

類組：財稅經貿組

代號：B01

應考人編號：_____

科目名稱：財務管理概要

考試時間：1 小時 30 分鐘

※注意：〈一〉本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

〈二〉本科目共 20 題，每題 5 分，須將答案填入答案卷內，於本試題卷上作答者，不予計分。

〈三〉測驗完畢後，請將試題卷及答案卷繳回，未繳回者一律違規論。

〈四〉可使用電子計算器。

測驗題(100%)

- (2) 1. 今年初陸先生以每股\$30 購入一檔股票，並在年底以\$29/股將該股票賣出。若陸先生在賣出該股票前另外還收到\$2/股的現金股利，則其投資該檔股票的總報酬率是多少？(1) 6.7% (2) 3.3% (3) 13.3% (4) 1.75%
- (3) 2. 小葉以每股\$36 的價格買進 5 張(5,000 股)股票 X，以每股\$87 買進 3 張股票 Y，再以每股\$4 買進 50 張股票 Z。請問在小葉的投資組合中，股票 X 與股票 Z 的投資權重各是多少？(1) 30%、40% (2) 25%、30% (3) 28%、31% (4) 41%、26%
- (1) 3. 已知股票 X 的預期報酬率 > 股票 Y 的預期報酬率，且股票 X 的報酬率標準差 = 股票 Y 的報酬率標準差；請問下列敘述何者是正確的？(1) 股票 X 的變異係數較低 (2) 股票 Y 變異係數較低 (3) 股票 X 的總風險較高 (4) 股票 Y 的總風險較高
- (1) 4. 假設在三十年前，美國大學生一年求學費用約為 US\$4,500，三十年後的 2014 年，一年所需花費已增至 US\$35,000，請問大學生求學費用的年增率大約是多少？(1) 7.08% (2) 6.93% (3) 7.36% (4) 6.75%
- (4) 5. 王先生每年都會將他的小孩在過年期間收到的紅包存入銀行帳戶，該銀行帳戶支付 4% 的年利率，而且是每年複利一次。王先生一共已經存了五次(最近的一次存款是在一年之前)。假設這五次存款的金額分別是 \$2,000、\$3,000、\$4,500、\$5,600、\$6,000，請問該存款帳戶目前的總存款餘額是多少？(1) \$20,384 (2) \$22,406 (3) \$21,315 (4) \$23,302
- (2) 6. 華夏銀行的五年期定存年利率為 5%，採每日複利(一年以 365 日計)，請問該定存的有效年利率最接近多少？(1) 5.08% (2) 5.13% (3) 5.16% (4) 5.21%
- (1) 7. 你有一筆六年期的投資，在第一年到第三年底每年會產生 \$2,000，在第四年到第五年底每年會產生 \$2,500。假設你六年投資的收益現值為 \$11,000，同時你所要求的投資報酬率每年均為 5%，則在第六年所產生的收益金額應是多少？(1) \$2,061 (2) \$2,357 (3) \$2,578 (4) \$2,744
- (2) 8. 在實務上，通常下列何者可以代表「市場投資組合」？(1) 包括所有政府公債的投資組合 (2) 反映市場整體表現的加權股價指數 (3) 投資於高科技電子產業股票的共同基金 (4) 政府退休基金的投資組合
- (2) 9. 當市場投資組合報酬率上漲或下跌 1.5% 時，股票 X 的報酬率會依同方向變動 1.2%。由此可知股票 X 的貝他係數等於：(1) 1.25 (2) 0.8 (3) 0.3 (4) 1.8
- (3) 10. 假設目前市場上的無風險利率等於 6%，而市場風險溢酬等於 10%，請問下列哪一檔股票沒有正確反映 CAPM 的評價？(1) 股票 A 的貝他係數等於 1.4，而預期報酬率等於 20% (2) 股票 B 的貝他係數等於 1.2，而預期報酬率等於 18% (3) 股票 C 的貝他係數等於 1.0，而預期報酬率等於 14% (4) 股票 D 的貝他係數等於 1.1，而預期報酬率等於 17%
- (3) 11. 大興木業公司決定在下年度發行票面利率為 10% 的債券；該公司若依照券商建議的價格售出債券給投資人，則投資人的收益率為 12%。假定公司所得稅率為 25%，則大興木業公司的稅後負債成本(K_{dAT})是多少？(1) 6% (2) 7.5% (3) 9% (4) 12%
- (1) 12. 忠訓旅遊公司目前發行在外的普通股股票共 50 萬股，每股市價 \$10.8。該公司還有面額 \$1,000,000 的債券尚未到期，市價為面額的 105%，請問忠訓旅遊公司的負債/權益比(D/E)是多少？(1) 19.44% (2) 20.35% (3) 21.88% (4) 22.19%
- (2) 13. 對投資人而言，下列何種證券的違約(信用)風險最低？(假設均為同一家公司所發行) (1) 長期公司債 (2) 短期票券 (3) 特別股股票 (4) 可轉換公司債
- (2) 14. 域海航運的負債成本為 8%，權益成本為 12%，域海航運未舉債時的全面資金成本為 11%。根據 M&M 無稅模型定理二，域海航運目前的全面資金成本是多少？(1) 12% (2) 11% (3) 10.5% (4) 10%

類組：財稅經貿組

代號：B01

應考人編號：_____

科目名稱：財務管理概要

考試時間：1 小時 30 分鐘

※注意：〈一〉本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

〈二〉本科目共 20 題，每題 5 分，須將答案填入答案卷內，於本試題卷上作答者，不予計分。

〈三〉測驗完畢後，請將試題卷及答案卷繳回，未繳回者一律違規論。

〈四〉可使用電子計算器。

- (3) 15. 國內上市公司宏達電(股票代號：2412)在 2011 年宣告發放的現金股利為\$37，股票股利為\$0.5；阿丹原持有 5,000 股，應可配得多少現金股利和股票股利？ (1) \$185,000；2,500 股 (2) \$187,500；5000 股 (3) \$185,000；250 股 (4) \$187,500；250 股
- (1) 16. 在進行公司評價時，發現某公司的本益比(P/E)較同產業其他公司為低，但市價/銷售額比(P/S)卻比同產業其他公司為高，則以下何者最有可能？ (1)該公司比同業有相對較高的業外收入 (2)該公司比同業有相對較高的銷售量 (3)該公司比同業有相對較高的股價 (4)該公司比同業有相對較高的營業淨利
- (2) 17. 假設美國有位進口商從瑞士輸入巧克力，交貨及付款日是在訂單日期的 3 個月後，付款貨幣為瑞士法郎；美國進口商可用下列哪一種方式消除匯率風險？ (1)賣瑞士法郎遠期合約 (2)買瑞士法郎遠期合約 (3)向銀行借瑞士法郎，在即期匯率轉換成美元存到銀行 (4)在即期匯率買進瑞士法郎
- (2) 18. 一位法國投資人已購買了日圓計價的債券，而下列何種情況發生將會使該投資人有最高的報酬率？ (1)日圓利率上漲而歐元升值 (2)日圓利率下跌而歐元貶值 (3)日圓利率上漲而日圓貶值 (4)日圓利率下跌而歐元升值
- (1) 19. 若你觀察到澳幣一年期定存利率較美元一年期定存利率高出 3%，則你預期一年後澳幣相對於美元會： (1)貶值 (2)升值 (3)不變 (4)崩盤
- (3) 20. 假設 2010 年 x 月 x 日在台灣證券交易所交易的台積電(TSM)股票收盤價為 NT\$60/股，當天匯率落在 NT\$29.93/US\$。假設沒有交易成本，請問台積電在美國 NYSE 交易的存託憑證 1 股應為多少美元，才不會產生套利機會？(註：1 股 TSM 存託憑證等於 5 股台積電股票股權) (1) US\$7.55 (2) US\$9.13 (3) US\$10.02(4) US\$13.22