

嶺東技術學院九十四學年度財務金融研究所
碩士在職專班招生考試試題

財務金融實務

可使用計算機

一、【40%】最近金磚四國(Bricks)的話題很熱，台灣如何由利用過去二十年電子業成功的模式，與金磚四國之一的印度合作，共創一個更高附加價值的發展空間？

二、【30%】①【15%】請列舉衍生性商品的種類（任三種即可）及其標的資產。

②【15%】1999年芝加哥商業交易所(CME)推出天氣期貨，請問其為第一個以天氣變化所設計的避險工具嗎？如不是，其與之前的標的避險工具有何差異？CME推出的天氣期貨其標的物為何？

三、【30%】四種可能的景氣及其機率。A、B、C目前股價分別為\$50、\$40、\$45，預測三家公司A、B、C半年後的股價如下：

景氣	機率	A	B	C
優	0.2	\$65	\$50	\$60
佳	0.3	\$60	\$44	\$50
平	0.3	\$52	\$41	\$46
劣	0.2	\$45	\$32	\$45

【提示：先計算報酬率】

試計算A、B、C三家公司之股價期望報酬率、變異數、變異係數；投資哪一家公司承擔風險最低？

(試題結束)