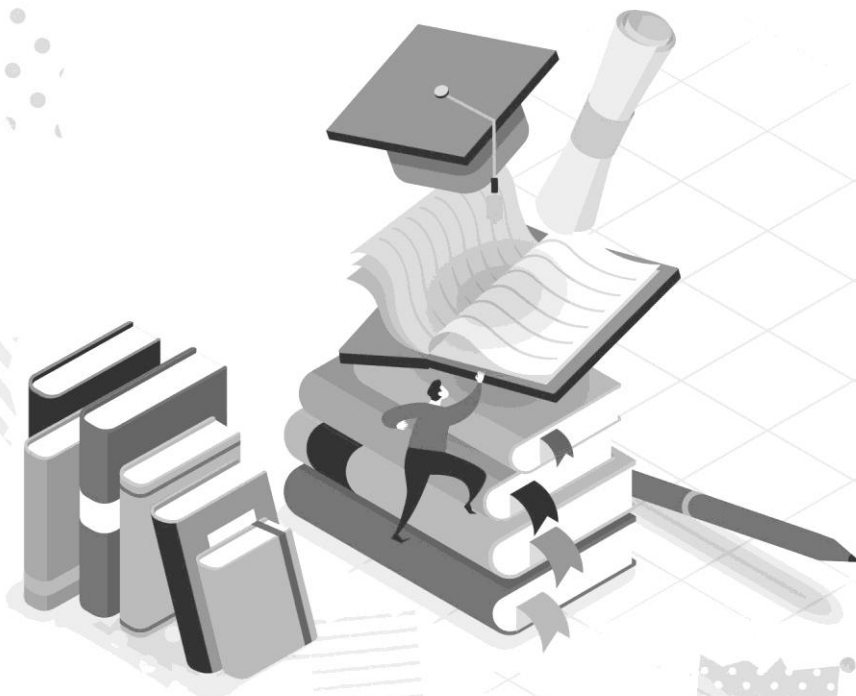




最新試題

理財規劃實務



科目：理財規劃實務

1. 金融控股公司之設立，對於消費者及金融從業人員之影響，下列敘述何者錯誤？
 - (A) 金融從業人員可以發揮交叉行銷之綜效
 - (B) 行政支援人員比率大幅提高
 - (C) 金融從業人員必須充實各種金融商品專業知識
 - (D) 消費者可獲一次購足之服務
2. 銀行辦理財富管理業務，涉及外匯業務之經營者，應經下列何者之同意？
 - (A) 財政部
 - (B) 金管會
 - (C) 經濟部
 - (D) 中央銀行
3. 財務規劃流程的首要條件是下列何者？
 - (A) 理財商品利潤
 - (B) 瞭解客戶需求
 - (C) 市場研究資訊
 - (D) 所提供的理財規劃如何計費
4. 有關家庭財務報表，下列敘述何者錯誤？
 - (A) 收支儲蓄表係顯示一特定期間之收支進出狀況
 - (B) 資產負債表係顯示一特定期間之資產負債狀況
 - (C) 連結收支儲蓄表與資產負債表的科目是儲蓄(或負儲蓄)
 - (D) 儲蓄是收入減支出後之淨額
5. 下列哪一事件對個人淨值增減沒有影響？
 - (A) 收到股票股利
 - (B) 借款購屋
 - (C) 自費出國遊學
 - (D) 統一發票中獎
6. 小明 2 年前以自備款 300 萬元購買當時價值 900 萬元的透天厝，其餘不足額向銀行申貸，約定前 3 年只還利息不還本金，目前房子市價 1,200 萬元，則現在小明的自用資產貸款成數為多少？
 - (A) 30%
 - (B) 50%
 - (C) 66%
 - (D) 75%
7. 大丙目前資產總額為 2,000 萬元，生息資產之市值為 800 萬元，其中自有資金為 600 萬元，則其生息資產權數為多少？
 - (A) 25%
 - (B) 30%
 - (C) 40%
 - (D) 60%
8. 小張年收入 200 萬元，消費支出 120 萬元，房貸利息支出 24 萬元，年金保險費用 6 萬元，毛儲蓄 50 萬元，則其財務負擔率為何？
 - (A) 15%
 - (B) 25%
 - (C) 60%
 - (D) 75%

9. 王先生已工作 6 年，年儲蓄 20 萬元，淨資產 90 萬元，若儲蓄成長率與投資報酬率相當，則其理財成就率為何？
(A)133% (B)120% (C)80% (D)75%
10. 有關家庭收支管理，下列敘述何者錯誤？
(A)損益平衡營業額為總投資額除以毛利率
(B)各項稅捐屬不可控制支出預算
(C)投資回收期間以總投資額除以淨利來計算
(D)當月收入低於家庭最低消費額時，邊際儲蓄率為零
11. 所謂的「理財收入」不包括下列何項？
(A)薪資 (B)房租收入 (C)利息收入 (D)投資利得
12. 張先生原有本金 100 萬元，另信用貸款 300 萬元，全部投資於某金融商品，假設貸款年利率 5%，年投資報酬率為 10%，則一年後其淨值投資報酬率為何？
(A)25% (B)40% (C)70% (D)100%
13. 下列何項敘述最能顯示客戶對投資風險應有的承受度？
(A)年齡愈大，所能承擔的風險愈高
(B)資金動用時間離現在愈短，愈需要冒風險儘速獲利
(C)理財目標彈性愈大，可承擔風險愈高
(D)單項投資占總資產比重愈大，其風險承受度愈高
14. 有關目標並進法之敘述，下列何者正確？
(A)係在同一時間只設定一個目標
(B)係儘量縮短各目標達成時間，使複利效果充分發揮
(C)係開始即考慮多目標儲蓄，因此早期負擔較重，愈往後愈輕
(D)係集中所有資源儘早達成設定之單一目標
15. 貨幣的時間價值為何？
(A)利息 (B)本金 (C)風險 (D)通貨膨脹
16. 投資上的風險是整體市場變動的風險，又稱為下列何種風險？
(A)非系統風險 (B)系統風險 (C)財務風險 (D)事業風險
17. 用來計算每月應投資多少錢，才能累積至理財目標年限時應擁有的財富，其每期的收入或支出金額固定不變，且在計算期間內，每期現金流量持續不能中斷，是指下列何者的計算？
(A)複利終值 (B)複利現值 (C)年金終值 (D)年金現值

18. 投資股票第一年報酬率為 100%，第二年報酬率為-50%，其兩年來的幾何平均報酬率為多少？
(A)0% (B)25% (C)50% (D)100%
19. 假設投資股票時，一支股票目前價格為 50 元，每年現金配息 2 元，投資期間為 6 年，若有把握 6 年後可以 80 元賣出，若以期望報酬率 10% 為折現率，其合理股價為多少？
(A)36.91 元 (B)45.12 元 (C)50.00 元 (D)53.83 元
20. 假設 X 與 Y 兩種基金屬於同一區域或類型，投資 X 基金的平均報酬率為 10%，無風險利率為 4%，標準差為 12%，投資 Y 基金的平均報酬率為 7%，無風險利率為 4%，標準差為 4%，下列敘述何者錯誤？
(A)投資 X 基金的夏普指數(Sharpe Index)為 0.50
(B)投資 Y 基金的夏普指數(Sharpe Index)為 0.75
(C)投資 X 基金的績效優於 Y 基金
(D)投資 Y 基金的績效優於 X 基金
21. 假設投資債券時，票面利率為 5%，面額 100 萬元還有 5 年到期的債券，每年的利息收入固定為 5 萬元，假設市場殖利率為 6%，此時債券的現值約為多少？
(A)95.763 萬元 (B)102.885 萬元
(C)159.863 萬元 (D)161.985 萬元
22. 在不考慮購屋支出的前提下，以全生涯現值觀念，應如何計算可負擔的子女養育數目，以作為家庭計畫的理性基礎？
(A)家庭生涯收入 / 每個子女生涯支出負擔
(B)目前家庭淨值 / 每個子女生涯支出負擔
(C)目前家庭資產 / 每個子女生涯支出負擔
(D)(家庭生涯收入-夫妻生涯費用) / 每個子女生涯支出負擔
23. 趙太太育有一對學生子女，現年均為 5 歲。計畫其 18 歲時分別進入公私立大學就讀。假設目前公立大學學費 100 萬元，每年成長 5%，私立大學學費 150 萬元，每年成長 3%，趙太太現在起以每年投資定期定額基金方式準備子女教育基金，假設該基金年報酬率為 8%，則趙太太每年至少須投資多少金額才夠子女就讀大學？(取最接近值)
(A)16 萬元 (B)17 萬元
(C)18 萬元 (D)19 萬元

24. 假設子女出生到 3 歲生活費現值每個月 2 萬元，滿 3 歲到 7 歲每個月 1.5 萬元，滿 7 歲後到 20 歲每個月 2 萬元，加上高等教育金現值 100 萬元，則養育一個小孩的總費用現值為何？
(A)556 萬元 (B)665 萬元 (C)138 萬元 (D)238 萬元
25. 下列房屋貸款型態中，何者可稱為理財型房貸？
(A)隨借隨還型 (B)提早還清型 (C)到期還款型 (D)超額貸款型
26. 店面通常是以收益還原法估價，設若台北市信義路的某店面 50 坪，每月淨租金收入 15 萬元，市場投資年收益率 6%，請問其合理總價為何？
(A)3,000 萬元 (B)3,600 萬元 (C)3,800 萬元 (D)4,000 萬元
27. 何伯伯申請房屋貸款 500 萬元，年利率 3%，貸款期間 20 年，約定採本利平均攤還法按年期清償；然其於償還第 8 期本利和後，因手中有一筆閒錢 100 萬元，故即刻將之用於提前還款，且貸款利率調降為 2%，其他條件維持不變。則至此之後，何伯伯每期所須償還之本利和為何？(取最接近值)
(A)211,952 元 (B)214,087 元 (C)217,346 元 (D)221,790 元
28. 房屋仲介費率是以成交價為基準，標準是買方 1%，賣方 4%。如果王先生以 600 萬元出售舊屋，再買一棟值 1200 萬的房子，總共要繳多少的仲介費？
(A)34 萬元 (B)35 萬元 (C)36 萬元 (D)37 萬元
29. 小王向銀行辦理房屋貸款 400 萬元，貸款年率 6%，期限 20 年，按年本利平均攤還，請問每年須償還銀行本利金額多少元？(取最接近值)
(A)20 萬元 (B)21 萬元 (C)32 萬元 (D)35 萬元
30. 小王申請房屋貸款 400 萬元，寬限期 2 年，採 1 年期平均定儲利率加碼 2% 浮動計息之指數型房貸(假設 1 年期平均定儲利率為 1.725%，一年浮動調整一次)，請問小王第一年應償還之貸款利息為多少？
(A)23,188 元 (B)69,000 元 (C)80,000 元 (D)149,000 元
31. 小儀計畫以勞工首次購屋貸款貸 250 萬元，年利率 3%，信用貸款 100 萬元，年利率 6% 及標會 150 萬元，年利率 8% 共計 500 萬元購屋，在其他條件相同情形下，請問其平均借款利率為何？
(A)5.10% (B)5.50% (C)5.67% (D)6.00%
32. 有關確定提撥制其投資收益風險或通貨膨脹風險由下列何者承擔？
(A)企業雇主 (B)勞工自己 (C)政府 (D)雇主與政府

33. 張科長現年 60 歲擬申請退休，假設其退休金可選擇一次領取(給付基數為 50 個月)或採年金方式給付(生存時每年年底給付退休當時年薪 40%)，在年投資報酬率 3% 下，若張科長選擇採年金方式領取，則其應至少活到幾歲才划算？(取最接近值)
- (A)73 歲 (B)75 歲 (C)77 歲 (D)79 歲
34. 陳老師現年 43 歲，3 年前投資 300 萬元於某基金，在預期某固定年投資報酬率下，計劃 61 歲累積達 1,020 萬元時即予退休。惟因投資績效不彰，當初 300 萬元至目前只剩下 250 萬元。假設往後每年均能達成原先所預期之年投資報酬率且陳老師擬將退休時間提前至 58 歲，則其自現在起，每年應至少另再投資多少金額，才能達成新設定目標？(取最接近值)
- (A)21.62 萬元 (B)20.24 萬元 (C)19.16 萬元 (D)18.08 萬元
35. 陳君現年 45 歲，在 A 公司已服務 5 年，若依勞退舊制規定陳君現在要跳槽至 B 公司且在 65 歲時退休，假設薪資成長率等於通貨膨脹率，試問跳槽後薪資至少增加多少才能補足退休金損失？
- (A)3.5% (B)3% (C)2.5% (D)2%
36. 某甲現年 25 歲，月薪 6 萬元，採取勞工退休新制，雇主及自己均提撥 6%，若投資報酬率均為 5%，不考慮調薪， $AF(5\%, 35)=90.320$ ， $AP(5\%, 35)=16.374$ ，請問某甲於 60 歲退休時，其退休金專戶可以累積多少退休金？(取最接近值)
- (A)780 萬元 (B)800 萬元 (C)810 萬元 (D)830 萬元
37. 小王目前 30 歲，打算 60 歲退休，希望退休後生活水準為工作期之 80% 並維持到 75 歲，若目前積蓄為年所得的 5 倍，年儲蓄率為 50%，則 75 歲時小王可累積年所得多少倍之積蓄給子女？(假設儲蓄的投資報酬率等於通貨膨脹率)
- (A)10 倍 (B)12 倍 (C)14 倍 (D)16 倍
38. 基本面明顯轉差或技術面呈空頭排列的個股或基金，此時應考慮的重點為下列何者？
- (A)向下攤平 (B)反向操作 (C)即時停損 (D)長期持股
39. 如果投資組合構成的股票種類愈多，且股票彼此之間非呈完全正相關時，投資者的何種風險即愈低？
- (A)財務風險 (B)信用風險 (C)非系統風險 (D)系統風險

40. 有關投資組合保險策略 $K = m \times (V - F)$ 之敘述，下列何者正確？
- (A) m 為可承擔風險係數，與股票資產投資比重高低成反比
 - (B) F 為可接受之總資產市值上限
 - (C) 在股市呈現多頭時，採取投資組合保險策略會兩面損失
 - (D) 可接受的風險已事先設定，在最壞的情況下會自動執行停損設定，仍可保有相當於可接受下限的總資產市值
41. 黃先生總資產市值為 100 萬元，可接受的總資產市值下限為 70 萬元，可承擔風險係數為 3，依投資組合保險策略投資股票，若所投資之股票價值下跌 10 萬元，則應如何調整？
- (A) 賣出股票 10 萬元
 - (B) 賣出股票 20 萬元
 - (C) 買入股票 10 萬元
 - (D) 買入股票 20 萬元
42. 海島君持有兆豐及千興股票之比重為 40% 及 60%，標準差分別為 2% 及 4%，假設兆豐及千興的共變異數為 0，此投資組合的風險為何？(投資組合風險等於投資組合的標準差，取最近值)
- (A) 2.33%
 - (B) 2.43%
 - (C) 2.53%
 - (D) 2.63%
43. 目前某一指數為 100 點，預期未來 3 個月達到 130 點的機率為 30%，跌到 90 點的機率為 50%，維持目前狀況為 20%，則投資此一指數的預期報酬率為何？
- (A) 3%
 - (B) 4%
 - (C) 5%
 - (D) 6%
44. 已知股票 A 市價為 40 元，配息 2 元，1 年後預期報酬率 10%，請問該股票 1 年後預期價格為多少？
- (A) 41 元
 - (B) 42 元
 - (C) 43 元
 - (D) 44 元
45. 某甲以向日葵原則配置 100 萬元資產，核心組合、周邊組合各半，其中核心組合持有 60% 股票、40% 存款，若核心持股市值上漲 10%，則某甲應如何因應？
- (A) 出售核心持股 1.2 萬元
 - (B) 出售核心持股 2.1 萬元
 - (C) 加買核心持股 1.2 萬元
 - (D) 加買核心持股 2.1 萬元
46. 依我國所得稅規定，金額越高，所面臨的稅負就越高，是因為採用何種課稅制度？
- (A) 定額稅制
 - (B) 比例稅制
 - (C) 累進稅制
 - (D) 波動稅制

47. 依我國所得稅法規定，以哪些人為被保險人之保險費不可申報列舉扣除？
 (A)納稅義務人本人
 (B)納稅義務人之配偶
 (C)納稅義務人之直系親屬
 (D)受納稅義務人扶養之兄弟姊妹
48. 遺產稅或贈與稅應納稅額在多少以上，可申請分期繳納？
 (A)300 萬元 (B)100 萬元 (C)50 萬元 (D)30 萬元
49. 有關土地增值稅之敘述，下列何者正確？
 (A)贈與土地，贈與人須繳納土地增值稅
 (B)買賣土地，買方須繳納土地增值稅
 (C)夫妻間贈與土地，須課徵土地增值稅
 (D)繼承土地，免課徵土地增值稅
50. 若要 5 年內累積 100 萬元，年報酬率 10%，則每年最少要投資金額為何？
 (A)10.20 萬元 (B)16.38 萬元 (C)3.27 萬元 (D)18.20 萬元

答案

題號	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
答案	B	D	B	B	B	B	C	A	D	AA
題號	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
答案	A	A	C	C	A	B	C	A	D	C
題號	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
答案	A	D	D	A	A	A	D	C	D	D
題號	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.
答案	A	B	A	D	D	A	C	C	C	D
題號	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.
答案	B	C	B	B	A	C	D	D	D	B

科目：理財規劃實務

1. 依據臺灣理財顧問認證協會的職業道德原則，會員所應信守的職業道德原則中，主要意涵在為客戶利益優先，避免利益衝突，禁止不當得利與公平處理等原則為下列何者？
(A)誠信原則 (B)忠實義務原則
(C)客觀性原則 (D)專業原則
2. 定期定額投資的好處之一，是不管市場持續上揚、下跌或波動時，平均每股成本皆低於下列何者？
(A)平均價格 (B)期初成本 (C)期末成本 (D)任一市價
3. 由客戶的觀點來選擇理財規劃人員時，所應考量的條件不包括下列何者？
(A)理財規劃人員的資格認證
(B)理財服務團隊及後勤支援
(C)退佣金額的多寡
(D)理財規劃人員以何種方式提供何種理財規劃服務
4. 家庭平均消費結構之分析，可做為下列哪一事項之參考？
(A)預計未來所得成長 (B)預計家庭資產淨值
(C)擬訂家庭之預算支出 (D)編製個人的資產負債表
5. 小鍾有總資產現金 100 萬元，但同時有現金卡債 20 萬元及信用卡循環信用債務 30 萬元，則小鍾的負債比率為多少？
(A)20% (B)30% (C)50% (D)60%
6. 王先生薪資 8 萬元，所得稅扣繳 1 萬元，勞健保扣繳 5,000 元，若每月通勤車費及雜支 9,000 元、生活開銷為 25,000 元、房貸本息支出為 2 萬元，則其安全邊際率為多少？(取最接近值)
(A)0% (B)9.8% (C)19.6% (D)29.5%
7. 小李期初總資產 600 萬元，其中生息資產 300 萬元，自用資產 300 萬元，年儲蓄額 100 萬元，假設投資報酬率為 10%，則其資產成長率為下列何者？
(A)5% (B)10% (C)16.67% (D)21.67%
8. 王先生現年 60 歲，已工作 30 年，假設其每年稅後收入 150 萬元，支出 100 萬元，若合理的理財收入為淨值的 5%，則其財務自由度為何？
(A)30% (B)45% (C)60% (D)75%

9. 張先生目前年收入為 150 萬元，年支出為 120 萬元，毛儲蓄為 30 萬元，生息資產為 100 萬元，自用資產為 100 萬元，無負債，其投資報酬率為 5%。假設當年毛儲蓄逐月累積時，以現金持有。理財收入在毛儲蓄大於零時，以期初生息資產為計算基準。下列敘述何者錯誤？
- (A)其目前之負債比率為 0 (B)其目前之淨值投資比率為 50%
(C)當年度淨值成長率為 36% (D)當年度理財收入為 5 萬元
10. A 君之所得稅邊際稅率為 30%，若收入增加 2,000 元，則稅後收入可增加多少元？
- (A)600 元 (B)1,200 元 (C)1,400 元 (D)2,600 元
11. 陳君經營一家小吃店，若其邊際儲蓄率為 50%，則當月毛收入為 20 萬元，基本支出為 6 萬元，則其當月邊際儲蓄金額為多少？
- (A)3 萬元 (B)6 萬元 (C)7 萬元 (D)10 萬元
12. 王君每年生活費為 24 萬元，名下可變現資產為 400 萬元，保險理賠金為 150 萬元，尚有 120 萬元負債，房屋重建裝潢成本為 100 萬元，請問王君意外或災變承受能力比率為何？
- (A)大於 1 (B)小於 1 (C)等於 1 (D)等於 0.5
13. 年輕的風險規避投資者，較適合投資下列何種金融商品？
- (A)平衡型基金 (B)未上市股票
(C)高科技股票型基金 (D)新興國家股票型基金
14. 有關生涯規劃高原期理財活動的敘述，下列何者正確？
- (A)家庭型態以父母家庭為生活重心
(B)理財活動以量入節出存自備款為主
(C)投資工具以定存、標會、小額信託為主
(D)保險計畫以滿期金轉退休年金為宜
15. 有關理財目標方程式之敘述，下列何者錯誤？
- (A)若理財目標金額、達成期間及期望報酬率均不變時，可藉由提升未來的儲蓄能力來達成理財目標
(B)在現況條件與理財目標均固定的情況下，達成目標的時間愈短，所需要的報酬率愈高
(C)若現況條件與投資報酬率改變的空間均不大，則可降低理財目標額
(D)預期報酬率應列為最先調整的變數

16. 下列敘述何者正確？
- (A) 實質投資報酬率 = 名目報酬率 + 通貨膨脹率
 - (B) 實質投資報酬率 = 名目報酬率 - 通貨膨脹率
 - (C) 實質投資報酬率 = 名目報酬率 \times 通貨膨脹率
 - (D) 實質投資報酬率 = 名目報酬率 \div 通貨膨脹率
17. 每年應投資多少金額，始能達成理財目標之計算公式，下列何者正確？
- (A) 屆時理財目標額 \times 年金終值係數
 - (B) 屆時理財目標額 \div 年金終值係數
 - (C) 屆時理財目標額 \times 年金現值係數
 - (D) 屆時理財目標額 \div 年金現值係數
18. 假設投資股票時，一支股票目前價格為 50 元，每年現金配息 2 元，投資期間為 6 年，若有把握 6 年後可以 80 元賣出，若以期望報酬率 10% 為折現率，其合理股價為多少？
- (A) 36.91 元
 - (B) 45.12 元
 - (C) 50.00 元
 - (D) 53.83 元
19. 王先生花 15 年時間投資基金以累積一筆資金，其於第 1 年年底投資 10 萬元，第 2 年年底投資 30 萬元，而第 3 年至第 15 年之每年年底均投資 60 萬元，假設年投資報酬率固定為 5%，則王先生 15 年後共可累積多少錢？(取最近值)
- (A) 1,139.16 萬元
 - (B) 1,142.97 萬元
 - (C) 1,214.74 萬元
 - (D) 1,218.36 萬元
20. 某甲參與定時定額基金的投資，每年 12 萬元，請問 20 年後在投資年報酬率為 5% 的前提下，某甲共擁有多少的資金？
- (A) 396.8 萬元
 - (B) 382.6 萬元
 - (C) 378.2 萬元
 - (D) 371.4 萬元
21. 在自有資本 200 萬元下，再借款 100 萬元投資國外共同基金，期間利息 20 萬元，以自有資金法計算期間報酬率，其年投資報酬率為 30%，請問以全現金法計算期間報酬率應為下列何者？(取最接近值)
- (A) 24.67%
 - (B) 26.67%
 - (C) 28.67%
 - (D) 30.67%

22. 有關規劃整筆投資及儲蓄組合應考慮的因素，下列敘述何者錯誤？
- (A)目前資產中有多少可配置到子女教育金需求上
 - (B)設定可能達到的長期平均投資報酬率，再選擇適當工具來達成
 - (C)不必考慮通貨膨脹問題，即假設學費成長率為零
 - (D)如有一位以上之子女，應分別依其年齡規劃後再做加總
23. 詹君打算為兒子準備大學教育基金，現在離詹小弟上大學還有 12 年，目前上大學的總花費(學費加食宿費等)約為 100 萬元，且每年漲幅為 5%。則每年至少需要提撥多少錢，投資至年報酬率為 10%的債券基金，才可供詹小弟就讀大學無虞？(取最接近金額)
- (A)7.9 萬元
 - (B)7.4 萬元
 - (C)8.9 萬元
 - (D)8.4 萬元
24. 張先生年 30 歲，估算每個小孩生涯支出需 470 萬元，其每年稅後收入 120 萬元，夫妻每月共開銷 2.5 萬元，計畫購置 600 萬元住宅，55 歲退休，退休後夫妻繼續生活 35 年，則張家最多能養育幾個孩子而張太太才可不需外出工作？
- (A)1 個
 - (B)2 個
 - (C)3 個
 - (D)4 個
25. 有關銀行房地產貸款之敘述，下列何者錯誤？
- (A)台灣地區的銀行房貸，多採取本金平均攤還法
 - (B)同一地區新成屋通常比中古屋可貸款額度為高
 - (C)台灣地區銀行的房貸採浮動利率者居多
 - (D)以房地產價值為設定貸款額度，動用本金時才支付利息之方式被稱為理財型房貸
26. 有關不動產稅賦之敘述，下列何者錯誤？
- (A)土地增值稅以公告現值為開徵基礎
 - (B)自用住宅租金支出扣除額最高為 12 萬元
 - (C)因繼承而移轉的土地免徵土地增值稅
 - (D)自用住宅房貸利息特別扣除額最高為 27 萬元
27. 假設某甲向銀行辦理房屋貸款 360 萬元，貸款利率 5%，期限 20 年，按年本利平均攤還，請問第一期應償還多少本金(取近似值，以最近百元計)？
- (A)108,300 元
 - (B)108,600 元
 - (C)108,900 元
 - (D)109,200 元

28. 小張有一市價 1,200 萬元的房屋，想在 10 年後換購目前市價 2,000 萬元的別墅，假設房價每年以 3% 成長，請問 10 年後換屋應補的房價為多少？(四捨五入至萬元)
- (A)1,075 萬元 (B)1,080 萬元 (C)1,090 萬元 (D)1,100 萬元
29. 請以 10 年為期之淨現值法計算，在下列何種情形下，租屋較購屋划算？(假設折現率均以 4% 計，房租及房價 10 年內不變，且不考慮稅負與房貸因素)
- (A)購屋房價 600 萬元，年房租 22 萬元
(B)購屋房價 700 萬元，年房租 30 萬元
(C)購屋房價 400 萬元，年房租 17 萬元
(D)購屋房價 350 萬元，年房租 15 萬元
30. 許老闆向甲銀行申請某房屋專案貸款 500 萬元，償還期限 20 年期，約定採本利平均攤還法按年期清償。年利率前 5 期優惠為 2%，自第 6 期起則調整為 3%。則自第 6 期起，許老闆每期所須償還之本利和為多少元？(取最接近值)
- (A)329,127 元 (B)317,841 元 (C)312,964 元 (D)305,792 元
31. 假設台北市某店面 50 坪，每月淨租金收入為 18 萬元，以收益還原法估價，市場投資年收益率 6%，其合理總價為何？
- (A)3,000 萬元 (B)3,600 萬元 (C)3,800 萬元 (D)4,000 萬元
32. 對大多數受薪階級而言，有關退休規劃的敘述，下列何者正確？
- (A)選擇報酬率低安全性高的投資工具即可順利達成退休計畫
(B)儲蓄退休金不能太保守，否則即使很年輕就開始準備，還是有可能不堪負荷
(C)把退休準備分為基本生活支出與品質生活支出兩部分，用較高風險的投資來籌措基本生活支出的部分
(D)通貨膨脹率愈高，表示財富累積速度愈快，退休金籌備壓力愈小
33. 許阿姨現年 50 歲，即刻起每年工作結餘 50 萬元均用於投資，假設每年投資報酬率為 7%，在不考慮通貨膨脹率的情況下，希望退休時能累積至 1,000 萬元以供退休後生活使用，則許阿姨最早能於幾歲時退休？
- (A)59 歲 (B)61 歲 (C)63 歲 (D)65 歲
34. 陳君現年 40 歲，希望在 60 歲退休時自行準備 3,000 萬元退休金，其目前有 200 萬元可供投資，年投資報酬率為 10%，請問陳君每年另須投資多少錢？
- (A)31.2 萬元 (B)30.5 萬元
(C)28.9 萬元 (D)27.9 萬元

35. 有關勞工於請領退休金前死亡，其退休金之提領，下列敘述何者錯誤？
- (A)由其遺屬請領一次退休金
 - (B)由其遺屬請領月退休金
 - (C)退休金應自收到申請書起 30 日內發給
 - (D)遺屬請領退休金請求權，自得請領之日起，因 10 年間不行使而消滅
36. 黃協理現年 62 歲擬申請退休，假設其退休金可選擇一次領取(給付基數為 50 個月)或採年金方式給付(生存時每年年底給付退休當時年薪 35%)，在年投資報酬率 3% 下，若黃協理選擇年金方式給付，則其應至少活到幾歲才划算？(取最接近值)
- (A)81 歲
 - (B)79 歲
 - (C)77 歲
 - (D)75 歲
37. 某甲目前月薪為 5 萬元，每月支出 4 萬 6 千元，打算 20 年後退休，預計退休後每月支出淨減少 1 萬 5 千元，假設收入成長率等於通貨膨脹率，則其退休後所得替代率為多少？(取最接近值)
- (A)46%
 - (B)50%
 - (C)55%
 - (D)62%
38. 張小姐現有生息資產 100 萬元，同時每年另以收支結餘之 40 萬元購買年金，若兩者年投資報酬率均為 4%，則張小姐於 10 年後可累積多少錢？(取最接近之金額)
- (A)392 萬元
 - (B)472 萬元
 - (C)548 萬元
 - (D)628 萬元
39. 位在效率前緣線上的每個投資組合具有下列何種特性？
- (A)期望的風險固定下，投資組合的報酬率最高
 - (B)期望的報酬率固定下，投資組合的風險最高
 - (C)在同樣的預期風險中，偏好較低報酬率的組合
 - (D)在同樣的預期報酬率中，偏好較高風險的組合
40. 有關投資策略中投資組合保險策略之優點，下列敘述何者正確？
- (A)股票市場盤整時，可以創造出較高利潤
 - (B)股票市場盤整時，符合高買低賣的原則
 - (C)無論股市如何變化，平均每股成本皆低於平均價格
 - (D)事先設定停損點，保有可接受的最低總資產市值

41. 投資組合保險策略中，總資產市值 100 萬元，現金、股票各半，可承擔風險係數為 2，可忍受的最大損失為 25 萬元，當股票下跌 10% 時，需採何種策略？
- (A) 出售 5 萬元股票 (B) 出售 15 萬元股票
(C) 加買 5 萬元股票 (D) 加買 15 萬元股票
42. 某甲以退休金為目標從事資產配置，目前的生息資產有 2 百萬元，每月收入 10 萬元，儲蓄 4 萬元；生息資產配置 4 個月支出為緊急預備金以活儲持有，其餘以股票 50%、基金 30%、債券 20% 來配置，則某甲資產的比重各約為多少？
- (A) 活儲 8%、股票 46%、基金 28%、債券 18%
(B) 活儲 8%、股票 48%、基金 27%、債券 17%
(C) 活儲 12%、股票 44%、基金 26%、債券 18%
(D) 活儲 12%、股票 46%、基金 26%、債券 16%
43. 在股票多空趨勢明顯時，下列何種投資策略具有漲時追價，跌時停損之特性？
- (A) 固定投資比例策略 (B) 投資組合保險策略
(C) 加買攤平策略 (D) 定期定額投資策略
44. 以確定的本金投入，在一定期間內換取確定的本利回收，滿足未來基本需求的現金流量，可定義為下列何種組合？
- (A) 儲蓄組合 (B) 投資組合 (C) 投機組合 (D) 避險組合
45. 某一剛付完息且尚餘 7 年到期、面額 500 萬元債券，每年付息一次，票面年利率 3%，若買進時市場利率跌至 2%，則該債券合理價格為下列何者？(取最接近值)
- (A) 5,306,200 元 (B) 5,310,400 元
(C) 5,325,800 元 (D) 5,338,600 元
46. 假設國庫券利率為 2%，整體股票市場期望投資報酬率為 8%，如某股票之 β 值為 1.5 的情形下，請問此一股票的期望投資報酬率為下列何者？
- (A) 10% (B) 11% (C) 12% (D) 13%
47. 綜合所得淨額加計特定免稅所得及扣除額後之合計數(稱基本所得額)在多少金額以下之個人，不必申報繳納最低稅負？
- (A) 新臺幣 600 萬元 (B) 新臺幣 670 萬元
(C) 新臺幣 750 萬元 (D) 新臺幣 800 萬元

48. 依遺產及贈與稅法規定，所謂「不計入遺產總額項目」中，不包括下列何者？
- (A)被繼承人自己創作之著作權
 (B)遺贈人捐贈各級政府之財產
 (C)被繼承人可收取之債權
 (D)被繼承人死亡前 5 年內，繼承之財產已納遺產稅者
49. 有關綜合所得稅之敘述，下列何者錯誤？
- (A)我國綜合所得稅之課稅範圍，係採「屬地主義」之觀念
 (B)夫妻應合併申報所得稅，故無論新婚或離婚年度亦須合併申報
 (C)課稅年度採曆年制
 (D)採累進稅率，最高稅率為 40%
50. 王五現年 45 歲，年收入為 100 萬元，其家庭支出為 70 萬元，個人支出為 20 萬元，預計 60 歲退休，70 歲終老，假設實質收支不變，目前無累積之可變現淨值，若以實質投資報酬率 5% 為折現率，依遺族需要法計算，王五的保險需求為年收入的幾倍？(取最接近值)
- (A)3.05 倍 (B)5.25 倍 (C)7.05 倍 (D)12.50 倍

答案

題號	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
答案	B	A	C	C	C	C	D	D	C	C
題號	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
答案	C	A	A	D	D	B	B	D	A	A
題號	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
答案	B	C	D	A	A	D	C	A	A	A
題號	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.
答案	B	B	C	C	B	C	D	D	A	D
題號	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.
答案	A	C	B	A	C	B	C	C	B	C

科目：理財規劃實務

1. 假設 1 單位之甲貨幣可兌換 30 單位之乙貨幣，同時 150 單位之丙貨幣可兌換 1 單位之甲貨幣，則 1 單位之丙貨幣可兌換多少單位之乙貨幣？
(A) 0.2 (B) 0.25
(C) 5 (D) 4,500
2. 理財規劃人員在提供理財規劃諮詢及協助客戶執行理財計畫時，應以客戶利益優先，避免利益衝突，禁止短線交易、不當得利，並應公平處理，係基於下列何項原則？
(A) 忠實義務原則 (B) 保密原則
(C) 客觀性原則 (D) 專業原則
3. 理財規劃的服務流程從何開始？
(A) 理財軟體運用 (B) 規劃書諮商面談
(C) 客戶需求面談 (D) 金融產品推介
4. 有關家庭財務結構分析之敘述，下列何者錯誤？
(A) 總資產 = 自用資產 + 生息資產
(B) 總負債 = 自用資產負債 + 投資負債 + 消費負債
(C) 自用資產貸款成數 = 自用資產負債 ÷ 總資產
(D) 融資比率 = 投資負債 ÷ 生息資產市值
5. 有關家庭財務報表之編製，下列敘述何者錯誤？
(A) 已繳活會是資產科目，應繳死會是負債科目
(B) 預售屋預付款是支出科目，不是資產科目
(C) 房貸繳款時利息是支出科目，本金是負債科目
(D) 產險保費多屬費用科目，年金險保單現值為資產科目
6. 淨值成長率是代表個人累積淨值的速度，想提升淨值成長率，下列何項方法是有效的？
(A) 提高淨值占總資產的比重 (B) 提高生息資產占總資產的比重
(C) 提高薪資收入與理財收入相對比率 (D) 降低薪資儲蓄率

7. 假設某一投資案預期每年淨現金流入 500 萬元，7 年後該投資案結束另可回收 2,000 萬元，若每年投資報酬率固定為 5%，則起始投資金額為何？（取最接近值）
- (A) 4,315 萬元 (B) 4,277 萬元 (C) 4,203 萬元 (D) 4,181 萬元
8. 王先生薪資 8 萬元，所得稅扣繳 1 萬元，勞健保扣繳 5 千元，每月通勤車費及雜支 9 千元，則若其生活開銷為 2 萬 5 千元，房貸本息每月支出為 2 萬元，則其收支平衡點時之收入至少應為多少？
- (A) 56,390 元 (B) 64,286 元 (C) 72,142 元 (D) 80,000 元
9. 張三已工作 8 年，年儲蓄為 10 萬元，目前淨資產為 100 萬元，假設儲蓄增長率與投資報酬率相當，則張三的理財成就率為多少？
- (A) 0.75 (B) 0.8 (C) 1 (D) 1.25
10. 黃先生現年 50 歲，已工作 30 年，假設其每年稅後收入 120 萬元，支出 90 萬元，若合理的理財收入為淨值的 5%，則其財務自由度為何？
- (A) 40% (B) 50% (C) 60% (D) 70%
11. 家庭現金流量結構分析中，現金流入的主要項目，除工作收入及理財收入外，尚包括下列何者？
- (A) 資產負債調整的現金流入 (B) 利息收入
(C) 房租收入 (D) 獎金收入
12. 王小姐擬經營咖啡店，每月店租金 5 萬元，員工總薪資 5 萬元，其他開支 1 萬元，另裝潢費用 240 萬元，按 5 年攤提折舊，若毛利率（相當於邊際貢獻率）為 40%，則每月之營業額為多少時，恰可達到損益平衡？（不考慮稅負與自有資金之機會成本）
- (A) 25 萬元 (B) 35 萬元
(C) 37.5 萬元 (D) 40 萬元
13. 倘 C 君年收入 100 萬元，年支出 60 萬元，股利收入 10 萬元，資本利得年收入 80 萬元，利息年支出 30 萬元，保費年支出 10 萬元，則 C 君年理財儲蓄為多少？
- (A) 40 萬元 (B) 50 萬元
(C) 80 萬元 (D) 90 萬元

14. 四種典型的理財價值觀中，一切為兒女著想的是屬於哪一族？
- (A) 螞蟻族 (B) 慈烏族
(C) 蟋蟀族 (D) 蝸牛族
15. 有關投資冒險型的敘述，下列何者正確？
- (A) 預期投資報酬率約 3%~5% 左右
(B) 利益來源以波段差價為主
(C) 喜好運用融資融券，擴大財務槓桿
(D) 主要投資工具以績優股、成熟股市、全球型基金為主
16. 投資上的風險是整體市場變動的風險，又稱為下列何種風險？
- (A) 非系統風險 (B) 系統風險
(C) 財務風險 (D) 事業風險
17. 下列何者是資本預算最廣為接受的評估方式，係將各投資案未來收益的現金流量還原為現值，接著以扣除成本後的淨現值來比較各投資案是否划算？
- (A) 股利折現模式(DDM) (B) 漲跌比率(ADR)
(C) 淨現值法(NPV) (D) 由上而下法(TOP DOWN)
18. 總報酬率（不為零）與投資年數相同時，有關複利年平均報酬率與單利年平均報酬率之敘述，下列何者正確？
- (A) 複利年平均報酬率 ÷ 單利年平均報酬率 > 1
(B) 複利年平均報酬率 ÷ 單利年平均報酬率 = 1
(C) 複利年平均報酬率 ÷ 單利年平均報酬率 < 1
(D) 複利年平均報酬率可能大於單利年平均報酬率，亦可能小於單利年平均報酬率
19. 張三以新臺幣 98 萬元購買面額 100 萬元、90 天期（一年以 360 天計）的國庫券，持有到期滿。請問張三的投資報酬率為多少？
- (A) 8.16% (B) 8.46% (C) 8.76% (D) 8.96%
20. 若 A 基金之平均報酬率 8%，變異數 0.16，在無風險利率 4% 下，A 基金之夏普指數(Sharpe)應為下列何者？
- (A) 0.1 (B) 0.25 (C) 1 (D) 2.5

21. 每月初定期定額投資 1 萬元，持續 6 個月，期末總贖回 7 萬元，考慮時間加權後，該定期定額投資於該期間之報酬率為下列何者？
(A) 23.47% (B) 26.79% (C) 28.57% (D) 31.25%
22. 有關子女教育費用之敘述，下列何者錯誤？
(A) 在教育投資的試算下得知投資高等教育是值得的
(B) 養兒育女的開銷有兩大高峰，一是學前階段，一是高等教育階段
(C) 為了儲蓄子女教育經費，可動用晚年準備的退休基金
(D) 教育費用年年上升，需及早準備才足以支應
23. 小張預計 12 年後上大學，屆時需學費 120 萬元，若小張的父親每年投資 8 萬元於年投資報酬率 3% 的債券型基金，請問 12 年後是否足夠支付當時學費？差額多少？（取最接近值）
(A) 不夠，還少約 6.5 萬元
(B) 夠，還多約 6.5 萬元
(C) 不夠，還少約 5.8 萬元
(D) 夠，還多約 5.8 萬元
24. 假設某甲之妻子因就業需要，上班後每月服裝化妝品 5,000 元，交通費 5,000 元，外食費 6,000 元，保母費 25,000 元，假設妻子上班後，適用邊際稅率 20%，則損益平衡稅前薪資收入額為多少元？
(A) 51,250 元 (B) 54,250 元
(C) 55,000 元 (D) 57,500 元
25. 有關理財型房貸之敘述，下列何者錯誤？
(A) 利率一般較傳統型房貸高
(B) 動用時一般按月計息
(C) 可隨借隨還，提前償還不須繳違約金
(D) 動用本金時才支付利息，可掌握投資時機
26. 某甲從事傳銷業，常有額外收入來源，欲貸款購屋且希望利息費用能盡量低，則他應選擇的房貸型態為何？
(A) 到期還款型 (B) 提早還清型
(C) 隨借隨還型 (D) 超額貸款型

27. 用淨現值法評估租屋及購屋決策時，不需考慮下列何項因素？
- (A) 未來各期現金流量 (B) 適當折現率
(C) 轉貸額度 (D) 居住年數
28. 小明申請房屋貸款 500 萬元，年利率 4%，期間 20 年期，採本利平均攤還法按年清償，若小明於償還第 3 期本息款後，貸款年利率即刻調降為 3%，假設貸款到期日與攤還方式維持不變，則小明往後每期攤還之本息款應為多少元？
- (A) 31 萬元 (B) 32 萬元 (C) 33 萬元 (D) 34 萬元
29. 楊老師計劃於 7 年後以 1,200 萬元換新屋，目前舊屋價值 700 萬元，尚有房貸 200 萬元需在未來 10 年內以本利平均攤還法按年期償還，假設新、舊屋的房貸利率皆為 3%，此期間房價水準不變，現已有生息資產 200 萬元，投資報酬率為 4%，則購置新屋時還需要多少貸款？（取最接近值）
- (A) 301 萬元 (B) 303 萬元
(C) 305 萬元 (D) 307 萬元
30. 劉先生有一舊屋價值 600 萬元，尚有貸款 340 萬元，今擬換一新屋，價值 1,000 萬元，並新貸款 600 萬元，則應有自備款為何？
- (A) 140 萬元 (B) 160 萬元
(C) 180 萬元 (D) 210 萬元
31. 某甲計劃將現有房屋貸款轉貸，假設房屋鑑價費用 5,000 元，代償費用 8,000 元，代書費用（包括設定及塗銷費）計 4,500 元，設定規費 6,000 元，原有房貸提前清償違約金 15,000 元，土地增值稅 20,000 元，請問某甲應負擔之轉貸費用為多少？
- (A) 23,500 元 (B) 34,000 元
(C) 38,500 元 (D) 58,500 元
32. 有關勞工退休金條例之規定，下列何者錯誤？
- (A) 退休金請求權的時效為三年
(B) 資遣費為每滿一年發給二分之一個月之平均工資，最多 6 個月
(C) 雇主每月負擔之勞工退休金提繳率，不得低於勞工每月工資百分之六
(D) 勞工於請領退休金前死亡者，應由其遺屬或指定請領人請領一次退休金

33. 有關退休規劃的影響因素，下列敘述何者錯誤？
- (A) 通貨膨脹率愈高，退休金籌措壓力愈大
 - (B) 退休後生活期間愈長，退休金籌措壓力愈大
 - (C) 退休後生活費用愈高，退休金籌措壓力愈大
 - (D) 目前離退休的年限愈長，退休金籌措壓力愈大
34. 下列退休金制之投資風險分別由何者負擔？ A. 確定給付制(Defined Benefit Plan, DB) B. 確定提撥制(Defined Contribution Plan, DC)
- (A) A 為雇主與政府，B 為勞工本人
 - (B) A 為勞工本人，B 為雇主與政府
 - (C) A、B 皆為雇主與政府
 - (D) A 為政府，B 為雇主
35. 活得太長以致生活費不足是退休所面臨的最大風險，所以愈保守的人應如何？
- (A) 假設自己活得愈長
 - (B) 假設自己活得愈短
 - (C) 用平均餘命估算
 - (D) 用平均壽命估算
36. 王君現年 40 歲，每年投資 50 萬元，年投資報酬率為 3%，在不考慮通貨膨脹下，希望退休時能至少累積 1,170 萬元以供其退休使用，請問王君最早於幾歲時可退休？（取最接近值）
- (A) 54 歲
 - (B) 56 歲
 - (C) 58 歲
 - (D) 60 歲
37. 假設某甲退休後的投資報酬率為 4.5%，通貨膨脹率為 3.5%，退休後首年度支出為 300,000 元，退休後餘命 20 年，試以實質報酬率折現法計算退休金總需求為若干元？
- (A) 7,320,000 元
 - (B) 6,657,000 元
 - (C) 5,413,800 元
 - (D) 5,232,300 元
38. 翁君現年 40 歲，年收入為 120 萬元，年生活費為 80 萬元，退休後生活費調整率為 60%，通貨膨脹率為 3%，請問 60 歲退休後首年度生活費為多少元？（取最接近值）
- (A) 82.6 萬元
 - (B) 86.7 萬元
 - (C) 79.3 萬元
 - (D) 76.9 萬元

39. 張先生現年 45 歲，估算退休後每年生活支出現值為 60 萬元，退休前費用上漲率為 5%，退休後費用維持不變。假設張先生 15 年後退休，預計退休後壽命 18 年，退休金投資報酬率為 3%，則張先生退休時，應至少準備多少退休金？（取最接近金額）
- (A) 1,642 萬元 (B) 1,716 萬元
(C) 1,721 萬元 (D) 2,127 萬元
40. 有關風險與報酬率的無異曲線，下列敘述何者錯誤？
- (A) 在無異曲線上的任何一點效用相同
(B) 愈往左上方的無異曲線，效用水準愈低
(C) 風險與報酬率呈現向右凸性
(D) 風險與報酬率呈現正向關聯
41. 將投資 10 年以上的報酬率之上、下限區間，與單年期的投資報酬率之上、下限區間相比較，下列敘述何者較符合實證之事實？
- (A) 10 年報酬率，其上下限區間較集中
(B) 單年期報酬率，其上下限區間較集中
(C) 二者之上下限區間，大致相同
(D) 二者無穩定之關係
42. 根據證券市場線(SML)選擇投資工具時，下列敘述何者正確？
- (A) 若標的證券期望報酬率低於需要報酬率，則表示該證券價值被高估，持有者應賣出標的證券
(B) 看好金融市場未來前景時，應選擇 β 值較低之證券
(C) 在相同 β 值下，應選擇期望報酬率較低之標的證券
(D) 在一個有效率的投資組合中，所有個別證券之預期報酬率均由非系統風險決定之
43. 下列何者屬於風險偏好高的投資人所喜好的產品？
- (A) 政府公債
(B) 平衡型基金
(C) 銀行存款
(D) 高收益債券

44. 有關投資組合保險策略 $K = m \times (V - F)$ 之敘述，下列何者正確？
- (A) m 為可承擔風險係數，與股票資產投資比重高低成反比
 - (B) F 為可接受之總資產市值上限
 - (C) 在股市呈現多頭時，採取投資組合保險策略會兩面損失
 - (D) 可接受的風險已事先設定，在最壞的情況下會自動執行停損設定，仍可保有相當於可接受下限的總資產市值
45. 假設甲有資金 200 萬元，擬投資股票，而股票虧損風險上限為 25%，而其可接受之最大年度損失為 20 萬元，請問其股票投資比率上限約為何？
- (A) 25%
 - (B) 30%
 - (C) 35%
 - (D) 40%
46. 王先生以 100 萬元採取固定投資比例策略配置，按 40%：60% 比例投資 A 基金、B 基金，一年後 A 基金上漲 17.5%，B 基金上漲 5%，則王先生應如何調整？
- (A) 賣掉 2 萬元 A 基金，買入 2 萬元 B 基金
 - (B) 賣掉 3 萬元 A 基金，買入 3 萬元 B 基金
 - (C) 賣掉 2 萬元 B 基金，買入 2 萬元 A 基金
 - (D) 賣掉 3 萬元 B 基金，買入 3 萬元 A 基金
47. 凡經常居住中華民國境內之中華民國國民，須待放棄中華民國國民身分起滿幾年後，才能達到境外資產贈與行為免徵贈與稅之目的？
- (A) 一年
 - (B) 二年
 - (C) 三年
 - (D) 四年
48. 依目前我國遺產及贈與稅法有關遺產稅扣除額規定，被繼承人遺有配偶者，得自遺產總額中扣除多少？
- (A) 220 萬元
 - (B) 493 萬元
 - (C) 553 萬元
 - (D) 770 萬元
49. 我國遺產稅之課稅基礎係採用下列哪一種？
- (A) 屬人主義
 - (B) 屬地主義
 - (C) 原則屬人主義，例外屬地主義
 - (D) 原則屬地主義，例外屬人主義

50. 下列何種方法，係以遺族一生支出現值扣減已累積的生息淨值而得之應投保金額？

(A) 收入彌補法

(B) 遺族需要法

(C) 所得替代法

(D) 變額年金法

答案

題號	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
答案	A	A	C	C	B	B	A	B	D	B
題號	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
答案	A	C	B	B	C	B	C	C	A	A
題號	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
答案	C	C	A	A	B	B	C	D	B	A
題號	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.
答案	C	A	D	A	A	C	C	B	B	B
題號	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.
答案	A	A	D	D	D	B	B	C	C	B

輔考 所有