

## ▲閱讀下文，回答第 1-2 題

小娟工作數年，陸續籌存創業基金，X1 年初終於能夠獨資設立登記資本額為 50 萬元之咕嚕嚕飲料店，緊接著尋找創意貼圖及文創藝術家，跨界合作設計聯名商品，預估每月平均營業額為 18 萬元，經財政部核定免用統一發票。商場前輩提醒小娟：創業除了認真經營，對於債務責任、會計處理、營業稅及所得稅，更是老闆不可不知的重要課題。

- 有關咕嚕嚕飲料店的情況，下列哪幾項正確？
  - 小娟對於咕嚕嚕飲料店的債務不必負擔無限清償責任
  - 該店獨資且資本額不高，會計處理不必依商業會計法之規定
  - 該店不必繳納營利事業所得稅
  - 該店不必繳納營業稅

(A) ③ (B) ①② (C) ②④ (D) ③④
- 咕嚕嚕飲料店 X1 年 1 月 1 日~1 月 5 日發生交易如下：
  - 1 月 1 日業主小娟出資現金\$500,000 設立本店
  - 1 月 3 日本店向銀行借入現金\$300,000
  - 1 月 4 日本店以現金購置餐飲器具\$200,000
  - 1 月 5 日客戶預訂後天交貨的飲料 100 杯，每杯\$50，交來現金\$5,000
  - 1 月 5 日業主小娟以私人現金\$10,000 支付飲料店的廣告文宣

根據以上交易，咕嚕嚕飲料店 X1 年 1 月 5 日之財務狀況，下列何者正確？

(A) 資產總計\$795,000 (B) 負債總計\$300,000 (C) 業主資本\$510,000 (D) 現金餘額\$605,000
- 呆萌玩偶店聘任阿文擔任會計，在營業過程中阿文拿到一些客戶交來的票據，阿文覺得很頭痛，這些票據在哪些情況下會計項目應借記「應收票據」？
  - 3 月 1 日銷貨，收到客戶交來發票日為 3 月 11 日的支票
  - 3 月 1 日銷貨，收到客戶交來到期日為 7 月 1 日的本票
  - 3 月 1 日銷貨，收到客戶交來發票日為 3 月 1 日的支票，當日將支票存入銀行
  - 3 月 1 日銷貨，簽發到期日為 6 月 1 日的匯票，本日並寄給客戶承兌

(A) ③ (B) ①② (C) ②③ (D) ②③④
- 強棒商店採用會計軟體記帳，下列處理哪幾項合乎商業法令？
  - 設置普通序時帳簿、特種序時帳簿、總分類帳、明細分類帳等帳簿
  - 會計憑證、會計帳簿及財務報表等，以電子方式輸出或以資料儲存媒體儲存
  - 各項會計帳簿，除應永久保存或有關未結會計事項者外，至少保存五年
  - 各項會計財務報表，除應永久保存或有關未結會計事項者外，至少保存十年

(A) ①③ (B) ③④ (C) ①②④ (D) ①②③④
- 一路發商店 2 月 1 日自國外賒購營業用機器設備\$80,000，當日起運，交貨條件為起運點交貨。2 月 13 日該設備運達一路發商店，當日該店以發票日為 2 月 23 日的支票支付\$80,000，並以現金支付該設備的運費\$2,000。有關機器設備的帳務，會計人員所作的分錄下列哪一項正確？
  - 2 月 1 日該設備尚未送達，不作分錄
  - 2 月 13 日分錄借記機器設備成本\$82,000
  - 2 月 13 日分錄借記機器設備成本\$80,000、運費\$2,000
  - 2 月 13 日分錄借記應付設備款\$80,000、機器設備成本\$2,000
- 大光公司為上市公司，有關該公司的「會計循環」，下列敘述何者**錯誤**？
  - 會計循環係自分錄、過帳、試算、調整、結帳、編表止之程序且周而復始
  - 該公司的會計循環期間為一年
  - 調整程序必定在結帳程序之前
  - 如果分錄、過帳程序皆正確，省略試算程序不影響財務資料的正確性
- 下列會計項目何者**不屬於**預付款項？
  - 留抵稅額 (B) 用品盤存 (C) 進項稅額 (D) 暫付款
- 有關會計基本假設之敘述，下列有幾項正確？
  - 「繼續經營假設」主張不動產、廠房及設備應以目前公允價值來列示
  - 「企業個體假設」主張業主私人與企業應視為同一經濟個體處理
  - 「報導期間假設」主張企業應將經營過程劃分相等的報導期間，以表達企業的財務績效與財務狀況
  - 「貨幣評價假設」主張應以貨幣為衡量單位，並依幣值波動調整帳冊金額

(A) 一項 (B) 二項 (C) 三項 (D) 四項

9. 業主以其私人現金支付房租\$60,000，其中三分之二應由商店負擔，則分錄為何？  
 (A) 借記：租金支出\$60,000，貸記：業主往來\$60,000  
 (B) 借記：租金支出\$40,000、現金\$20,000，貸記：業主往來\$60,000  
 (C) 借記：租金支出\$40,000，貸記：業主往來\$40,000  
 (D) 借記：租金支出\$60,000，貸記：業主往來\$40,000、現金\$20,000
10. 3月15日賒購商品一批，定價\$100,000，九折成交，付款條件為2/10，1/20，n/30。3月24日以現金還清貨款。3月26日退出商品\$10,000，並收回現金。則3月26日分錄為何？  
 (A) 借記：現金\$10,000，貸記：進貨退出\$10,000  
 (B) 借記：應付帳款\$10,000，貸記：進貨退出\$10,000  
 (C) 借記：現金\$9,800、進貨折讓\$200，貸記：進貨退出\$10,000  
 (D) 借記：應付帳款\$9,900、進貨折讓\$100，貸記：進貨退出\$10,000
11. 有關過帳與分類帳的敘述，下列何者**錯誤**？  
 (A) 分類帳的格式，實務上較常採用餘額式  
 (B) 分類帳每記滿一頁應將每頁的最後一列合計金額過入次頁  
 (C) 餘額式分類帳每次交易的金額與餘額的金額，不一定相等  
 (D) 統制帳戶的借餘與明細分類帳中各子目借餘的和，一定相等
12. 天機商店的商品採定期盤存制，調整前部分帳戶餘額如下：  
 存貨\$3,000、進貨\$135,000、進貨費用\$5,000、進貨退出\$10,000、進貨折讓\$5,000。  
 期末盤點商品\$4,500，並在調整程序採銷貨成本法調整「銷貨成本」相關帳戶。則調整後試算表下列帳戶餘額何者正確？  
 (A) 存貨\$4,500                      (B) 進貨\$135,000                      (C) 進貨退出\$10,000                      (D) 銷貨成本\$128,000
13. 天方商店本期損益資料如下：  
 (1) 應收而未收營業外收入有\$10,000  
 (2) 應付而未付營業費用有\$6,000  
 (3) 本期賒銷商品\$500,000、現銷商品\$300,000  
 (4) 本期賒購商品\$420,000、現購商品\$200,000  
 (5) 本期營業費用付現\$20,000，其中\$2,000為預付下期的保險費  
 (6) 不動產、廠房及設備本期折舊估計為\$15,000  
 試依上述資料，分別計算採現金基礎、權責基礎時本期淨利為多少？
- |     | 現金基礎損益   | 權責基礎損益    |
|-----|----------|-----------|
| (A) | \$65,000 | \$51,000  |
| (B) | \$80,000 | \$151,000 |
| (C) | \$84,000 | \$151,000 |
| (D) | \$65,000 | \$169,000 |
14. 天祥商店採應計基礎記帳，01年10月1日預付兩年期保險費，02年初帳上「預付保險費」\$210,000，則02年12月31日的調整分錄借記應為何？  
 (A) 保險費\$30,000                      (B) 保險費\$120,000                      (C) 預付保險費\$30,000                      (D) 預付保險費\$120,000
15. 天圓商店「應收帳款」年初餘額\$50,000、「備抵損失-應收帳款」\$750，本年度賒銷\$500,000、賒銷帳款收回\$360,000(不含本期收回沖銷之帳款)、確定無法收回之帳款\$38,000、去年已沖銷的帳款又收回\$40,000。年底按去年底的損失率提列備抵損失。年底預期信用減損損失(利益)之調整分錄為何？  
 (A) 貸記預期信用減損損失\$470                      (B) 借記備抵損失-應收帳款\$39,530  
 (C) 借記預期信用減損損失\$1,230                      (D) 貸記備抵損失-應收帳款\$39,530
16. 有關結帳後帳戶的敘述，下列何者**錯誤**？  
 (A) 結帳後的「存貨」帳戶金額一定是期末存貨的金額  
 (B) 結帳後的「銷貨成本」帳戶一定是借方餘額  
 (C) 結帳後的「備抵損失」帳戶一定是貸方餘額  
 (D) 結帳後的「業主往來」帳戶可能是借方餘額也可能是貸方餘額

17. 有關編表的敘述，下列有幾項正確？  
 ①企業表達財務狀況的報表是資產負債表  
 ②要了解企業的獲利能力應審閱企業的綜合損益表  
 ③要了解企業的短期償債能力應審閱企業的資產負債表  
 ④根據國際會計準則，企業應採權責發生基礎編製財務報表  
 (A) 一項 (B) 二項 (C) 三項 (D) 四項
18. 天雲公司為上櫃公司，經營自行車製造及銷售，本期損益資料如下：  
 銷貨毛利率為 40%，銷貨成本\$720,000，租金收入\$13,000，處分不動產、廠房及設備利益\$40,000，推銷費用\$20,000，管理費用\$30,000，其他費用\$3,000，其他損失\$600，預期信用減損損失\$1,400(應收帳款、應收票據所產生的減損)，利息費用\$38,000。下列項目金額何者正確？  
 (A) 銷貨毛利\$432,000 (B) 營業費用\$53,000 (C) 營業利益\$425,600 (D) 營業外支出\$40,000

19. 帝雲公司的資產負債資料如下：

資 產		負 債	
現金及約當現金	\$ ?	短期借款	\$100,000
應收票據	150,000	合約負債 – 流動	100,000
應收帳款	350,000	應付帳款	400,000
其他應收款	10,000	其他應付款	5,000
存 貨	?	長期借款	?
預付款項	?		
不動產、廠房及設備	790,000		
資產總計	\$2,000,000	負債總計	\$ ?

已知本年底流動比率為 200%，速動比率為 100%，負債比率為 60%，預付款項是存貨的三分之一。則下列敘述何者正確？

- (A) 現金及約當現金為\$100,000 (B) 存貨為\$453,750  
 (C) 營運資金為\$600,000 (D) 長期借款為\$1,395,000
20. 星際公司是開立統一發票的一般應稅營業人，10月營收之中有2筆交易如下：  
 (1) 10月1日客戶甲前來訂購商品\$30,000，現收訂金\$8,000，另加5%營業稅，開立統一發票給客戶  
 (2) 10月5日交付商品如數給客戶甲，並現收剩餘貨款及營業稅  
 則下列分錄之會計項目及金額何者正確？  
 (A) 10月1日貸記「預收貨款」\$8,400 (B) 10月5日借記「現金」\$22,000  
 (C) 10月5日貸記「銷貨收入」\$31,500 (D) 10月5日貸記「銷項稅額」\$1,100
21. 巴斯公司是開立統一發票的一般應稅營業人，本期支付進項明細如下表：
- | 項 目                 | 支付金額(未含營業稅) |
|---------------------|-------------|
| (1) 購買商品            | \$1,000,000 |
| (2) 支付員工薪資          | 40,000      |
| (3) 承租給外籍移工宿舍之水電、瓦斯 | 20,000      |
| (4) 購買救援物資捐贈給外國政府   | 5,000       |
| (5) 支付自用乘人小汽車之修理費   | 4,000       |
| (6) 支付招待客戶之旅費、住宿費   | 6,000       |
- 則本期得扣抵銷項稅額之進項稅額為多少？  
 (A) \$50,200 (B) \$50,450 (C) \$51,200 (D) \$52,250

22. 光年公司是開立統一發票的一般應稅營業人，本期銷項、進項資料如下(以下金額均未含稅)：

- (1) 非經海關出口外銷\$100,000，已檢附證明文件  
 (2) 國內銷貨開立三聯式發票\$1,420,000、國內銷貨退回及折讓\$20,000  
 (3) 一般進貨及費用\$2,000,000，取得統一發票。另向小規模營業人購買餐點\$2,000  
 (4) 購買自用載貨卡車\$700,000、機器設備\$100,000，均取得統一發票  
 (5) 上期累積留抵稅額\$10,000

則光年公司本期《營業人銷售額與稅額申報書(401)》的部分「稅額計算」：

代號	項 目	稅 額
12	本期(月)申報留抵稅額	甲
13	得退稅限額合計	乙
14	本期(月)應退稅額	丙
15	本期(月)累積留抵稅額	丁

上列表格中甲乙丙丁的金額，何者正確？

- (A) 甲：\$70,000 (B) 乙：\$40,000 (C) 丙：\$45,000 (D) 丁：\$25,000

## ▲閱讀下文，回答第 23-24 題

福爾商店每月底作帳務試算，會計人員摩斯在 10 月 31 日進行試算時，餘額式試算表的借貸方合計不相等，經查核發現下列四項錯誤：

- (1) 10 月 5 日現購商品\$4,000，作分錄時誤記為現銷商品\$4,000
- (2) 10 月 11 日帳款付現\$1,000，過帳時過入應付帳款帳戶的貸方
- (3) 10 月 28 日現收租金\$15,000，作分錄時誤記為現收佣金\$1,500
- (4) 10 月 30 日客戶交來現金償還貨款\$9,800，作分錄時貸方金額誤記為\$8,900

23. 有關試算與試算表的敘述，下列有幾項正確？

- ① 試算表不必對外公布
- ② 上列四項錯誤中，記入日記簿的更正分錄共有三項
- ③ 第(1)項錯誤，將更正分錄記入日記簿時，該分錄的日期應記為 10 月 5 日
- ④ 第(2)項錯誤，若未作更正，將導致「應付帳款」帳戶餘額少計\$2,000

(A) 一項 (B) 二項 (C) 三項 (D) 四項

24. 若餘額式試算表更正前的借方餘額合計數為\$800,000，則更正前貸方餘額合計數為多少？

(A) \$787,600 (B) \$795,100 (C) \$801,100 (D) \$808,600

25. 有關經濟學的概念，下列敘述何者**錯誤**？

- (A) 所謂「經濟」是指人類透過付出代價的過程，換取需要財貨使慾望獲得滿足的一切活動
- (B) 任何活動只要有支付代價，無論是否獲得報酬都算作經濟行為
- (C) 以經濟學的觀點，用「最小的代價」獲得「最大的滿足」即為理性的經濟人
- (D) 經濟學研究如何有效利用有限但具多種用途的資源，使人類慾望獲得最大滿足，是一門選擇的科學

26. 對於鴻海集團的未來發展，創辦人郭台銘表示，鴻海集團未來將轉型發展成提供「從硬體製造」到「軟體整合」全方位解決方案的服務公司，將朝向「雲、移、物、大、智、網+機器人」等 7 個方面布局轉型，亦即「雲」端運算、「移」動終端、「物」聯網、「大」數據、「智」慧生活、智慧工作「網」路，最後以「智能機器人」協助改善人類的生活品質，增進人類福祉。(資料來源：鴻海集團官網)

根據上述可知，郭台銘先生所謂「雲、移、物、大、智、網+機器人」的布局轉型是屬於何種基本經濟問題？

(A) 生產什麼 (B) 如何促進經濟成長 (C) 為誰生產 (D) 如何使經濟穩定

27. 有關古典學派經濟學的敘述，下列何者**錯誤**？

- (A) 一般是以 1776 年亞當斯密著「國富論」為起始，至約翰密爾著「政治經濟學原理」均屬之
- (B) 主要以演繹法來研究經濟學，強調自利動機，假設充分就業是常態
- (C) 偏向自由經濟，反對政府干預
- (D) 認為財貨的價格是由其邊際效用決定

28. 一九七〇年代爆發石油危機，包括美國在內的世界各國紛紛出現停滯性物價膨脹、經濟蕭條的問題。凱因斯學派理論已無法解釋並解決經濟問題。1981 年美國總統雷根上任後，採用了某一個學派的論點與主張，逐漸解決了停滯性通貨膨脹的經濟問題。有關上述歷史，下列敘述何者正確？

- (A) 該學派被稱為「新經濟學派」
- (B) 該學派主張採行擴張性的財政政策
- (C) 該學派的代表學者為拉弗爾，主張政府應減少支出、降低稅率
- (D) 該學派主張從需求面著手，刺激民間消費

29. 經濟學若以研究性質區分，可以分為實證經濟學及規範經濟學兩種。下列何項的研究性質與其他三者**不同**？

- (A) 研究雪山隧道通車之後對宜蘭地區經濟發展造成的影響
- (B) 研究新型冠狀病毒疫苗應優先分配給哪些族群施打
- (C) 研究南部橫貫公路是否要再進行重新整治及建設
- (D) 研究疫情期間該發放振興消費券還是該採減稅措施

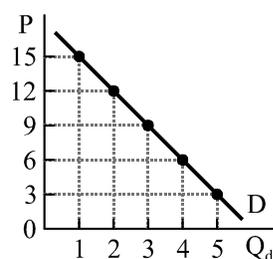
30. 有關機會成本的概念，下列何者正確？

- (A) 使用自己買的房子來開店做生意，就沒有機會成本的顧慮
- (B) 小明大學畢業之後一直找不到工作，宅在家裡長達兩年，終於有一家公司願意聘僱他，月薪 3 萬，小明選擇出去工作，此決策以貨幣計算的機會成本為 0
- (C) 在生產可能曲線上，為了增加生產 3 單位 X 財，必須減少生產 9 單位 Y 財，則增產 3 單位 X 的機會成本為 3 單位的 Y
- (D) 高職畢業後決定先工作再說，此時選任何一種工作都沒有機會成本

31. 有關「生產可能曲線」(Production Possibility Curve, 簡稱 P.P.C)的概念, 下列何者**錯誤**?
- (A) 又稱為「產品轉換曲線」  
 (B) 反映了資源的稀少性及選擇性的經濟學特徵  
 (C) 生產可能曲線理論的缺點是無法顯示生產品質的變化  
 (D) 位在同一條生產可能曲線上的點都代表機會成本相等

32. 經濟體系包括兩種市場及三個決策單位。下列敘述何者**錯誤**?
- (A) 在經濟體系中, 財貨的流向與貨幣收支的流向相反  
 (B) 資本市場、勞動力市場屬於要素市場  
 (C) 企業部門是產品市場的供給者、家計部門是產品市場的需求者, 政府部門扮演供、需雙方的中介角色  
 (D) 經濟體系的建立, 將引導資源分配並影響國家經濟發展及人民福祉

33. 若圖(一)為李媽媽在一定期間內對白米的需求, P 代表白米一斤的價格,  $Q_d$  代表白米的數量(單位: 台斤)。根據圖(一), 下列敘述何者**正確**?



圖(一)

- (A) 李媽媽對白米的需求函數可以寫成  $P = 6 - \frac{1}{3}Q_d$   
 (B) 當白米一斤 12 元時, 李媽媽最少願意購買 2 斤  
 (C) 如果李媽媽想買 5 斤, 她願付的單價最多為 3 元  
 (D) 如果白米一斤市價超過 15 元, 李媽媽就不會買白米了
34. 情人節前夕, 4 個男生在討論買金莎巧克力(市價一盒 150 元)送女友的話題:  
 小明: 我有 150 元, 我會買一盒金莎巧克力送女友小芬  
 小華: 金莎巧克力太貴了, 我會買一條 77 乳加巧克力送女友  
 小文: 我女朋友不喜歡巧克力, 我不會買巧克力當禮物  
 小傑: 假如金莎巧克力打 8 折, 我就會買一盒  
 根據上述, 依照經濟學對需求的定義, 下列敘述何者**正確**?
- (A) 小明、小華、小傑對巧克力的需求屬於間接需求  
 (B) 小華對 77 乳加巧克力的需求為有效需求  
 (C) 小文本本人對巧克力一定沒有需求  
 (D) 小傑對金莎巧克力的需求屬於補充需求
35. 假設咖啡為正常財, 當咖啡一杯 50 元時, 某小鎮居民平日需求量為 100 杯。下列敘述何者**正確**?
- (A) 若咖啡一杯打 8 折促銷, 小鎮居民對咖啡的需求量將增加 50 杯, 則小鎮居民對咖啡的需求點彈性為  $\frac{5}{8}$   
 (B) 若小鎮居民對咖啡的需求彈性為 2, 當咖啡價格上漲 10%, 居民咖啡的需求量會減少 2%  
 (C) 不管咖啡價格怎麼變動, 王媽媽每天固定要買 1 杯咖啡, 則王媽媽對咖啡的需求彈性為標準彈性  
 (D) 若咖啡的價格一杯 50 元不變, 但小鎮居民對咖啡的購買數量卻低於 100 杯, 可能的原因之一是小鎮居民的可支配所得減少
36. 下列敘述何者反映房地產供給變動的現象?
- (A) 鋼筋水泥等建材價格大漲, 建築成本大幅提升, 建商減少建案推出  
 (B) 少子化趨勢嚴峻, 可以預期房地產買氣將大受影響  
 (C) 政府打房, 房貸利率上漲, 房地產投資客大減  
 (D) 台積電進駐南科, 臺南地區房地產價格上揚, 建商紛紛推出新建案
37. 有關供給彈性的敘述, 下列何者**正確**?
- (A) 農產品受自然力影響大, 其供給彈性值通常小於 0  
 (B) 財貨的生產成本隨產量變化的程度愈大, 其供給彈性愈小  
 (C) 供給彈性大於 1 的財貨適合降價, 薄利多銷  
 (D) 縱軸截距為 1, 斜率為 1 的直線型供給曲線, 其線上每一點供給彈性均等於 1
38. 在符合供需法則的情況下, 下列何種情境必定會造成草莓的市場價格與數量同時減少?
- (A) 草莓因農藥殘留問題引起消費疑慮; 草莓農紛紛改種藍莓  
 (B) 民眾自己製作草莓果醬的風氣盛行; 許多農夫加入種草莓的行列  
 (C) 草莓的替代品藍莓的價格大幅下降引起消費者搶購; 草莓農維持正常供給  
 (D) 氣候變遷, 草莓產果率下滑; 消費者對草莓的需求不變

39. 根據《CNBC》報導，全球電動車龍頭老大特斯拉(Tesla)2021 年全年累計交車量年增 87%，這也使得特斯拉成爲股票市值破兆的公司，其創辦人伊隆·馬斯克(Elon Musk)更躍升成爲全球首富。看好電動車市場，老牌車廠奧迪(Audi)、BMW、福特(Ford)、豐田(Toyota)等國際大廠，紛紛投入電動車研發與生產。另一方面，根據研究調查機構 Canalis 的報告，2021 年上半年全球電動車的銷量比 2020 年同期相比成長 160%。電動車的領牌數近 5 年皆以倍數成長，顯見消費者對電動車的接受度愈來愈高。根據上述資料，可以推測電動車市場的均衡價格與交易量走向，下列何者最不可能出現？
- (A) 價格和交易量同時上揚 (B) 價格下跌、交易量增加  
(C) 價格不變，交易量增加 (D) 價格與交易量同時減少
40. 假設菸草的市場需求函數爲  $P = 15 - \frac{1}{2}Q_d$ ，市場供給函數爲  $Q_s = 6 + 2P$ 。下列敘述何者正確？
- (A) 若政府將價格限定在 8 元，此乃屬於價格下限，此時市場將有超額供給 8 單位  
(B) 若政府將價格限定在 4 元，此乃屬於最高管制價格，此乃爲保護生產者  
(C) 假設菸草的市場需求不變，若政府對菸草生產者採課稅方式以達到限制生產的效果，則菸草市場均衡價格會低於 6 元，均衡交易量會高於 18 單位  
(D) 在政府干預市場之前，菸草市場均衡時的需求彈性絕對值大於 1，供給彈性小於 1
41. 有關慾望、消費與滿足的概念，下列敘述何者正確？
- (A) 華人習慣每天要吃三餐，此乃因慾望具有互補性  
(B) 慾望是一切經濟活動的起點；消費是經濟活動的最終目的  
(C) 隨著所得愈高，消費愈多，每增加一單位財貨所增加的滿足感會愈大  
(D) 每個人對於同一樣商品，不論何時消費，一定會產生相同的滿足程度
42. 有關效用的敘述，下列何者錯誤？
- (A) 理性的消費者在消費過程中，以追求總效用最大爲目標  
(B) 邊際效用和慾望強度呈正相關，而且是消費者對財貨願付價格的標準  
(C) 效用成立的客觀條件是財貨具有能滿足慾望的功能  
(D) 消費者在一特定時間內連續消費某財貨已達最大滿足時，若再增加該財貨的使用，總效用出現不增反減趨勢，此時邊際效用仍爲正數
43. 小華喜歡吃餅乾，已知他吃 3 塊餅乾時獲得的總效用是 33，第 4 塊餅乾的邊際效用爲 7，吃 7 塊時，總效用是 49，則第 7 塊餅乾的邊際效用爲何？
- (A) 3 (B) 4 (C) 7 (D) 9
44. 如果小明消費養樂多的總效用函數爲  $TU = 8Q - Q^2$ ；邊際效用函數爲  $MU = 8 - 2Q$ 。下列敘述何者正確？
- (A) 消費量爲 3~4 單位時，小明的總效用會遞減  
(B) 在同一時間只消費養樂多的情況下，小明到達滿足感最大時，總效用會超過 16  
(C) 如果小明非爲理性消費者，則隨著消費量的增加，其對養樂多的邊際效用曲線將呈現負斜率的直線且穿過橫軸轉爲負值  
(D) 小明的總效用曲線將呈現 U 字型
45. 假設艾瑪是一個理性的消費者，有一天到市場買菜，她對三種蔬菜的邊際效用如表(一)所示。下列敘述何者錯誤？(假設三種蔬菜一定要買整數單位)

表(一)

財貨 \ 效用	單位價格	邊際效用(MU)			
		第一單位	第二單位	第三單位	第四單位
小白菜	10	40	30	20	15
高麗菜	30	60	45	30	15
花椰菜	20	50	40	30	20

- (A) 若艾瑪買到消費者均衡時對三種蔬菜共花費 160 元，則她對貨幣的邊際效用爲 2  
(B) 如果艾瑪只有 40 元預算且一定要花完，則她會買 2 單位小白菜和 1 單位花椰菜  
(C) 若艾瑪對貨幣的邊際效用爲 1.5，則她買 2 單位高麗菜的消費者剩餘爲 10 元  
(D) 若艾瑪對貨幣的邊際效用爲 2.5，則她將不會購買高麗菜

46. 假設小華是一個理性的消費者，某日下午茶有堅果餅乾(X)、起司蛋糕(Y)兩種點心供小華選擇，若小華對堅果餅乾的邊際效用函數為  $MU_x = 20 - X$ ，對起司蛋糕的邊際效用函數為  $MU_y = 50 - 2Y$ ，且已知堅果餅乾的價格( $P_x$ )為 10 元。下列何者正確？(函數式中的 X、Y 分別代表堅果餅乾、起司蛋糕的數量)
- (A) 若起司蛋糕的價格( $P_y$ )為 20 元且小華的預算為 250 元，則小華選 15 個堅果餅乾及 5 個起司蛋糕可以獲得最大滿足
- (B) 若已知  $\frac{MU_x}{P_x} = \frac{MU_y}{3P_y}$ ，則為了獲得較高的滿足感，小華應多買堅果餅乾(X)，少買起司蛋糕(Y)
- (C) 若小華選 10 個堅果餅乾及 8 個起司蛋糕可以達到消費者均衡，則此時起司蛋糕的價格( $P_y$ )為 34 元
- (D) 若消費者均衡時， $\frac{MU_x}{MU_y} = \frac{2}{5}$ ，則起司蛋糕的價格( $P_y$ )為 4 元
47. 魯夫對礦泉水的需求函數為  $P = 40 - \frac{1}{3}Q$ 。下列敘述何者正確？
- (A) 當礦泉水是自由財時，魯夫對礦泉水的需求量最大為 120 單位
- (B) 礦泉水市價 10 元時，魯夫買 90 單位，其心中所願意支付的總支出為 900 元
- (C) 礦泉水價格超過 40 元(含)時，整個市場對礦泉水沒有需求
- (D) 礦泉水市價 20 元時，魯夫的消費者剩餘為 1200 元
48. 有關家庭消費定律，下列敘述何者正確？
- (A) 一個家庭的所得提高，對糧食的支出會減少，對文化支出(教育、醫療保健、娛樂)的支出會增加
- (B) 其他條件不變，某家庭的所得提高，則其恩格爾(Engel)係數會降低
- (C) 一個家庭的恩格爾係數愈低，表示所得分配愈平均
- (D) 所謂恩格爾係數是指一個家庭的糧食支出佔其他支出的比例
- ▲閱讀下文，回答第 49-50 題
- 在新冠疫情持續蔓延的情況下，民眾改變購物習慣減少出門，大量透過電子商務平台採購日常所需用品，因此所謂的「宅經濟」特別興盛。然而，在沒有實際看到商品的情況下進行交易，也導致消費糾紛案件大增。
- 據報載，以我國消保會統計的結果顯示，電商平台被申訴的案件類型中，以「標價錯誤爭議」最多(約占 23.6%)，主要是買賣雙方對於商品運費或服務費用收取的標準存在不明確的爭議。其次是「瑕疵品爭議」(約占 22.3%)，主要是產品品質有問題，無法正常使用。消保會呼籲消費者網購商品或服務之前，應瞭解賣家及電商平台的信譽，並善用第三方支付或「價金保管機制」，在消費糾紛發生時，較能維護自身權益。
49. 有關消費者主權及消費者保護方面的敘述，下列何者正確？
- (A) 美國尼克森總統提倡消費者有表達意見(申訴)的權利
- (B) 美國甘迺迪總統倡議：消費者若因消費而受損害可以請求賠償
- (C) 文中的「消保會」，其全稱為「消費者保護會」，在行政職權上隸屬於經濟部商業司
- (D) 消費者希望網購商品運費或服務費用收取的標準能公開且透明，此乃屬於消費者基本權益中所謂「消費者有求知的權利」
50. 有關消費爭議的課題，下列敘述何者正確？
- (A) 因標錯價格而造成的費損，例如訂單重新處理、退換貨、民事訴訟等，其性質屬於營業費用項目
- (B) 企業經營應本著誠信，並妥善處理消費爭議，以免商譽受損。「商譽」在會計上屬於有形資產
- (C) 消費者對於瑕疵品十分在意且會極力反映，因為消費者有「求安全」的權益
- (D) 第三方支付平台代業者收取商品的價款，屬於會計上的「存入保證金」

【以下空白】