

國立臺北商業大學附設空中進修學院 113 學年度第一學期期末考參考答案

考試科目：二專 312 財務管理

考試日期：113 年 12 月 08 日 節次：3

一、選擇題，每題 4 分，可以使用計算機，不可以用手機當計算機使用

1. 下列何種資本預算評估法忽略了貨幣的時間價值？
(A) 回收期間法(B)淨現值法 (C)內部報酬率法 (D)益本比法
2. 正德公司的折現率為正，該公司有一投資案期初須投入 200 百萬元，之後 4 年每年淨賺 50 百萬元，下列何者對該投資案的描述為正確？
(A)NPV 為負 (B)NPV 為零 (C)IRR 會超過資本成本(D)折現還本期間少於 4 年
3. 考慮資本限額時，公司若想要採行內部報酬率(IRR) 法進行評估，將不同投資專案之 IRR 置於縱軸，而橫軸為不同投資專案之投資資金累計時，此圖形稱之為：
(A)NPV 線 (B)IOS 線 (C)EAA 線 (D)PI 線
4. 假設投資計劃的未來現金流量完全已知，有關淨現值 (NPV)法與內部報酬率(IRR)法之敘述，何者正確？
(A) NPV<0 時,接受計畫與否,對公司價值無影響 (B)任一現金流量,其 IRR 只有一個數據 (C)所有 NPV 大於 0 的計畫可考慮投資 (D)所有 IRR 大於 零的計畫都值得投資
5. 哪一種類別的資金成本必須考慮稅後成本？ (A)債務 (B)普通股 (C) 特別股 (D)保留盈餘
6. 下列哪一項不是影響公司債發行成本的因素？ (A)利率(B)發行價格(C)發行期間 (D)發行費用
7. 所謂財務槓桿指的是：(A) 公司總資產與總負債的比率(B)短期負債與公司總資本的比率(C)長期負債與公司總資本的比率 (D)總負債與股東權益的比率
8. 公司的流動比率通常指的是：(A) 總資產與流動負債的比率(B)流動資產與流動 負債的比率(C)流動負債與總負債的比率(D)短期負債與長期負債的比率
9. 所謂資本結構指的是：(A)總負債與業主權益的比率(B)長期負債與業主 權益的比率(C)短期負債與長期負債的比率 (D)長期負債與普通股股本的比率
10. 公司發放現金股利是由誰決定？(A)總經理(B)董事會(C)股東大會(D)管理階層
11. 支付現金股利將會造成保留盈餘有何變化？(A)增加(B)重組(C)沒有影響 (D)減少
12. 中科遊覽車公司今年稅後淨利為 1,000,000 元,並宣布發放 400,000 元現金股利,公司的股利發放率為 (A)40% (B)30% (C)20% (D)10%
13. 公司決定回購自家股票,其資訊內涵通常意味著：
(A)公司對未來的現金流充滿信心(B)公司未來將 面臨資金困難 (C)公司計劃大規模發行新股
(D)公司對未來的市場需求感到擔憂
14. 下列何者為公司中長期籌措資金的方式？1 出售庫藏 股、2 向銀行貸款、3 發行公司債、4 發行特別股
(A) 1,2,3,4 (B) 1,2,3 (C) 1,2,4 (D) 2,3,4
15. 下列何者並不包含於客戶信用風險管理的信用 5C 分析法(A)品格特質 (B)資本 (C)創造力 (D)擔保品

一、選擇題答案

1. A	2. A	3. B	4. C	5. A
6. C	7. D	8. B	9. B	10. B
11. D	12. A	13. A	14. D	15. C

背面尚有試題

國立臺北商業大學附設空中進修學院 113 學年度第一學期期末考參考答案

考試科目：二專 312 財務管理

考試日期：113 年 12 月 08 日 節次：3

二、問答題，每題 20 分

1. 假設華大公司有甲、乙兩個投資方案需要評估，設兩案之投入原始成本與每年回收的預期淨現金流量，如下表所示：

	成本	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
甲方案	1,000	400	400	300	200	200
乙方案	2,000	400	400	500	900	900

若以回收期間法(Payback Period;簡稱 PP)評估甲與乙兩方案，請問回收期間各為何？哪個方案較佳？

2. 假設海公司發行特別股，特別股每年須支付股利 2 元，發行價格為 20 元，試回答下列問題：

(1) 特別股的資金成本是多少？

(2) 若發行成本比率為 8%，則特別股的資金成本是多少？

二、問答題

1.

解答

根據題意，計算如下：

200

$PP_{甲} = 2 + 200/300 = 2.67$ 年

$PP_{乙} = 3 + 700/900 = 3.77$ 年

甲方案回收期間 2.67 年，小於乙方案的回收期間 3.77 年故選擇甲方案。

2.

解答：

$R_P = 2/20 = 10\%$

$R_P = 2/(20 \times 0.92) = 10.86\%$