\$87,000，\$98,000
 (C) \$95,000，\$108,000，\$110,000
 (D) \$100,000，\$100,000，\$100,000 【見本班學年班會計教材 2 P.66 第 6 題】

【詳解】

X7\$100,000	X8\$100,000	X9\$100,000
低估 \$5,000	高估 \$5,000	
	高估 \$ 8,000	低估 \$ 8,000
		高估 \$10,000
\$105,000	\$87,000	\$98,000

A 18. 甲公司於 X1 年初以每股 \$25 購入乙公司股票 10,000 股，該投資係以短期內出售為目的。X1 年中收到乙公司現金股利 \$11,000 及 10% 的股票股利；X2 年中收到現金股利 \$22,000。已知 X1 年底該投資之「透過損益按公允價值衡量之金融資產評價調整」為借餘 \$14,000，X2 年底該投資認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產損失」\$22,000，則下列有關該投資的敘述，何者正確？

(依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第 9 號 (IFRS 9)「金融工具」之會計處理)

- (A) X2 年底該投資之公允價值每股 \$22
 (B) X1 年底該投資之公允價值每股 \$23
 (C) X1 年度綜合損益表上，該投資不應認列股利收入
 (D) X2 年底資產負債表上，該投資之「透過損益按公允價值衡量之金融資產評價調整」餘額為貸餘 \$19,000 【見本班學年班會計教材 2 P.93、94】

【詳解】

X1 年初 FV/PL\$250,000、股利收入\$11,000、共有 11,000 股

X1 年底\$250,000→(+14,000) \$264,000 (X1 年底該投資之公允價值每股\$24)

X2 年底\$264,000→(-22,000) \$242,000 (X1 年底該投資之公允價值每股\$22)

(B)X1 年底該投資之公允價值每股\$23(每股\$24)

(C)X1 年度綜合損益表上，該投資不應認列股利收入(應認列股利收入\$11,000)

(D)X2 年底資產負債表上，該投資之「透過損益按公允價值衡量之金融資產評價調整」餘額為貸餘\$19,000(貸餘\$8,000)

B 19. 關於生物資產及其衡量模式之敘述，下列何者正確？

(A) 用於生產芒果的芒果樹，應列為生物資產，而非不動產、廠房及設備

(B) 若生物資產的公允價值能可靠衡量，應以公允價值減出售成本認列入帳

(C) 羊毛、牛奶等農業產品應分類為生物資產，並於收成及續後評價時以公允價值減出售成本認列入帳

(D) 若生物資產的公允價值能可靠衡量，購買生物資產時所支付之運費，基於成本原則，入帳時應借記生物資產 【見本班學年班會計教材 3 P.53-55】

【詳解】

(A)用於生產芒果的芒果樹，應列為生物資產，而非(是)不動產、廠房及設備

(C)羊毛、牛奶等農業產品應分類為生物資產(農業產品)，並於收成及續後評價時以公允價值減出售成本認列入帳

(D)若生物資產的公允價值能可靠衡量，購買生物資產時所支付之運費，基於成本原則，入帳時應借記生物資產(原始認列生物資產及農產品之損失)

B 20. 大直公司於 2018 年 1 月 1 日購入設備一部，成本為 \$730,000，估計耐用年數 6 年。公司採直線法提列折舊，估計殘值 \$10,000。2021 年 6 月 1 日因設備過時陳舊，決定報廢。報廢時售價 \$120,000，則該設備除列時之會計處理，下列何者正確？

(A) 帳面價值 \$310,000 【見本班學年班會計教材 3 P.35-37】

(B) 應認列處分損失 \$200,000

(C) 應借記累計折舊 \$420,000

(D) 2021 年除列設備時，應先補提列折舊 \$120,000

【詳解】

$(\$730,000 - \$10,000) \div 6 = \$120,000$

(A)帳面價值\$310,000($\$730,000 - \$410,000 = \$320,000$)

(C)應借記累計折舊\$420,000 ($120,000 \times 3 + 50,000 = \$410,000$)

(D)2021 年除列設備時，應先補提列折舊\$120,000($120,000 \times 5/12 = \$50,000$)

C 21. 關於負債的定義及內容之敘述，下列何者不正確？

(A) 或有負債若發生可能性甚低時，無須揭露

(B) 若負債很有可能發生，但金額無法可靠估計，則無須入帳，僅須揭露

(C) 產品售後服務保固屬於負債準備，因過去事項負有現時義務，故無須認列為負債

(D) 負債是指企業因過去事項或交易所產生之現時義務，於未來償付時將造成經濟資源流出 【見本班學年班會計教材 3 P.63、79】

【詳解】

(C)產品售後服務保固屬於負債準備，因過去事項負有現時義務，故無須(須)認列為負債

- D** 22. 下列交易之會計處理，何者正確？【見本班學年班會計教材 3 P.63、79、84、85】
- (A) 應付公司債折價應列為應付公司債的加項
 - (B) 公司債的發行成本應作為應付公司債溢價增加處理
 - (C) 企業支付現金股利給股東是屬於企業盈餘之分派，會造成保留盈餘減少，因此，應付現金股利在財務報表中應在權益項下表達
 - (D) 為復原不動產、廠房及設備所衍生之經濟義務，在取得資產時將此義務折算現值，列入資產成本的一部分，且須認列負債準備，稱之「除役成本」

【詳解】

- (A) 應付公司債折價應列為應付公司債的加項(減項)
- (B) 公司債的發行成本應作為應付公司債溢價增加處理(為應付公司債溢價或折價的增減)
- (C) 企業支付現金股利給股東是屬於企業盈餘之分派，會造成保留盈餘減少，因此，應付現金股利在財務報表中應在權益(流動負債)項下表達

▲ 閱讀下文，回答第 23 - 24 題

甲公司發行每股面值 \$ 10 之普通股，1/1 流通在外 20,000 股，5/1 發放 10 % 股票股利，7/1 現金發行股份 6,000 股，11/1 股票分割 1 股分為 2 股。

- C** 23. 甲公司當年底的普通股股數為何？【見本班學年班會計教材 3 P.143】
- (A) 26,000 股
 - (B) 52,000 股
 - (C) 56,000 股
 - (D) 57,200 股

【詳解】

$$(20,000 \times 110\% + 6,000) \times 2 = 56,000$$

- B** 24. 承上題，已知甲公司當年度的淨利為 \$30,800，當年度宣告並支付普通股股利 \$2,800，則當年度普通股流通在外加權平均股數及每股盈餘為何？
- (A) 50,000 股、\$0.560
 - (B) 50,000 股、\$0.616
 - (C) 56,000 股、\$0.500
 - (D) 56,000 股、\$0.550

【見本班學年班會計教材 3 P.143-145】

【詳解】

$$(20,000 \times 110\% + 6,000 \times 6/12) \times 2 = 50,000$$

$$EPS = (\$30,800) \div 50,000 = \$0.616$$

- D** 25. 在下列四則之新聞報導中，何者是屬於總體經濟學之範疇？
- (A) 超市舉辦橘子特賣，而在特惠期間橘子銷量大增
 - (B) 因預期今年冬天會特別寒冷，服飾業者紛紛提早布局保暖外套的市場
 - (C) 某間拉麵店在開幕期間，前一百名消費顧客有打折優惠，引起民眾排隊
 - (D) 因應疫情可能使景氣衰退，政府研討發放五倍券等振興經濟的措施

【見本班猜題班經濟教材 1 重點一 P.1 第 3 題】

【詳解】

- (A)(B)(C) 都是個體
- (D) 振興經濟屬於總體經濟學

- C** 26. 若財貨X之需求線為負斜率直線，供給線為正斜率直線，兩線之交點為A點，且供給線通過原點。若P表價格，Q表數量，當P=30時之需求量為0，下列敘述何者正確？
- (A) 若A點對應之P = 15且Q = 10，則消費者剩餘為150
 (B) 若A點對應之P = 20且Q = 12，則生產者剩餘為60
 (C) 若A點對應之P = 10且Q = 10，則A點之供給的價格彈性為1
 (D) 若A點對應之P = 5且Q = 10，當預期未來價格會上漲，則新均衡數量必大於10
- 【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch2 P.20 第 2 點計算公式】

【詳解】

- (A) 消費者剩餘為 75
 (B) 生產者剩餘為 120
 (D) 當預期未來價格會上漲，需求增加、供給減少，價格一定會上漲，但數量不一定

- C** 27. 下列何種情境是滿足需求法則？(Q表需求量，P表價格)

- (A) 財貨F的需求函數為 $Q = 100 + 0.3P$
 (B) 財貨G的需求函數為 $P = 20 + 65Q$
 (C) I城市的民眾反應房價愈高，愈買不起房子
 (D) H品牌之珠寶售價愈高，其需求量上升，因愈貴愈能彰顯此珠寶的高貴

【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch2 P.12 第 3 點表格；學年班經濟教材 1 Ch2 P.2-2 第 5-(1)點】

【詳解】

- (A)(B)(D)價格上升需求量上升不符合需求法則

- A** 28. 假設原子筆的數量(X)與邊際效用(MU)關係如表(一)，已知消費者均衡時原子筆價格為20元、便條紙價格為10元、便條紙邊際效用為2單位，下列敘述何者正確？

表(一)	X	1	2	3	4	5
	MU	8	6	4	2	0

- (A) 消費者均衡時，消費者應該購買原子筆3支
 (B) 購買2支原子筆的總效用為6單位
 (C) 消費者均衡時，購買原子筆之總效用為4單位
 (D) 當便條紙價格提高時，為達到消費者均衡，則應該少買原子筆

【見本班猜題班經濟教材 1 重點六 P.12 第 7 題】

【詳解】

- (A) 消費者均衡 $=MU_X/P_X=MU_Y/P_Y$
 (B) 購買2支原子筆的總效用為14單位
 (C) 消費者均衡時，購買原子筆之總效用為18單位
 (D) 當便條紙價格提高時，為達到消費者均衡，則應該多買原子筆

- C** 29. 表(二)為某廠商所投入之勞動量與總產量兩者間之對應表，下列有關此表之敘述何者正確？【見本班猜題班經濟教材 1 重點八 P.17 第 9 題】

表(二)	總產量	4	12	21	28	33	36	36	32
	勞動量	1	2	3	4	5	6	7	8

- (A) 勞動量小於6時，邊際產量必大於平均產量
- (B) 勞動量小於6時，邊際產量會持續上升
- (C) 勞動量等於4時，邊際產量等於平均產量
- (D) 勞動量等於5時，平均產量有最大值

【詳解】

- (A) 勞動量要在小於4時，邊際產量才會大於平均產量
- (B) 勞動量要在小於4時，邊際產量會持續上升
- (D) 勞動量應該等於4， $AP=MP$ ，平均產量才会有最大值

D 30. 下列有關長期平均成本 LAC 之敘述，何者正確？

- (A) 外部經濟會使 LAC 隨產量增加而遞減
- (B) 固定成本增加會使 LAC 線往上移動
- (C) 規模報酬遞減會使 LAC 線往下移動
- (D) 廠商內部不利的因素會使 LAC 處於上升階段

【見本班猜題班經濟教材 1 重點十 P.21 第 5 題】

【詳解】

- (A) 外部經濟會使 LAC 線往下移動
- (B) 長期沒有固定成本
- (C) 規模報酬遞減會使 LAC 隨產量增加而遞減

B 31. 若某產品的市場需求線為 $P = 2000 - Q$ ，市場供給線為 $P = Q$ ，若此市場為完全競爭市場，而廠商甲為此完全競爭市場的供給者之一。若 P 為價格， Q 為數量， TR 為總收益， MR 為邊際收益， AR 為平均收益， MC 為邊際成本，則下列有關廠商甲的敘述何者正確？

- (A) $TR = 2000 \times Q$ 【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch6 P.56 第 1 點】
- (B) $MR = 1000$
- (C) AR 為負斜率的直線
- (D) 若 MR 與 MC 交點的數量 $Q = 10$ ，則 $TR = 20000$

【詳解】

產品完全競爭市場 $P=AR=MR$

C 32. 若某完全競爭廠商之長期平均成本 LAC 與長期邊際成本 LMC 皆為 U 型曲線，該廠商達到長期均衡時之價格 $P = 150$ 且數量 $Q = 300$ 。若 AR 表平均收益， MR 表邊際收益，在其他條件不變下，下列有關長期均衡下的敘述何者正確？

- (A) 在 LAC 之最低點時， $MR = AR = LAC > 150$
- (B) 當 $P = 150$ 時， $LAC = LMC$ 且經濟利潤大於零
- (C) 若 $P = 160$ 時，廠商會擴大生產規模或會有新廠商加入此產業
- (D) 若 $Q = 250$ 時， $LAC < LMC$ 且經濟利潤小於零

【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch7 P.59 第 3 點】

【詳解】

- (A) 在 LAC 之最低點時， $MR = AR = LAC = 150$
- (B) 當 $P = 150$ 時， $LAC = LMC$ 且經濟利潤等於零
- (D) 若 $Q = 250$ 時， $LAC > LMC$

- C** 33. 有關某獨占廠商之差別訂價行為，在追求利潤最大化下，下列敘述何者正確？
 (下列敘述中的 CS 表消費者剩餘， P_a 與 P_b 分別為 A、B 兩市場之價格， E_a 與 E_b 分別為 A、B 兩市場的需求價格彈性， MR_a 與 MR_b 分別為 A、B 兩市場的邊際收益)
- (A) 若採第二級差別訂價，會使 $CS = 0$
 (B) 若採第三級差別訂價，其會較第一級差別訂價剝奪更多的 CS
 (C) 若在 A、B 兩市場銷售，當 $E_a = 2$ 而 $E_b = 4$ ，則 $P_a = 1.5 P_b$
 (D) 若在 A、B 兩市場銷售，當 $E_a > E_b$ ，則均衡時 $MR_a > MR_b$

【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch8 P.63 第 3 點；學年班經濟教材 1 Ch8 P.8-6 第 2 點】

【詳解】

- (A) 若採第二級差別訂價，會使 $CS > 0$
 (B) 第一級差別訂價完全剝奪 CS
 (D) 若在 A、B 兩市場銷售，當 $E_a > E_b$ ，則均衡時 $MR_a < MR_b$
- D** 34. 下列有關獨占性競爭與寡占之敘述，何者正確？
- (A) 寡占廠商的拗折需求線是因為採取差別訂價所造成
 (B) 獨占性競爭與寡占廠商皆會有勾結行為之產生
 (C) 價格領導制為獨占性競爭市場之訂價方法之一
 (D) 獨占性競爭與寡占廠商對於價格皆有影響力

【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch9 P.64 第 3 點】

【詳解】

- (A) 寡占廠商的拗折需求線是因為跟跌不跟漲
 (B) 只有寡占廠商皆會有勾結行為之產生
 (C) 價格領導制為寡占市場之訂價方法之一
- A** 35. 若有一完全競爭市場中的廠商，其產品價格為 30 元，而每位員工的工資為 100 元，該產品的勞動投入和總產量之關係如表 (三)。假設此廠商之變動成本除勞動之工資外，並無其他變動成本，則下列何者正確？

表(三)	員工人數	0	1	2	3
	總產量	0	10	18	24

- (A) 當員工人數為 1 位時，該名員工的邊際產量收益為 300 元
 (B) 當員工人數由 1 位增加為 2 位時，第 2 位員工的邊際產量為 18 個產品
 (C) 當僱用員工人數由 2 位增加為 3 位時，會讓此廠商利潤減少，所以僅會僱用 2 位員工
 (D) 依表中資料，僱用員工人數愈多，產量也愈高，顯示此廠商的生產違反邊際報酬遞減法則 【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch10 P.71 第 2、5 點】

【詳解】

- (B) 當員工人數由 1 位增加為 2 位時，第 2 位員工的邊際產量為 8 個產品
 (C) 當僱用員工人數由 2 位增加為 3 位時，會讓此廠商一樣有利潤
 (D) 依表中資料，僱用員工人數愈多，總產量也愈高，顯示此廠商的生產不違反邊際報酬遞減法則

A 36. 假設某國在三個年度中的人口、勞動力和失業率的數值如表(四)，下列何者正確？

年度	15歲以上 民間人口	失業人口	就業人口	勞動力	勞動 參與率	失業率
2019	150,000	4,500	①	90,000	②	③
2020	160,000	8,000	92,000	④	⑤	⑥
2021	165,000	⑦	105,000	115,500	⑧	⑨

表(四)

- (A) ① = 85,500，② = 60 %
 (B) ③ = 4.5 %，④ = 100,000
 (C) ⑤ = 60 %，⑥ = 9.2 %
 (D) ⑦ = 15,000，⑧ = 65 % 【見本班猜題班經濟教材 1 重點二十五 P.50 第 1 題】

【詳解】

$$\begin{aligned} \text{③} &= 4500/90000 = 0.05 & \text{⑤} &= 100000/160000 = 0.625 \\ \text{⑥} &= 8000/100000 = 0.08 & \text{⑦} &= 115500-105000 = 10000 \\ \text{⑧} &= 115500/165000 = 0.7 \end{aligned}$$

A 37. 下列有關利率的敘述，何者正確？

- (A) 小明規劃在台中設廠投資，根據投資儲蓄說，在其他條件不變下，其投資金額會與利率呈反向關係
 (B) 小華今年購買財貨的偏好程度較去年來得低，根據時間偏好說，小華今年要求的利率比去年高
 (C) 目前銀行定期存款的利率是 1 %，預期物價上漲率 3 %，則銀行定期存款的實質利率為 4 %
 (D) 小言因為要買彩券而握持貨幣，此即為流動性偏好理論的投機動機，該動機的貨幣需求會與利率呈正向關係

【見本班猜題班經濟教材 1 重點十四 P.33 第 5 題；學年班經濟教材 2 Ch12 P.12-3 第 5 點】

【詳解】

- (B) 小華今年購買財貨的偏好程度較去年來得低，根據時間偏好說，小華去年要求的利率比今年高
 (C) 目前銀行定期存款的利率是 1 %，預期物價上漲率 3 %，則銀行定期存款的實質利率為 -2 %
 (D) 小言因為要買彩券而握持貨幣，此即為流動性偏好理論的投機動機，該動機的貨幣需求會與利率呈反向關係

B 38. 阿寶家裡有四個兒子，大寶、二寶、三寶及四寶，下列有關此四兄弟之經濟行為，何者會被計入國內生產毛額(GDP)中？

- (A) 大寶花 2000 元買了一輛二手腳踏車
 (B) 二寶買了一輛當年度生產的新腳踏車
 (C) 三寶把他的腳踏車送給了四寶
 (D) 四寶在股票市場買了 1000 股生產腳踏車公司的股票

【見本班猜題班經濟教材 1 重點十五 P.35 第 11 題；學年班經濟教材 2 Ch13 P.13-7 第 2 點】

A 39. 假設甲國於 2020 年之最終財貨與勞務之支出金額如下：民間消費支出為 500 億，投資支出為 300 億，政府消費支出為 200 億，出口為 150 億，進口為 50 億，固定資本形成毛額 250 億，政府移轉性支付為 20 億。下列有關甲國 2020 年之相關敘述，何者正確？

- (A) GDP 為 1100 億
- (B) 存貨減少 50 億
- (C) 有貿易逆差
- (D) 政府消費支出 200 億中包含移轉性支出的 20 億

【見本班猜題班經濟教材 1 重點十五 P.34 第 9 題】

【詳解】

$$GDP = C + G + I + X - M = 500 + 300 + 200 + 150 - 50 = 1100$$

B 40. 在加入政府部門之凱因斯模型中， $Y = C + I + G$ ， $C = 100 + 0.6 Y_d$ ， $Y_d = Y - T$ ， $I = 50$ ，其中 C 為消費、I 為投資、G 為政府支出、 Y_d 為可支配所得、T 為稅收。下列敘述何者正確？

- (A) 政府支出由 200 增加到 250 時，均衡所得將增加 150
- (B) 若膨脹缺口為 20，則產出缺口為 50
- (C) 若 $T = 50$ 、 $G = 200$ ，均衡所得為 1000
- (D) 當所得為 1000 時，自發性消費為 700

【見本班猜題班經濟教材 1 重點十七 P.39 第 5 題】

【詳解】

$$K_G = 2.5$$

- (A) 政府支出由 200 增加到 250 時，均衡所得將增加 125
- (C) 若 $T = 50$ 、 $G = 200$ ，均衡所得為 800
- (D) 當所得為 1000 時，自發性消費為 100

C 41. 假設某公司有兩項投資方案正在進行評估，此兩方案皆只有一年的收益，兩方案之購買成本與預期收益如表(五)，則下列有關此兩項投資之敘述，何者正確？

	方案 E	方案 F
購買成本	50 萬	100 萬
預期收益	55 萬	112 萬

表(五)

- (A) 凱因斯主張依成本高低來選擇投資標的，所以應選擇方案 E 來投資
- (B) 以投資的預期報酬率而言，是方案 E 較高
- (C) 以投資邊際效率而言，是方案 F 較高
- (D) 若市場利率為 15%，兩方案都值得投資

【見本班學年班經濟教材 2 Ch14 P.14-5 第 4 點】

【詳解】

方案 E 投資邊際效率=10% 方案 F 投資邊際效率=12%

- (B) 以投資的預期報酬率而言，是方案 F 較高
- (D) 若市場利率為 15%，兩方案都不值得投資

A 42. 下列有關貨幣與金融的敘述，何者正確？

- (A) A 公司存入甲銀行 100 萬元，若可創造出引伸性存款增加 400 萬元，則貨幣乘數為 5
- (B) 中央銀行將法定準備率由 11% 調降為 9% 時，會使貨幣乘數變小
- (C) 調整存款準備率為一種選擇性信用管制的貨幣政策
- (D) 銀行與保險公司皆是貨幣機構

【見本班猜題班經濟教材 1 重點十八 P.40 第 4 題】

【詳解】

- (B) 中央銀行將法定準備率由 11% 調降為 9% 時，會使貨幣乘數變大
- (C) 調整存款準備率為一種量的管制的貨幣政策
- (D) 保險公司不是貨幣機構

B 43. 依據我國中央銀行的統計定義，下列有關貨幣供給數量的敘述何者正確？

- (A) 某甲為進行股票投資，將定期存款解約轉存為活期存款，其金額為 100 萬，此會使 M_2 增加 100 萬 【見本班猜題班經濟教材 1 重點十八 P.40 第 5 點】
- (B) 某公司因出口而收到國外客戶支付之款項 1000 萬美元，並將此金額存入外匯存款，此會使 M_2 增加
- (C) 疫情過後，民眾消費力大增，信用卡刷卡金額創新高，使得未清償刷卡累計金額為 50 億，此會使 M_{1A} 增加 50 億
- (D) 疫情減少了現金支付的需求，民眾紛紛將現金存入活期存款帳戶中，活期存款總額因而增加 20 億，此會使 M_{1A} 減少 20 億

【詳解】

- (A) M_2 不變 (C) M_{1A} = 通貨 + 支票存款 + 活期存款 (D) M_{1A} 不變

D 44. 下列有關財貨類型的敘述，何者正確？

- ① 私人汽車、② 公海裡的魚、③ 消防、④ 有線電視、⑤ 燈塔
- (A) ① ② 為純私有財，其餘為純公共財
- (B) ① 為純私有財、② ③ 為純公共財、④ ⑤ 為準公共財
- (C) ④ ⑤ 為純公共財、② ③ 為準私有財、① 為純私有財
- (D) ① 為純私有財、② 為準私有財、③ ⑤ 為純公共財、④ 為準公共財

【見本班衝刺班經濟教材 1 Ch10 P.117 第 2 點】

【詳解】

- ① 為純私有財、② 為準私有財、③ ⑤ 為純公共財、④ 為準公共財

D 45. 近年有許多外國科技大廠來臺灣投資設廠，在其他條件不變下，下列有關此投資的敘述何者正確？

- (A) 此投資行為是屬於間接投資
- (B) 此投資不會影響外匯的供給與需求
- (C) 此投資會使外匯需求增加並使台幣升值
- (D) 此投資會使外匯供給增加並使台幣升值

【見本班猜題班經濟教材 1 重點二十二 P.46 第 5 題；學年班經濟教材 2 Ch17 P.17-15 第 4 點】

【詳解】

- 外匯供給增加，匯率下降，台幣升值

- B** 46. 假設投入相同單位的生產要素，甲國和乙國生產晶片和遊艇的數量分別如表(六)，下列敘述何者正確？【見本班猜題班經濟教材 1 重點二十一 P.45 第 3 題】

表(六)

	甲國	乙國
晶片	400	200
遊艇	150	100

- (A) 甲國對晶片之生產具有絕對利益，乙國則是對遊艇之生產具絕對利益
 (B) 依比較利益法則，甲國應專業生產晶片
 (C) 依比較利益法則，乙國應同時生產晶片與遊艇
 (D) 乙國對晶片及遊艇之生產皆具有絕對利益

【詳解】

甲國兩項具有絕對利益，甲國生產晶片具有比較利益，乙國生產遊艇具有比較利益

- D** 47. 近年在疫情影響下，一方面因封城等防疫措施造成原物料不足之現象，但另一方面當疫情逐漸受到控制後，進而又產生報復性消費大增之現象。下列有關此兩現象對經濟景氣影響之敘述，何者正確？【見本班猜題班經濟教材 1 重點二十五 P.50 第 5 題】

- (A) 原物料不足會使總供給增加，報復性消費大增會使總需求減少
 (B) 報復性的消費大增會使總供給增加，並造成成本推動型之物價膨脹
 (C) 若一國已經處於充分就業下，報復性的消費大增會使此國的總產出增加
 (D) 兩現象皆會造成物價膨脹，中央銀行可採取提高重貼現率的政策來抑制物價膨脹

【詳解】

- (A) 原物料不足會使總供給減少，報復性消費大增會使總需求增加
 (B) 報復性的消費大增會使總需求增加
 (C) 若一國已經處於充分就業下，報復性的消費大增會使此國的總產出不變

- C** 48. 下列敘述何者正確？【見本班衝刺班經濟教材 2 Ch19 P.149 第 2 點的表格】

- (A) 知識具有規模報酬遞減的特性
 (B) 經濟發展可應用生產可能曲線向外移動來表示
 (C) 以實質 GDP 年增率來計算今年經濟成長率為 5%，且已知今年實質 GDP 為 420 億元，則去年實質 GDP 為 400 億元
 (D) 臺灣的經濟發展過程中，政府於第一次進口替代階段，開始設立加工出口區

【詳解】

知識為報酬遞增。經濟發展還需考慮人文教育提升。台灣應為出口替代階段

▲ 閱讀下文，回答第 49 - 50 題

小李辭去原先上班族工作，獨資開設早餐店，相關籌劃及預估敘述如下：

- ① 以早餐店的名義，向銀行貸款五年期年利率 3% 的 \$1,200,000 創業金，並自 X1 年 1 月底開始每月支付利息，期滿一次償還本金。
- ② 小李將原先以月租金 \$25,000 的出租店面收回，改作為早餐店店面。
- ③ X1 年初運用自己的存款 \$500,000 中的 \$300,000 購買廚具設備，耐用年限 5 年無殘值，採直線法提列折舊。另將存款中的 \$200,000 作為營運現金。假設當時銀行五年期定期存款年利率為 1%。
- ④ 創設早餐店後，小李會和之前當上班族一樣，承接業外相同收入之廣告設計案件，平均每月可以接到現金 \$40,000 的案件收入。
- ⑤ 於每月月底支付現金 \$35,000 僱用員工小黃，並於次年過年時再支付 X1 年年終獎金一個月月薪。
- ⑥ 預估每月現金營業收入 \$300,000。每個月採購原物料的銷貨成本 \$150,000，均於兩個月後的月初現金支付，另外現金支付水、電、瓦斯、電話等支出每個月 \$30,000，都於次月月初支付。
- ⑦ 擇期於 X1 年 1 月 1 日開始營業，每年年底編製財務報表。

D 49. 依據上述，該早餐店 X1 年度綜合損益表中，下列敘述何者正確？

- (A) 若採應計基礎，租金支出 \$300,000 【見本班學年班會計教材 1 P.105-107】
- (B) 若採現金基礎，銷貨成本 \$1,800,000
- (C) 若採現金基礎，廣告設計收入 \$480,000
- (D) 若採應計基礎，營業及營業外費用共 \$911,000

【詳解】

利息 \$36,000 + 折舊 \$60,000 + 薪資 \$455,000 + 營業費用 \$360,000 = \$911,000

B 50. 若不考慮所得稅下，下列敘述何者正確？【見本班學年班會計教材 1 P.105-107】

- (A) 小李的早餐店店面租金，屬於外顯成本
- (B) 採應計基礎計算的早餐店 X1 年度稅前損益 \$889,000
- (C) 採現金基礎計算的早餐店 X1 年度稅前損益 \$1,219,000
- (D) 若小李選擇創業，則該決策之機會成本包含廣告設計案件收入

【詳解】

銷貨收入 \$3,600,000 - 銷貨成本 \$1,800,000 - 營業費用及營業外費用 \$911,000 = \$889,000

【以下空白】