

等 別：三等考試

類 科：經建行政、商業行政

科 目：貨幣銀行學

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、金融體系內因為存在著訊息不對稱的情形，容易發生「錯誤選擇」(adverse selection)與「道德危機」(moral hazard)兩種問題。(25分)

(一)請分別說明「錯誤選擇」與「道德危機」此兩問題。

(二)請分別舉出並說明商業銀行為了避免以上兩種問題的發生，所可以採取的各項措施。

(三)此次美國次級房貸金融危機，是因為以上兩種問題中的什麼問題而引起？請說明。

二、銀行能夠透過放款來創造貨幣，使得最後流通在社會上的貨幣供給量是原來中央銀行放出的貨幣基礎(準備貨幣)之倍數，此倍數被稱為「貨幣乘數」。(25分)

(一)請導出「貨幣乘數」的公式(請先將所用的符號加以定義清楚)。

(二)請就所導出的公式分析那些因素會影響「貨幣乘數」的大小。

(三)請分析資產泡沫現象與「貨幣乘數」之間的可能因果關係。

三、現在中央銀行最新維持物價穩定之貨幣政策策略是省略中間目標，直接對通貨膨脹訂定目標，此貨幣政策策略被稱為「釘住通貨膨脹」。請歸納此種貨幣政策策略的特徵。並分析其優劣性。(25分)

四、中央銀行往往採取寬鬆的貨幣政策來刺激經濟，提高所得。貨幣供給的增加可以經由多種途徑最後使所得增加。(25分)

(一)請就其中三種貨幣政策的傳遞機制加以說明。

(二)此次各國央行皆採取寬鬆的貨幣政策來因應美國次級房貸所引發的金融危機。請問何種貨幣政策的傳遞機制在此次危機中扮演拯救經濟最關鍵的角色？請說明。