

南華大學九十五學年度 碩士班 招生考試試題卷

系所別：財務管理研究所

科目編號：A1-17-12

科 目：財務管理

試題紙第 1 頁共 1 頁

一、選擇題(20%；第1小題為複選、5%，其餘各題為單選，每題2.5%)

1. 以下那些科目當餘額增加時屬於自發性的資金來源？【複選】
 (1)應收帳款 (2)存貨 (3)累積折舊 (4)銀行短期信用貸款 (5)應付帳款 (6)銀行長期貸款
 (7)普通股股本 (8)保留盈餘
2. 一企業將實施擴充廠房設備的計畫，且決定維持同樣的報酬率水準，則該企業應該
 (1)提高營業槓桿 (2)降低營運槓桿 (3)提高財務槓桿 (4)降低財務槓桿 (5)提高合併槓桿
 (6)降低合併槓桿
3. 以下各長短期資金融資組合政策中，何種方法之財務風險最低？
 (1)資金來源與用途相配合 (2)長期資金來源大於長期資金需求
 (3)長期資金來源小於長期資金需求 (4)長期資金來源等於長期資金需求
4. 當企業預估其交易週轉金的需求為200萬元，預防性現金需求為30萬元，且銀行要求絕對貸款性補償餘額為100萬元，則該企業總共需維持多少現金？
 (1)130萬元 (2)200萬元 (3)230萬元 (4)300萬元 (5)330萬元
5. 若一企業的存貨週轉天數縮短20天，應收帳款平均收現天數減少10天，且應付帳款平均付現天數縮短15天，則其現金循環會 (1)增加45天 (2)減少45天 (3)增加15天 (4)減少15天
6. 設無風險報酬率為10%，市場平均報酬率為16%；若某公司的 β 為2，則根據CAPM，投資於此公司的必要報酬率為 (1)10% (2)13% (3)16% (4)22% (5)以上皆非
7. 個別投資的風險 (1)係加入投資組合後的總風險 (2)加入投資組合後即可被分散掉
 (3)係加入投資組合後所引起的風險增量 (4)以上皆非 (5)以上皆是

二、簡答題(40%，每題 10%)

1. 請說明實質選擇權與一般選擇權的異同。
2. 何謂庫藏股？功用為何？
3. 假設某投資方案的期初投資為\$1,000百萬元，其後四年的現金流入分別為\$500、\$400、\$300及\$100百萬元。假設資金成本為10%，請以：(1)實際回收期間法；(2)淨現值法；(3)內部報酬率法來評估此投資方案。(只需列出運算式，不需計算結果)
4. 以下為某公司評估不同經營績效下的簡要財務資料，請計算該公司的財務槓桿並說明其意義。

EBIT	利息	稅後淨利	ROE	EPS
\$100,000	\$12,000	\$52,800	52.8%	\$10.56
\$140,000	\$12,000	\$76,800	76.8%	\$15.36

三、申論題(40%，每題 20%)

1. 假設您是某銀行放款部主管，今有一家上市公司向貴銀行申請大額放款用來進行一項重大投資方案，請問您要如何評估該公司的經營績效及財務狀況？(請分別以財務性資料及非財務性資料來說明)
2. 某大型企業集團擁有鉅額勞退基金，目前正在評估投資於股票型基金、組合型基金及指數型基金的可行性。假設您是該企業集團的財務主管，您將如何在兼顧風險及報酬的考量上制定投資決策？