

貨幣的定義

1. 2010.Q5(a)

(a) 貨幣的定義是_____。(2 分)

判斷某物品是否貨幣

2. 2002.Q.11(c)

王小姐在某補習社任教經濟科。 (3 分)

(c)該補習社學業成績好的學生會獲得書券，那是可用來在指定的書店裏購買書本的。解釋這些書券是否「貨幣」。

3. 2004.Q.11(c)(ii)

(c) 某著名時裝連鎖店開設新分店。

(ii) 為慶祝新店開幕，該連鎖店贈送現金券予其顧客，這些現金券可在該連鎖店當作現金使用。解釋為何這些現金券並非貨幣。(2 分)

4. 2009.Q9(d)

(d) 有些書店發行書券，持有人可用以支付他們在這些書店內購買的物品。

(i) 除了「價值的儲藏」及「延期支付的標準」，寫出其他兩項貨幣功能的名稱。(2 分)

(ii) 書券不能發揮(d)(i)答案中的兩項貨幣功能。試加以解釋。(2 分)

貨幣的功能

5. 1991.Q.5(a)

列舉三項貨幣功能。 (3 分)

6. 2005.Q.4

列舉及解釋兩項貨幣功能。 (4 分)

通脹/通縮對貨幣功能的影響

7. 1996.Q.8

解釋在通脹發生時，有哪兩項貨幣功能受到影響。 (4 分)

8. 2004.Q.9(b)

(b) 在通縮時期，現金會發揮貨幣哪一項功能比在通脹時期更好？解釋你的答案。(3 分)

物品A發揮哪一項/些 貨幣功能?

9. 1994.Q.6

僱主：「如果你這個月替我工作，我會在月底給你30米布匹作為酬勞。」

僱員：「請付現金。我不會接受布匹作為報酬。」

該僱主認為，布匹除可作為交易媒介外，尚可發揮哪一種貨幣功能？並且解釋為何在一般情況下，布匹不能發揮該項功能。(6 分)

10. 1995.Q.10(b)(i)

在香港，往來存款或儲蓄存款的存戶可在若干店舖購物後，利用EPS 咭付款。EPS 咭的功用是使該筆金額馬上從存戶的銀行存款戶口轉帳到該等店舖的銀行存款戶口內。

(i) 上例中，儲蓄存款與 EPS 咭同時運用可扮演一種貨幣功能。寫出該貨幣功能。(2 分)

11. 1999.Q.11(d)

有人認為八達通卡或可用作價值的儲藏和的士服務費用的支付工具。

列舉貨幣其他兩項功能，並解釋為甚麼八達通卡不可能發揮這兩種功能。(4 分)

12. 2003.Q.7

在某些亞洲國家的遊客區裏，貨品和服務的價格都以美元來標示。假設遊客用美元現金購物。

(a) 寫出美元在上文描述中所發揮的兩項貨幣功能的名稱。(2 分)

(b) 寫出其他兩項貨幣功能的名稱，並加以解釋。(4 分)

13. 2006.Q.7

「自由行」給香港帶來大量中國內地遊客。

在下表填寫人民幣在每一個案中所發揮的貨幣功能。

人民幣所發揮的貨幣功能

個案1：香港有些商店的貨品和服務以人民幣訂價。

個案2：香港有些商店接受顧客以人民幣現金付款。

個案3：香港有些銀行接受人民幣儲蓄存款。

(3 分)

14. 2007.Q.6

「澳門很多商店接受港元付款。澳門的銀行也接受港元存款。」

寫出在上述情況中港元所發揮的兩項貨幣功能的名稱，並解釋這些功能。(4 分)

15. PP.Q8

活期存款可被視為貨幣。解釋它能發揮哪兩項貨幣功能。(4 分)

良好貨幣的特質/不同物品作為貨幣的比較

16. 2001.Q.5

解釋為甚麼作為一種交易媒介，紙幣會較鑽石更普遍被人接受。 (4 分)

17. 2010.Q.5(b)

(b) 列舉兩項理由解釋為什麼珍珠不是良好的「貨幣」。 (4 分)

18. 2012.Q.7

「當用作貨幣時，9999金較香煙為佳。」提出兩項理由解釋這個論點。 (4 分)

沒有現金 / 電子交易 = 沒有貨幣的言論

19. 1997.Q.4(a)

在某海島上，居民以他們的貨物和勞務換取鹽，同時又用鹽來購買他們所需的物品。

(a) 「該海島經濟沒有貨幣。」解釋你是否同意這句說話。 (2 分)

20. 1998.Q.6

以下是一項關於未來商業城市的推測：「……由於科技進步，貨物和勞務的交易不需要使用現金。在先進的經濟體系裏再沒有現金。」

小強說：「由於沒有現金，貨幣在這些經濟體系裏並不存在。」

解釋小強所言是否正確。 (4 分)

以物易物經濟

21. 1997.Q.4(b)

在某海島上，居民以他們的貨物和勞務換取鹽，同時又用鹽來購買他們所需的物品。

(b) 解釋島上居民以鹽換物和勞務可能遭遇到的兩項困難。 (4 分)

22. 2000.Q.5

野人甲：「我想用我的一些香蕉交換你的一些蔬菜。」

野人乙：「但我現在想要的是一些木塊。」

寫出貨幣的定義，並解釋貨幣如何能解決在上述情況出現的交換難題。 (4 分)

23. 2017.Q5

由於政局不穩，某國的貨幣大幅貶值，並變得非常波動。這可能削弱了貨幣哪兩項功能？試加以解釋。 (4 分)

24. 2020.Q5

(a) 持有貨幣的機會成本是什麼？試加解釋。 (2 分)

(b) 彼德欠瑪莉\$100，而他的錢包內並無現金。他向瑪莉提議用某連鎖超市發出的現金券（面值\$100）還債。舉出兩個經濟理由解釋為什麼瑪莉會拒絕接受該現金券作為彼德的還款。 (4 分)

24. 2021.Q7

在某國，懲教所大部分的囚犯都使用香煙作為交易媒介，但社會大眾拒絕用香煙結算支付。除了不獲社會普遍接受外，以兩個理由解釋為什麼香煙在社會中並不是一種良好的貨幣形式。 (4 分)

貨幣的定義

1. 2010.Q5(a)

貨幣的定義是「一種人們普遍接受的交易媒介」。

判斷某物品是否貨幣

2. 2002.Q.11(c)

否。因為

它們沒有被普遍接受作為交易媒介。

沒有被普遍接受是因為它們不能用來購買其他物品或服務。

3. 2004.Q.11(c)(ii)

它們並非普遍被接受，因為它們不能在其他商店用來購物。

4. 2009.Q9(d)

- (i) - 交易媒介
- 記帳單位

[只批閱首兩項。]

- (ii) - 不是交易媒介因為這些證券並不普遍地被其它商舖接受用作購買商品或服務。

- 不是記帳單位因為其它商品的價格並非以這些證券來表達。

貨幣的功能

5. 1991.Q.5(a)

6. 2005.Q.4

- 交易媒介
貨幣是可以幫助人們買賣物品和服務的媒介。
- 記帳單位
貨幣可用來表達物品和服務的價格及價值。
- 價值的儲藏
人們可將購買力儲藏起來，留待將來消費在物品和服務上。
- 延期支付的標準
貨幣可用來表達將來支付的價值。

[只批閱首兩項。]

通脹/通縮對貨幣功能的影響

7. 1996.Q.8

- ☑ 價值的貯藏：相同數量的貨幣但較少購買力
- ☑ 延遲付款的標準：貨幣的實質價值下跌 / 債主寧願即時獲得現金，而非未到期支票
- ☑ 交易媒介：貨幣的實質價值下跌 / (在惡性通脹時期，) 貨幣的普遍接受性備受衝擊。

2@，
最高：4

[只批閱首兩項。]

8. 2004.Q.9(b)

儲存價值 / 儲存財富功能。這是因為現金的購買力 / 實質價值在通脹時期不斷減少，但在通縮時期卻不斷增加。

物品A發揮哪一項/些貨幣功能？

9. 1994.Q.6

10. 1995.Q.10(b)(i)

- 交易媒介
- 支出工具

任何一項，2分

11. 1999.Q.11(d)

- 記帳單位
- 延期付款的標準

不是記帳單位。Q 其他物品的價格都不以八達通卡來表達。

不是延期付款的標準。Q 付車費時都是馬上扣除八達通卡上的數額。

12. 2003.Q.7

- (a) 這是交易媒介或記帳單位。

- (b) 其他功能包括：

- 價值的儲藏
意思是人們可將購買力儲藏起來，留待將來消費在物品和服務上。

- 延期支付的標準
這是以貨幣作為將來支付的單位。

13. 2006.Q.7

個案	人民幣所發揮的貨幣功能	
個案1：香港有些商店的貨品和服務以人民幣訂價。	_____ 記帳單位 _____	1
個案2：香港有些商店接受顧客以人民幣現金付款。	_____ 交易媒介/支付工具 _____	1
個案3：香港有些銀行接受人民幣儲蓄存款。	_____ 價值的儲藏 _____	1

14. 2007.Q.6

- 接受港元付款：交易媒介/支付工具
 - 接受港元存款：價值儲藏 / 財富儲藏
- [只批閱首兩項。]

交易媒介：
港元在澳門這些商店裏是可以幫助人們買賣物品和服務的媒介。

價值儲藏：
港元存款容許人們把購買力儲存，以作將來購買物品和服務之用。

15. PP.Q8

- 交易媒介：支票是可以幫助人們買賣物品和服務媒介。
- 價值的儲藏：活期存款容許人們把購買力儲存，以作將來購買物品和服務之用。

良好貨幣的特質/不同物品作為貨幣的比較

16. 2001.Q.5

- (關於可分割性)
一張紙幣可找換成較細面額的紙幣而總值不變。
鑽石分割後總值便會下降。
- (關於一致性)
同一銀行發行相同面值的紙幣都有一致的外貌特徵 ⇒ 價值一致 鑽石沒有一致的外貌特徵 ⇒ 價值分歧
- (關於一致性)
紙幣的價值較易分辨 (因為同等價值的具有一致的外貌特徵)
鑽石的價值不易分辨 (因為鑽石沒有一致的外貌特徵)
- 任何其他相關點

2@, 最高：4

17. 2010.Q5(b)

- (不為人普遍接受)
珍珠並非人們普遍接受用作買賣物品和服務的交易媒介。
 - (不可分割)
珍珠分割後總值便會下降。
 - (非同質)
珍珠沒有一致的外貌特徵 ⇒ 價值並非一致 / 珍珠的價值不易分辨。
 - 任何其他相關點
- [只批閱首兩項]

2@, 最高：4

18. 2012.Q7

- 黃金較耐用，而香煙的價值可能在交易時減低
- 黃金較香煙廣泛被接受為交易媒介。
- 黃金較同質而香煙的質素有所不同。
- 任何其他相關點：[只批閱首兩項]

- 2@, 最高：4

沒有現金 / 電子交易 = 沒有貨幣的言論

19. 1997.Q.4(a)

我不同意這句說話。

「貨幣」是公眾普遍接受的交易媒介。

在該海島上，鹽就是「貨幣」。因為它是公眾普遍接受的交易媒介，居民可以用鹽換取他們所需的物品和勞務。

20. 1998.Q.6

- 錯誤。貨幣仍然存在，因為仍需要一個普遍接受的交易媒介。
- 它可以其他形式出現，例如電子貨幣/ 其他解釋。

3

1

以物易物經濟

21. 1997.Q.4(b)

優良貨幣應具備易於攜帶及同質性等特質。

島上居民可能遭遇到的兩項困難是：第一，攜帶鹽作交易；第二，以鹽作為訂價單位。

若要交換的物品或勞務的價值很高 (譬如說要購買一間屋)，便需要大量的鹽作交易，但隨身攜帶大量鹽是十分不方便。

另一方面，由於各類鹽的品質有異，且不易分辨，故不易被眾人接受為量度價值的單位，以訂定交易時所涉及物品或勞務可換取鹽的數量。

22. 2000.Q.5

貨幣是一個普遍接受的交易媒介。

該情況的交換難題是尋找雙向需求偶合 / 買與賣必須同時進行。

若以貨幣作交易媒介，野人甲可用貨幣向野人乙購買蔬菜而無需向後者出售香蕉。野人乙亦可用貨幣向其他人購買木塊。貨幣出現後，縱使沒有雙向需求偶合，交換仍可進行 / 買與賣不須同時進行。

2

2

23. 2017 Q5

貨幣的功能：

- 價值的儲存：
由於本地貨幣的價值 (以外幣計算) 下跌，其購買力 (以外國的物品和服務數量計算) 會下降。
 - 延遲支付的標準：
由於貨幣的價值大幅波動，擬訂日後以本地貨幣支付的合約的成本會上升。
 - 交易的媒介：
若貨幣價值波動太厲害，一些跨國的廠商可能拒收該國貨幣。
- [只批閱首兩項功能]

2@

2@
最高：4

(a) 名義利息（或利率）

因為某人持有貨幣時便放棄了將該筆金錢存入銀行並賺取利息收入的機會，或將該筆金錢購買可賺取利息的資產（如債券）的機會。

(1)

(1)

(b) 原因：

- 並非普遍地被接受為交易媒介，因為現金券只能在該連鎖超市使用，其他店舖不能使用。
- 並非可分割，因為現金券很難兌換成較細金額以幫助交易較便宜的物品。
- 並非良好價值貯藏，因為當該連鎖超市關店，現金券價值歸零。
- 不及紙幣耐用，因為該現金券並不防水，容易損壞。
- 不是法定貨幣，因為其他人可能拒絕接受現金券作支付之用。
- 任何其他相關點

[只評閱首兩項。]

@2
最高：4

銀行三級制

無相關試題

中央銀行的功能

1. 1992.Q.3(c)(i)

(i) 列舉兩項由匯豐銀行執行的中央銀行功能。

(4 分)

2. 2002.Q.7

列舉兩項中央銀行的功能。

(2 分)

商業銀行

3. 2001.Q.10(a)

商業銀行的基本經濟角色是甚麼？

(2 分)

中央銀行的功能

1. 1992.Q.3(c)(i)

(i) 匯豐銀行負責發行香港的法定紙幣，亦是香港的政府銀行。

2. 2002.Q.7

- 發行貨幣
- 作為政府的銀行
- 作為政府的顧問
- 監管金融部門例如私人銀行
- 最後的放貸者
- 結算銀行票據的行政機構
- 執行貨幣政策
- 管理國家的外匯儲備
- 其他相關點

[只批閱 首 兩 項。]

商業銀行

3. 2001.Q.10(a)

銀行是將人民的儲蓄轉變成投資的一種金融中介機構。

1 @ ,
最高 2

2

1. 1990.Q.2(d)(i)

假設香港的銀行並不持有超額儲備而法定最低儲備率是 25%。陳先生從甲銀行的儲蓄戶口中提取 10,000 港元後存放家中。

(i) 解釋 M1(港元部分)即時有何改變。 (2 分)

2. 1992.Q.3(a)(ii), (b)(i)

(a)(ii) 解釋為甚麼銀行持有的現金並不包括在 M1 的計算之內。 (3 分)

(b) 在香港，王小姐將\$1000 現金存入匯豐銀行的活期存款戶口內。

(i) 此舉對 M1 即時有甚麼影響？並加解釋。 (3 分)

3. 1993.Q.5(c)(i)

假設陳先生將他的樓宇售予一位加拿大的朋友，獲得相當於三百萬港元的海外匯款。他將這三百萬港元存入他在本港一間銀行的儲蓄戶口。

(i) 解釋此舉對本港貨幣供應定義 1 及 2 有(M1 及 M2)即時有甚麼影響。 (4 分)

4. 1995.Q.10(b)(ii)

在香港，往來存款或儲蓄存款的存戶可在若干店舖購物後，利用EPS 咭付款。EPS 咭的功用是使該筆金額馬上從存戶的銀行存款戶口轉帳到該等店舖的銀行存款戶口內。

(ii) 解釋當某人利用 EPS 咭購物時，貨幣供應定義二 (M2) 是否受到影響。 (2 分)

5. 1996.Q.7

某年，全部商業銀行一月及二月的綜合資產負債表如下：

一月			
資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
現金儲備	40	往來存款	20
放款	60	儲蓄存款	40
		定期存款	40
二月			
資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
現金儲備	50	往來存款	30
放款	50	儲蓄存款	40
		定期存款	30

根據上述綜合資產負債表，貨幣供應定義一和貨幣供應定義二從一月至二月有何變化？寫出計算步驟。 (4 分)

6. 1999.Q.5

分別寫出貨幣供應 (定義一) 及 (定義二) 的定義。 (4 分)

7. 2002.Q.6

在香港，李先生從甲銀行的儲蓄存款戶口提取代\$300 000。他將其中50%存入某接受存款公司，又經銀行將另外 20%匯款往外國，並將餘下的錢存放在乙銀行的保險箱中。

上述情況對香港的貨幣供應定義一（M1）及定義三（M3）有何即時影響？解釋你的答案。（6 分）

8. 2008.Q.6

在香港，貨幣定義M2有五個組成部分。其中一個組成部分已在下圖顯示出來。在適合的空位上填寫其餘四個組成部分。（4 分）

M2 =	M1 = (1) _____ + (2) 存入銀行的 _____ + (3) 存入銀行的 _____ + (4) 由銀行發行並由非銀行持有的 _____	+ 存入銀行的定期存款 + (3) 存入銀行的 _____ + (4) 由銀行發行並由非銀行持有的 _____
------	---	---

9. 2011.Q10(c)

王先生預期人民幣在不久的將來升值。為了賺錢，他將\$20 000港元儲蓄存款轉換成人民幣儲蓄存款。同時他將\$5 000港元儲蓄存款轉為他的港元往來存款。以上全部交易都是在香港一家持牌銀行內進行。

以上的交易對港元貨幣供應M1 和 M3 分別有甚麼即時影響？解釋你的答案。（6 分）

1. 1990.Q.2(d)(i)

2. 1992.Q.3(a)(ii), (b)(i)

3. 1993.Q.5(c)(i)

4. 1995.Q.10(b)(ii)

5. 1996.Q.7

$$\begin{aligned} \Delta M1 &= \text{非銀行公眾人士持有現金數額的變動} + \text{持牌銀行往來帳戶存款的變動} \\ &= 0 + (30-20)\text{百萬元} = +(30-20)\text{百萬元} \\ &= +1 \text{ 千萬元} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \Delta M2 &= \Delta M1 + \text{持牌銀行定期存款和儲蓄存款的變動} + \text{非銀行公眾人士持有的持牌銀行所發行的可轉讓存款証總值的變動} \\ &= +1 \text{ 千萬元} + [(40 + 30) - (40 + 40)]\text{百萬元} \\ &= 0 \end{aligned}$$

另一種答案

$$\begin{aligned} \Delta M1 &= \text{非銀行公眾人士持有現金數額的變動} + \text{持牌銀行往來帳戶存款的變動} \\ &= (40 - 50)\text{百萬元} + (30 - 20)\text{百萬元} \\ &= 0 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \Delta M2 &= \Delta M1 + \text{持牌銀行定期存款和儲蓄存款的變動} + \text{非銀行公眾人士持有的持牌銀行所發行的可轉讓存款証總值的變動} \\ &= 0 + [(40 + 30) - (40 + 40)]\text{百萬元} + \$ [(40 + 30) - (40+40)]\text{百萬元} \\ &= -1 \text{ 千萬元} \end{aligned}$$

6. 1999.Q.5

貨幣供應定義一 / M1 = 銀行系統以外公眾人士持有的現金 + 往來存款 2

貨幣供應定義二 / M2 = M1 + 儲蓄存款 + 銀行定期存款 + 金融體系以外所持有由銀行發出的可轉讓存款證 2

7. 2002.Q.6

M1 增加 1

\$90 000 1

∴公眾持有的法幣增加 1

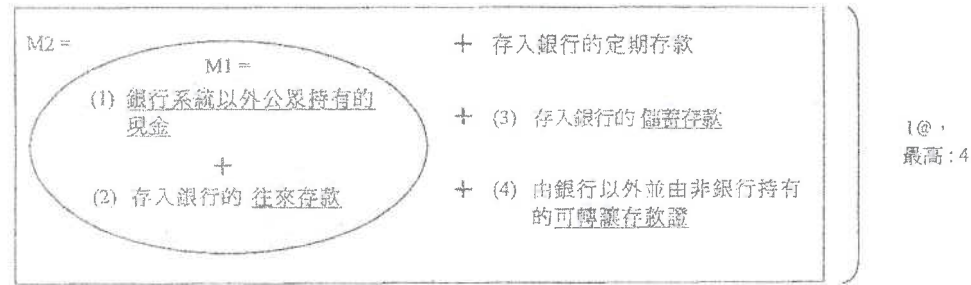
M3 減少 1

\$60 000 1

∴該筆款項不再包括入本港的流通貨幣之內 / 不包括入本港金融部門的存款內。 1

[註：只提及 M1 及 / 或 M3 的定義，無分。]

8. 2008.Q.6



9. 2011.Q10(c)

港元貨幣供應 M1 會增加
\$5 000 港元
因為往來存款包括在 M1 內。

港元貨幣供應 M3 會減少
\$20 000 港元
因為人民幣存款不包括在港元貨幣供應內。

1. 1990.Q.2(d)(ii)

假設香港的銀行並不持有超額儲備而法定最低儲備率是 25%。陳先生從甲銀行的儲蓄戶口中提取 10,000 港元後存放家中。

(ii)(I) 計算甲銀行的儲備比較法例規定短缺了多少。

列舉一種可行方法使甲銀行重新符合法定儲備要求。 (5 分)

(ii)(II) 計算銀行體系內總存款量最多會改變多少。 (3 分)

2. 1991.Q.5(b)(i),(ii),(iii)

設一經濟體系中只有甲、乙兩銀行。它們皆受相同的法定現金儲備率限制。乙銀行並無超額現金儲備。它們的資產負債表如下：

甲銀行			
資產 (\$)		負債 (\$)	
現金	50	存款	100
貸款	50		

乙銀行			
資產 (\$)		負債 (\$)	
現金	200	存款	800
貸款	600		

(i) 計算這經濟體系的法定現金儲備率。 (2 分)

(ii) 計算甲銀行的超額現金儲備。 (2 分)

(iii) 現在假設甲銀行不再持有超額現金儲備。計算整個銀行系統創造存款額最高可增加多少。 (3 分)

除上述假設外，列舉達致上述答案所需的其他兩項假設。 (4 分)

3. 1992.Q.3(b)(ii)

在香港，王小姐將\$1000 現金存入匯豐銀行的活期存款戶口內。

(ii) 在某些情況下，這\$1000 存款不會導致存款進一步增長。解釋其中兩種情況。 (6 分)

4. 1993.Q.5(c)(ii)

假設陳先生將他的樓宇售予一位加拿大的朋友，獲得相當於三百萬港元的海外匯款。他將這三百萬港元存入他在本港一間銀行的儲蓄戶口。

(ii) 設儲備比率為 25%，計算本地銀行系統內存款的最大可能增值（包括該三百萬元）。

並列出計算步驟。 (3 分)

5. 1994.Q.5

設在某經濟體系中，全部銀行不持有超額儲備，而其資產負債表如下：

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	240	存款	1 200
貸款	960		

設某君將現金\$100 存入銀行。問銀行系統可創造的最高存款額是多少（包括最初的\$100）？寫出你的計算步驟。（4 分）

6. 1995.Q.10(a)(iii)

下列是美國的一段新聞報導：

【本國一位歌手義演兩場相同的演唱會，門券收入全數捐予非洲盧安達難民作購買糧食及醫藥之用。……】

(iii) 為了購買演唱會門券，觀眾在美國的銀行戶口裏提取了\$M。假設美國的銀行的法定儲備率是 20%，它們從沒有超額儲備，亦沒有現金流失的情況。將款項提取及捐予盧安達後，美國的銀行存款總額有何變動？簡單解釋其轉變過程。（8 分）

7. 1996.Q.11(c)

假設某報館以發行股票來集資 5 百萬元，並將全部款項存入本港的銀行中。又設本港銀行的法定儲備比率是 25%，它們不持有超額儲備，亦無現金流失的情況。

在下列各種情況下，試解釋在發行股票集資事件完結以後，香港銀行系統的總存款額有甚麼變化。

- (i) 全部股票由本地人購買，他們從本港的銀行提款以支付。（3 分）
- (ii) 全部股票由外國人購買，他們從海外匯款來港以支付。（4 分）

8. 1997.Q.9(c)

設香港的銀行沒有超額儲備，而最低儲備比率是 25%。又設為了興建該新鐵路，政府從海外借款 100 億元。

引述存款創造的過程來解釋，為甚麼本港銀行因此而創造的真實存款數額比可能創造出來的最高存款額為低。（8 分）

9. 1998.Q.9(a)

王先生收到一筆總值一百萬港元的海外匯款後，將全部款項存入香港某家銀行。後來，他利用部份金錢購買股票，其餘的用來開辦一家食店。

(a) 假設香港的銀行儲備要求是 25%，而銀行沒有現金流失，亦沒有超額儲備。簡釋本地銀行系統因注入一百萬元導致的存款創造過程，並計算所創造的存款總額（總額應包括該一百萬元在內）。（8 分）

10. 1999.Q.6(a)

假設銀行的法定儲備率是 25%，而甲銀行並不持有超額儲備。富城贏取一項海外獎學金，收到\$10,000 的匯款，將它存入甲銀行。甲銀行將全部超額儲備借給詠琪，她將這筆錢存入乙銀行；但乙銀行找不到客戶將款項借出。

(a) 計算這個經濟因以上事件創造了多少存款額。（4 分）

11. 2000.Q.10(a)(i),(ii)

下面為甲經濟的銀行系統資產負債表。假設全部銀行並不持有超額儲備，而公眾人士持有 5 千萬元現金。

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
現金儲備	200	存款	1000
放款	800		

(a) 假設公眾人士現在從銀行系統裏提取 1 千萬現金。

- (i) 計算銀行系統存款額有多少改變。（3 分）
- (ii) 計算及解釋貨幣供應量有多少改變。（4 分）

12. 2001.Q.10(b)

某銀行系統的資產負債表如下：

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	250	存款	1,000
貸款	750		

- (i) 已知法定儲備比率是 20%，計算該銀行系統的實際儲備比率及超額儲備。（4 分）
- (ii) 某存戶從該銀行系統提取 40 百萬元，並全數投資於海外。若這系統裏的全部銀行將餘下的超額儲備全數借出，系統裏的總存款額最高可以是多少？解釋你的答案。（4 分）

13. 2002.Q.10(a)

某銀行系統的資產負債表如下：

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	20	存款	100
貸款	80		

(a) 公眾人士將 10 百萬元現金存入銀行系統內。

- (i) 假設這些銀行並不持有超額儲備。計算貨幣供應量的最大可能變動，並解釋你的答案。（5 分）
- (ii) 列舉兩項可能原因，解釋為甚麼貨幣供應量的實際變動可以少於它的最大可能變動。（4 分）

14. 2003.Q.11(b)(ii)

假設多間公司結業導致對貸款的需求大幅下跌，因此，部分銀行無法將超額儲備借出。

(ii) 利用存款創造過程，解釋貸款需求下跌會如何影響銀行系統創造存款的能力。（4 分）

15. 2003.Q.11(c)

假設銀行系統的超額儲備是 50 百萬元，而系統的資產負債表如下：

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	250	存款	1000
貸款	750		

若沒有銀行持有超額儲備，銀行系統的最大可能總存款額是多少？寫出你的計算步驟。（4 分）

16. 2004.Q.6

以下是甲經濟的銀行系統資產負債表。該經濟的公眾總是持有現金 50 百萬元。起初銀行的超額儲備是 100 百萬元。

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	500	存款	2 000
放款	1 500		

假設有人從銀行提走 140 百萬元的存款並匯出國外。

- (a) 計算隨後甲經濟貨幣供應量的最大可能值。 (4 分)
- (b) 簡單解釋上述提款所引起的存款收縮過程。 (4 分)

17. 2005.Q.5

參閱以下某銀行系統的資產負債表：

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	120	存款	1 000
放款	880		

假設法定儲備比率是 10%。

- (a) 計算該銀行系統的超額儲備。 (2 分)
- (b) 假設所有銀行將超額儲備全部借出，計算該銀行系統總存款額的最大可能值。 (2 分)

18. 2006.Q.6

某銀行系統的資產負債表如下。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	500	存款	1 500
貸款	1 000		

- (a) 假設該銀行系統的超額儲備是 \$350。法定儲備比率是多少？
法定儲備比率是 _____ %。 (1 分)
- (b) 假設有人從該銀行系統中提款 \$350。解釋在剛提款後，銀行系統是否仍然持有超額儲備。 (3 分)

19. 2007.Q.7

參閱以下某銀行系統的資產負債表：

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	1 700	存款	7 500
放款	5 800		

假設法定儲備比率是 20%。

- (a) 該銀行系統的超額儲備是 \$ _____。 (1 分)
- (b) 假設陳先生從該銀行系統提取 \$100，其中 70 % 持作現金，其餘的款項匯往海外。
- (i) 該銀行系統總存款額的即時改變是 _____。 (1 分)
- (ii) 所以，總貨幣供應量的即時改變是 _____。 (2 分)

20. 2008.Q.10

政府可以減少貨幣供應量以冷卻過熱的經濟。該經濟銀行系統的資產負債表如下：

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	1 000	存款	5 000
放款	4 000		

假設該經濟的公眾總是持有相同數量的現金，而該銀行系統永不持有超額儲備。中央銀行將法定儲備比率提高 5%。

- (a) 簡單解釋上述儲備比率改變所引起的存款收縮的過程。 (4 分)
- (b) 計算並加以解釋該經濟因上述存款收縮導致其貨幣供應量改變多少。 (5 分)

21. 2009.Q6

參閱以下某銀行體系的資產負債表。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	300	存款	1 000
貸款	700		

假設法定儲備比率是 20%。

- (a) 計算該銀行體系的超額儲備。 (2 分)
- (b) 若超額儲備全部借出，計算銀行體系內最高的總存款額可以是多少。 (2 分)

22. 2010.Q11(b)

假設銀行體系的資產負債表如下：

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	2 000	存款	8 000
貸出款項	6 000		

當信貸危機出現，各銀行基於安全理由，將儲備率增加至 40%。此舉導致銀行存款額出現變動。

- (i) 計算銀行存款的最大可能變動是多少。 (3 分)
- (ii) 簡釋上述儲備率改變所造成的存款收縮過程。 (4 分)

23. 2011.Q7

參閱以下某銀行系統的資產負債表：

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	220	存款	2 000
貸款	1 780		

假設超額儲備是 20 百萬元。

- (a) 計算該銀行系統的法定儲備比率。 (2 分)
- (b) 假設該銀行系統不再持有超額儲備及沒有現金流失。以下是在存款創造過程完成後，該銀行系統的最後資產負債表。請在表中填上三個適當的數字。 (3 分)

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	_____	存款	_____
貸款	_____		

24. SP.Q5

某銀行系統的資產負債表如下。

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	500	存款	1500
貸款	1000		

- (a) 假設該銀行系統的超額儲備是\$275。法定儲備比率是多少？ (1 分)
- (b) 假設有人從該銀行系統中提款\$300。解釋在剛提款後，銀行系統是否仍然持有超額儲備。 (3 分)

25. PP.Q14

下表顯示某經濟的銀行體系的資產負債表：

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	1 000	存款	4 000
貸款	3 000		

假設這經濟的公眾總是持有 500 百萬元現金，而該銀行體系從不持有超額儲備。

- (a) 計算該經濟的貨幣基礎和貨幣供應量。 (2 分)
- (b) 假設中央銀行把銀行體系的最低儲備比率降低 5%。
- (i) 解釋該經濟的貨幣基礎是否有所改變。 (2 分)
- (ii) 計算新的貨幣供應量。列出你的計算步驟。 (4 分)
- (c) 根據貨幣數量論，解釋上述貨幣供應量的改變長期而言如何影響一般物價水平。 (4 分)

26. 2012.Q13

下表顯示某經濟銀行體系的資產負債表。

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	500	存款	2 000
貸款	1 500		

假設公眾不持有現金，而銀行體系內超額儲備是 100 百萬元。

- (a) 求法定儲備比率。列示你的計算。 (2 分)
- (b) 若銀行將可貸款項全數借出，求最高可能存款額。列示你的計算。 (2 分)
- (c) 中央銀行注入 200 百萬元新印的鈔票到銀行體系。若銀行將超額儲備悉數借出，該經濟的貨幣供應量是多少？列示你的計算。 (4 分)
- (d) 根據貨幣量理論，推斷(c)所述的貨幣政策對物價水平的影響。寫出要達至你的結論所需的假設。 (4 分)

27. 2013.Q12(a)(b)

下表顯示某經濟內銀行系統的資產負債表。

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	400	存款	2 000
貸款	1 600		

公眾持有 1 000 百萬元現金，而所有銀行可貸款項全數借出。

- (a) 計算該經濟的貨幣基礎和貨幣供應。寫出你的計算步驟。 (4 分)
- (b) 若法定儲備比率調整至 25%，計算該經濟新的貨幣供應。寫出你的計算步驟。 (2 分)

28. 2014.Q12(a), (b)

2013 年日本首相安倍晉三採取一系列政策以擴張日本經濟。其中一項政策是加大中央銀行購入政府債券和其他金融資產的規模。

- (a) 若日本中央銀行向日本的商業銀行購入政府債券，解釋日本的貨幣基礎會否受影響。 (3 分)
- (b) 描述中央銀行購入政府債券可能導致的存款創造／收縮過程。解釋這個過程會否進一步影響日本的貨幣基礎。 (5 分)

29. 2015.Q6

細閱下列甲國銀行系統的資產負債表。

資產(百萬元)		負債(百萬元)	
儲備	1 000	存款	5 000
貸款	4 000		

- (a) 計算這銀行系統內的下列各項：
- (i) 法定儲備比率 (1 分)
- (ii) 貨幣供應 (2 分)

甲國某廠商從外地收取 50 百萬元，並將這筆款項存入銀行。

- (b) 計算甲國新的貨幣基礎。列出你的步驟。 (2 分)
- (c) 計算甲國新的貨幣供應。列出你的步驟。 (3 分)

30. 2016.Q8

以下是某銀行系統的資產負債表。

資產(百萬元)		負債(百萬元)	
儲備	1 000	存款	4 000
貸款	3 000		

假設公眾總是持有現金 500 百萬元，而該銀行系統並不持有超額儲備。

(a) 計算貨幣基礎和貨幣供應

(2 分)

中央銀行把法定儲備比率提高至 50%。

(b) 計算貨幣基礎的轉變和貨幣供應的轉變，列示你的計算。

(4 分)

(c)(i) 為甚麼貨幣供應通常是貨幣基礎的數倍？

(3 分)

(ii) 在什麼情況下貨幣供應會相等於貨幣基礎？

(1 分)

31. 2017.Q8

下表顯示某銀行系統的資產負債表。該系統的超額儲備是 \$250。

資產(\$)		負債(\$)	
儲備	1 000	存款	3 000
貸款	2 000		

(a) 找出法定儲備比率。

(1 分)

(b) 假設銀行借出全部超額儲備，而公眾沒有持有現金。計算信貸創造後存款的轉變。列示你的計算。

(2 分)

32. 2018.Q7

(a) 以下是某銀行系統的資產負債表。

資產(百萬元)		負債(百萬元)	
儲備	500	存款	2 000
貸款	1 500		

最初銀行持有 100 百萬元超額儲備，而公眾持有 100 百萬元現金。假設中央銀行向公眾購買價值 40 百萬元的政府債券。

(i) 計算新的貨幣基礎。列示你的計算。

(2 分)

(ii) 在兩項假設下，貨幣供應的實際轉變會相等於貨幣供應的最大可能轉變。寫出這兩項假設。

(2 分)

(iii) 計算貨幣供應的最大可能轉變。列示你的計算。

(4 分)

(b) 根據貨幣學理論，推斷中央銀行在公開市場購買政府債券對物價水平的影響。寫出要達至你的結論所需要的假設。

(4 分)

33. 2019.Q7

以下是某銀行系統的資產負債表。

資產(百萬元)		負債(百萬元)	
儲備	300	存款	1 000
貸款	700		

假設法定儲備比率是 20%，而公眾持有 200 百萬元現金。

(a) 計算該銀行系統的超額儲備。

(1 分)

(b) 假設公眾不再持有現金，而全部銀行借出所有超額儲備。計算貨幣供應的最大可能轉變。列示你的計算。

(4 分)

34. 2020.Q8

細閱以下甲國銀行系統的資產負債表。

資產(百萬元)		負債(百萬元)	
儲備	1 000	存款	4 000
貸款	3 000		

假設公眾總是持有 800 百萬元現金，而銀行系統並沒有持有超額儲備。

(a) 找出甲國的貨幣基礎和貨幣供應。

(2 分)

(b) 假設有廠商從銀行系統提取 700 百萬元並將整筆款項匯出海外。

(i) 找出甲國貨幣基礎的轉變。

(1 分)

(ii) 計算甲國貨幣供應的最大可能轉變。列示你的計算。

(3 分)

35. 2021.Q6

下表顯示某銀行體系的資產負債表。

資產(百萬元)		負債(百萬元)	
儲備	600	存款	1 500
貸款	1 200		

最初銀行持有 300 百萬元的超額儲備，而公眾總是持有 100 百萬元現金。

(a) 找出法定儲備比率。

(1 分)

(b) 假設法定儲備比率下調 5%，而銀行借出全部超額儲備。計算信貸創造/收縮後新的貨幣供應。列示你的計算。

(3 分)

1. 1990.Q.2(d)(ii)
2. 1991.Q.5(b)(i),(ii),(iii)
3. 1992.Q.3(b)(ii)
4. 1993.Q.5(c)(ii)
5. 1994.Q.5
6. 1995.Q.10(a)(iii)

1995年以前的題目不提供答案

(iii) 以正確次序簡述轉變過程：

(第一步) 最初提取 \$M

= 銀行儲備減少/實際儲備 < 法定儲備

(第二步) 銀行收回放款/向公眾出售銀行資產

(第三步) 提取銀行存款以償還債項/購買銀行資產

- 銀行存款不斷緊縮

(第四步) 最後，銀行存款總額緊縮

$$\$5M \text{ 或 } \$M \times \frac{1}{20\%}$$

7. 1996.Q.11(c)

(i)

- 銀行體系總存款額不變。∵ 只是一間銀行的存款轉換為另一間銀行的存款。

或

- 銀行體系總存款額不變。∵ 最初可能有一些存款收縮，但其後會被存款擴張所抵銷，結果是中性的。

(ii) - 銀行體系獲得超額儲備

- 銀行體系總存款額增加

$$5 \text{ 百萬元} \times 1/25\% = 2 \text{ 千萬元}$$

8. 1997.Q.9(c)

由於政府把海外借款100億元注入本地的銀行體系，所以銀行會即時擁有 $10 \times 75\% = 7.5$ (十億元) 的超額儲備。在存款創造的過程中，銀行會借出7.5 (十億元)，然後，公眾便會將這筆貸款再存入該銀行體系。這個過程不斷重覆。最後，整個銀行體系便會創造出 $10 \times \frac{1}{0.25} = 40$ (十億元) 的最高存款額。

而令到創造的真實存款額比最高存款額為低的原因包括：

- (1) 以應付存款者突如其來的提款，銀行通常會保留部分超額儲備。
- (2) 由於缺乏足夠的投資機會，銀行未能借出所有超額儲備。
- (3) 為了購買物品，公眾會保留一部分現金。

9. 1998.Q.9(a)

(a) 第 1 步

銀行接受王先生 1 百萬元存款後，首先，銀行會借出/投資 75% 或 75 萬元

第 2 步

該 75 萬元貸款/投資會再存入銀行系統內

上述過程，即 (第 1 步 → 第 2 步 → 第 1 步 ...) 會繼續下去，直至

$$\text{最後創造的存款總額} = \text{最初存款額} \times \frac{1}{\text{法定儲備比率}}$$

$$= 1 \text{ 百萬元} \times \frac{1}{0.25}$$

$$= 4 \text{ 百萬元}$$

10. 1999.Q.6(a)

$$(a) \quad \$10\,000 + \$10\,000 \times (1 - 25\%)$$

$$= \$17\,500$$

11. 2000.Q.10(a)(i),(ii)

(a) 答案 1 (假設公一人沒有動用持有的 5 千萬元現金以償還銀行因客戶提取而收回的放款)

$$(i) \quad -1 \text{ 千萬元} \times 1/(200/1000)$$

$$= -5 \text{ 千萬元}$$

[註：只提出公式 (提取 $\times 1/\text{儲備率}$) 而欠缺數據：最高 1 分]

$$(ii) \quad \text{貨幣供應量的變動} = \text{公一人持有現金的變動} + \text{銀行存款的變動}$$

$$= (+1 \text{ 千萬元}) + (-5 \text{ 千萬元})$$

$$= -4 \text{ 千萬元} / \text{緊縮 4 千萬元}$$

答案 2 (假設公一人考慮動用持有的 5 千萬元現金以償還銀行因客戶提取而收回的放款)

(i) 最大變動與答案 1 相同。但實際變動須視乎公一人動用多少所持有的 5 千萬元現金以償還銀行貸款。最小變動是 -1 千萬元。

∴ 任何一個合理的推論，加上正確的結論：最高 3 分

(ii) 使用答案 1 的公式。銀行存款的變動介乎最多減少 5 千萬元至最少減少 1 千萬元，須視乎公一人動用多少所持有的 5 千萬元現金以償還銀行貸款。公一人所持有現金的變動則介乎最多增加 1 千萬元至最少增加 2 百萬元。因此，最後答案的數值介乎 -4 千萬元至 -8 百萬元。

∴ 任何一個合理的推論，加上正確的結論：最高 4 分

12. 2001.Q.10(b)

(b)(i)

$$\begin{aligned}\text{實際儲備比率} &= \frac{250}{1000} \\ &= 0.25 \text{ (或 } \frac{1}{4})\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{超額儲備} &= (0.25 - 0.2) \times 1000 \text{ 百萬元} \\ &= 50 \text{ 百萬元}\end{aligned}$$

(ii) 該項措施使儲備額減少 40 百萬元，變成 210 百萬元。

$$\begin{aligned}\text{這個新儲備額可以支持 } 210 \text{ 百萬元} \times \frac{1}{0.2} \\ = 1050 \text{ 百萬元} \text{ 的存款額}\end{aligned}$$

13. 2002.Q.10(a)

(a)(i) 法定儲備比率 = $(20/100) = 1/5$ 或 銀行乘數 = 5創造存款最高可達 = 10 百萬元 $\times 5 = 50$ 百萬元

貨幣供應量的最大可能變動 = 創造存款的最高額 - 市民手中現金減少的數量

(= 50 百萬元 - 10 百萬元) = 40 百萬元

(ii) - 有現金流失

- 銀行決定持有超額儲備

- 借款需求不足

2@, 最高: 4

[只批閱首兩項。]

14. 2003.Q.11(b)(ii)

(ii) 由於貸款需求減少，部分銀行未能將超額儲備借出。於是銀行能夠借出的貸款會減少，重新存入銀行系統的款項會減少。因此，存款創造能力下降。

15. 2003.Q.11(c)

$$\text{法定儲備要求} = \frac{1}{5} \text{ 或 } 0.2$$

$$\begin{aligned}\text{最高存款額} &= 250 \text{ 百萬元} \times \frac{1}{0.2} \\ &= 1250 \text{ 百萬元}\end{aligned}$$

16. 2004.Q.6

(a) 貨幣供應量的最大可能值

$$= (500 - 140) \text{ 百萬元} \times \frac{1}{20\%} + 50 \text{ 百萬元} = 1850 \text{ 百萬元}$$

(b) 提取存款會造成 銀行系統儲備流失 / 儲備不足 / 實際儲備低於法定儲備。銀行要追收貸款 / 向公眾人士出售資產，有人再從銀行系統提取存款。上述的過程會不斷重覆進行。

17. 2005.Q.5

$$\text{(a) 超額儲備} = \underbrace{[120 - 1000 \times 10\%]}_{1 \text{ 分}} \text{ 百萬元} = \underbrace{20 \text{ 百萬元}}_{1 \text{ 分}}$$

$$\text{(b) 銀行存款最大可能值} = \underbrace{120 \text{ 百萬元} \times 1/10\%}_{1 \text{ 分}} = \underbrace{1200 \text{ 百萬元}}_{1 \text{ 分}}$$

18. 2006.Q.6

(a) 10%

(b) 是，因為

當總存款減少至 \$1150 (= \$1500 - \$350) 時，所需之法定儲備為 \$115 (= \$1150 $\times$ 10%)。而銀行系統內的儲備資產只減少至 \$150 (= \$500 - \$350)。[銀行系統內仍持有 \$35 的超額儲備。]

19. 2007.Q.7

(a) 200

(b)(i) - \$100

(ii) - \$30

20. 2008.Q.10

(a) 儲備比率增加

→ 銀行儲備不足 / 銀行實際儲備少於法定儲備

→ 銀行要收回部分放款 / 向公眾出售資產

→ 銀行存款被提取

上述過程不斷重覆 (直至銀行實際儲備與法定儲備相等)。^{*}

[*註：只有當上述各步驟的順序正確，方能獲得此1分。]

20-2008.Q.10 (續)

(b) 新的法定儲備比率 = $0.2 + 0.05 = 0.25$

以下 ① 或 ② 其中一項：

①
$$\left\{ \begin{aligned} 1000 \text{ 百萬元儲備容許銀行可接受之銀行存款總額} &= 1000 \text{ 百萬元} \times \frac{1}{0.25} \\ &= 4000 \text{ 百萬元} \end{aligned} \right.$$

②
$$\left\{ \begin{aligned} \text{銀行存款總額的變動} &= 250 \text{ 百萬元} \times \frac{1}{0.25} \\ &= -1000 \text{ 百萬元} \end{aligned} \right.$$

貨幣供應量的改變 = 銀行系統以外公眾持有的法定貨幣（包括紙幣及硬幣）數量的改變 + 銀行存款總額的改變 / 銀行系統以外公眾持有的法定貨幣數量不變 / 貨幣供應量 = 銀行系統以外公眾持有的法定貨幣數量 + 銀行存款總額

∴ 貨幣供應量的改變 = -1000 百萬元

21. 2009.Q6

(a)
$$\left\{ \begin{aligned} \text{最低法定儲備是 } \$1000 \times 20\% &= \$200 \\ \text{或} \\ \text{超額儲備是 } \$300 - \$200 \end{aligned} \right.$$

∴ 超額儲備 = \$100

(b)
$$\begin{aligned} \text{最高的總存款額} &= \$300 \times \left(\frac{1}{20\%} \right) \\ &= \$1500 \end{aligned}$$

另一答案

創造的存款額 = $\$100 \times \frac{1}{20\%} = \500

∴ 最高的總存款額 = \$1500

22. 2010.Q11(b)

(i) 銀行乘數 = $1/40\% = 1/0.4$

$$\begin{aligned} \text{當儲備率為 } 40\%, 2000 \text{ 百萬元儲備所能支持的最大存款額} \\ &= 2000 \text{ 百萬元} \times 1/0.4 \\ &= 5000 \text{ 百萬元} \end{aligned}$$

所以，銀行存款的最大轉變 = $5000 \text{ 百萬元} - 8000 \text{ 百萬元} = -3000 \text{ 百萬元}$

(ii) 儲備比率增加

- ⇒ 實際儲備額少於所期望的儲備額
- ⇒ 銀行須追回貸款 / 把資產售予公眾
- ⇒ 存款者向銀行提款

上述過程會不斷重覆（直至銀行持有的儲備額相等於所期望的儲備額）。

[* 只有當考生獲取前三分後才考慮給予第四分。]

[* 若考生所描述的過程以「存款者向銀行提款」開始，則(b)(ii)部分最多給予2分。]

23. 2011.Q7

(a)
$$\begin{aligned} (220 \text{ 百萬元} - 20 \text{ 百萬元}) / 2000 \text{ 百萬元} \\ &= 10\% \end{aligned}$$

(b)

資產(百萬元)		負債(百萬元)	
儲備	220	存款	2200
貸款	1980		

上表中，

儲備 = 220 百萬元

貸款 = 1980 百萬元

存款 = 2200 百萬元

24. SP.Q5

(a) 法定儲備比率 = $\$(225/1500) = 0.15$

(b)
$$\begin{aligned} \text{提款後的法定儲備} &= \$1200 \times 0.15 = \$180 \\ \text{超額儲備} &= \$20 \end{aligned}$$

25. PP.Q14

(a) 貨幣基礎 = $1000 \text{ 百萬元} + 500 \text{ 百萬元} = 1500 \text{ 百萬元}$

貨幣供應 = $4000 \text{ 百萬元} + 500 \text{ 百萬元} = 4500 \text{ 百萬元}$

(b)(i) 不會，因為

該政策不會影響儲備金額或公 持有的現金。

(b)(ii) 在政策改變前，法定儲備比率 = $1000 \text{ 百萬元} / 4000 \text{ 百萬元} = 0.25$

新的法定儲備比率 = $0.25 - 0.05$

$$= 0.2$$

銀行會借出其超額儲備。

新的存款 = $1000 \text{ 百萬元} \times (1/0.2) = 5000 \text{ 百萬元}$

新的貨幣供應 = $500 \text{ 百萬元} + 5000 \text{ 百萬元} = 5500 \text{ 百萬元}$

(c) 貨幣量理論： $M\bar{V} = PY$ ，其中M = 貨幣存量、V = 貨幣流通速率、

P = 一般價格水平及Y = 實質產出

假設在長期而言Y維持不變。

M的上升會令 P 有同等百分比的上升。

26. 2012.Q13

- (a) 法定儲備比率 = $(500 \text{ 百萬元} - 100 \text{ 百萬元}) / 2000 \text{ 百萬元}$
= 20% (1)
- (b) 最高可能的存款額 = $500 \text{ 百萬元} \times \frac{1}{0.2}$
= 2 500 百萬元 (1)
- (c) 存款 = $700 \text{ 百萬元} \times \frac{1}{0.2}$ = 3 500 百萬元 (2)
公眾持有的現金 = 0 (1)
貨幣供應 = 存款 + 公眾持有的現金
= 3 500 百萬元 (1)
- (d) - 貨幣量理論: $MV = PY$, 其中 M = 貨幣存量, V = 貨幣流通速率, (2)
- P = 一般價格水平及 Y = 實質產出, 假設 V 維持不變。 (1)
- 當 Y 上升的百分比比較小, M 的上升會導致 P 上升。 (2)
或
- 當 Y 維持不變, M 的上升會導致 P 上升相同的百分比。 (2)

27. 2013.Q12(a)(b)

- (a) 貨幣基礎 = $400 \text{ 百萬元} + 1000 \text{ 百萬元} = 1400 \text{ 百萬元}$ (2)
貨幣供應 = $1000 \text{ 百萬元} + 2000 \text{ 百萬元} = 3000 \text{ 百萬元}$ (2)
- (b) 新的貨幣供應
 $1000 \text{ 百萬元} + 400 \text{ 百萬元} \times 1.25 = 2600 \text{ 百萬元}$ (2)

28. 2014.Q12(a), (b)

- (a) 貨幣基礎 = 在公眾流通的現金 + 商業銀行的儲備 (1)
貨幣基礎增加, 因為商業銀行有更多儲備。 (2)
- (b) 信貸創造的過程: (1)
當中央銀行向商業銀行購入債券, 更多的現金會注入商業銀行成為儲備, 而 (1)
銀行系統會有超額儲備。
銀行會借出其超額儲備。 (1)
銀行貸款會再存入銀行系統。
該過程會繼續(直到實際儲備等於法定儲備)。
- 否。貨幣基礎會維持不變, 因為在公眾流通的現金和銀行系統內的儲備總和不會受信貸創造的過程影響。 (2)

29. 2015.Q6

- 6(a)(i) 法定儲備比率: $1000 \text{ 百萬元} / 5000 \text{ 百萬元} = 0.2$ (1)
(ii) 貨幣供應: $150 \text{ 百萬元} + 5000 \text{ 百萬元} = 5150 \text{ 百萬元}$ (2)
(b) 新的貨幣基礎: $150 \text{ 百萬元} + 1050 \text{ 百萬元} = 1200 \text{ 百萬元}$ (2)
(c) 新的貨幣供應: $150 \text{ 百萬元} + 1050 \text{ 百萬元} / 0.2 = 5400 \text{ 百萬元}$ (3)

30. 2016.Q8

- (a) 貨幣基礎 = $500 \text{ (百萬元)} + 1000 \text{ (百萬元)} = 1500 \text{ (百萬元)}$ 分數 (1)
貨幣供應 = $500 \text{ (百萬元)} + 4000 \text{ (百萬元)} = 4500 \text{ (百萬元)}$ (1)
- (b) 貨幣基礎的轉變 = $1500 \text{ (百萬元)} - 1500 \text{ (百萬元)} = 0$ (2)
- 貨幣供應的轉變
= 新的貨幣供應 - 原始的貨幣供應
= $(500 \text{ 百萬元} + 1000 \text{ 百萬元} \times 2) - 4500 \text{ 百萬元} = -2000 \text{ 百萬元}$ (2)
- 或
貨幣供應的轉變
= 非銀行公眾所持現金的轉變 + 存款的轉變
= $0 + (1000 \text{ 百萬元} \times 2 - 4000 \text{ 百萬元}) = -2000 \text{ 百萬元}$ (2)

- (c) (i) 部分儲備銀行系統下, 銀行只須保存部分的存款作儲備, 令銀行能以下列的方法創造存款: 借出剩餘部分的存款, 成為商業和私人貸款。這些貸款最終會成為存款回流銀行系統, 這令存款有倍數增加。銀行乘數會大於一。 (3)

- (ii) 若法定儲備比率是 100% ($RRR=1$) 則即使 $RRR<1$ 時所有銀行並不借出它們的超額儲備 (如在金融危機時擠提的比率很高), 貨幣基礎便會相等於貨幣供應。 (1)

31. 2017.Q8

- (a) 法定儲備比率 (RRR) = $(\$1000 - \$250) / \$3000 = 0.25$ 分數 (1)
- (b) 存款的轉變 = $\$250 \times \frac{1}{0.25} = \1000 (2)

32. 2018 (Q7)

(a) (i) 新 M_2 : 500百萬元 + 100百萬元 + 40百萬元 = 640百萬元

(2)

(ii) 銀行不持有超額儲備 / 公眾對貸款有足夠需求。
沒有現金流失。

(2)

(iii) 舊 M_2 : 2000百萬元 + 100百萬元 = 2100百萬元
 $RRR = (500百萬元 - 100百萬元) / 2000百萬元 = 0.2$
新 M_2 : 100百萬元 + (500百萬元 + 40百萬元) / 0.2 = 2800百萬元
 $\therefore M_2$ 增加 700百萬元 (= 2800百萬元 - 2100百萬元)

(4)

(b) $MV = PY$ 。M: 貨幣供應, V: 貨幣流通速率, P: 物價水平, Y: 產出

(4)

假設 V 和 Y 不變, 當 M 上升, P 會按比例上升。

或

假設 V 下降, 當 M 上升的百分率高於 Y 的上升百分率, P 會上升。

33. 2019 (Q7)

(a) 超額儲備 = 300百萬元 - 1000百萬元 $\times$ 20% = 100百萬元

(1)

(b) 舊的貨幣供應 = 1000百萬元 + 200百萬元
= 1200百萬元

(4)

新的貨幣供應 = (300百萬元 + 200百萬元) $\times$ 1/20% + 0百萬元
= 2500百萬元貨幣供應的最大可能轉變 = 2500百萬元 - 1200百萬元
= 1300百萬元

34. 2020 (Q8)

(a) 貨幣基礎: 1000百萬元 + 800百萬元 = 1800百萬元

(1)

貨幣供應: 800百萬元 + 4000百萬元 = 4800百萬元

(1)

(b) (i) 貨幣基礎的改變 = -700百萬元

(1)

(ii) 貨幣供應的改變 =

(3)

 $(300百萬元 \times \frac{1}{0.25} + 800百萬元) - 4800百萬元 = -2800百萬元$

1. 2014.Q7

(a) 收縮性財政政策的副作用：

- 對產出的負面影響(本地生產總值下降)：因為政府支出下降令總需求下降
- 對產出的負面影響(本地生產總值下降)：因為銷售稅/人息稅增加令消費/投資下降，總需求下降
- 對勞工的負面影響(抑制作用)並對就業(及產出)的負面影響：由增加人息稅所引致
- 任何其他相關點

[只批閱首兩項]

(b) 優點：

- 增加貨幣供應會令利率下降，並增加投資，在短期令實質產出上升。已知該經濟有閒置的資源，有更多的勞工(及/或資本)會用作生產更多產出。這令就業上升，失業下降(而收縮性財政政策不會導致產出和就業上升)。
- 任何其他相關點

[只批閱首項]

缺點：

- 在長期(總供應曲線是垂直)，增加貨幣供應不會影響產出和就業。但如果財政赤字增長太快，令貨幣供應增長率高於實質產生的增長率，高通脹會出現(而收縮性財政政策不會導致通脹上升)。
- 任何其他相關點

[只批閱首項]

@2;
最高: 4@2;
最高: 2@2;
最高: 2

1. SP.Q6

- (a)(i) 名義利率與實質利率有何不同？ (2 分)
- (ii) 解釋在什麼條件下名義利率會低於實質利率。 (2 分)
- (b) 解釋為何名義利率是持有貨幣的代價。 (3 分)

2. PP.Q14(c)

下表顯示某經濟的銀行體系的資產負債表：

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	1 000	存款	4 000
貸款	3 000		

假設這經濟的公眾總是持有 500 百萬元現金，而該銀行體系從不持有超額儲備。

- (a) 計算該經濟的貨幣基礎和貨幣供應量。 (2 分)
- (b) 假設中央銀行把銀行體系的最低儲備比率降低 5%。
- (i) 解釋該經濟的貨幣基礎是否有所改變。 (2 分)
- (ii) 計算新的貨幣供應量。列出你的計算步驟。 (4 分)
- (c) 根據貨幣數量論，解釋上述貨幣供應量的改變長期而言如何影響一般物價水平。 (4 分)

3. 2012.Q11(a)

- (a) 什麼是通脹？ (2 分)

4. 2012.Q11(c),(d)

為紓緩通脹對市民的影響，政府發行了與通脹掛鈎的債券(ibonds)，每六個月向債券持有人支付利息。其利率與過去半年的實際通脹率有正向關係。

- (c) 持有現金而不持有與通脹掛鈎的債券的機會成本是甚麼？ (2 分)
- (d) 解釋與通脹掛鈎的債券會如何紓緩通脹對其持有人的影響。 (2 分)

5. 2012.Q13(d)

下表顯示某經濟銀行體系的資產負債表。

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	500	存款	2 000
貸款	1 500		

假設公眾不持有現金，而銀行體系內超額儲備是 100 百萬元。

- (a) 求法定儲備比率。列示你的計算。 (2 分)
- (b) 若銀行將可貸款項全數借出，求最高可能存款額。列示你的計算。 (2 分)
- (c) 中央銀行注入 200 百萬元新印的鈔票到銀行體系。若銀行將超額儲備悉數借出，該經濟的貨幣供應量是多少？列示你的計算。 (4 分)
- (d) 根據貨幣數量理論，推斷(c)所述的貨幣政策對物價水平的影響。寫出要達至你的結論所需的假設。 (4 分)

6. 2013.Q3

- (a) 名義利率與實質利率有什麼關係？ (2 分)
- (b) 「當實際通貨收縮出現，名義利率會低於實質利率。」你同意嗎？試加解釋。 (3 分)

7. 2014.Q5(b)

解釋以消費物價指數和以本地生產總值平減物價指數量度物價水平轉變的一個不同之處。(2 分)

8. 2014.Q5(a), (c)(ii)

細閱以下有關某經濟的資料。

年份	消費物價指數 (CPI)
2012	120
2013	126

(a) 計算2013年的通脹率。(1 分)

假設人們預期由2012年至2013年物價水平沒有任何轉變。當上表所示的物價改變出現，解釋以下各人會獲益還是受損。

(ii) 在2012年，瑪蓮投資了一個項目，其預期名義回報率為每年12%。在2013年，她發現該計劃的實際名義回報率為每年15%。(3 分)

9 2019 Q6

細閱表1及表2，然後回答以下問題。

表1：綜合消費物價指數 (CCPI) 的變化

2016 年	2017 年
+2.3%	+1.7%

表2：每小時的最低工資率

2016 年	2017 年
\$32.5	\$34.5

(a) 根據表1，指出在2017年一般物價水平的變化。(1 分)

(b) 2017年1月1日，小強預計該年CCPI的變化是+2.3%，並以5%年利率將一筆款項借給潔文。2017年12月31日，潔文連本帶利把錢還給小強。參考表1，解釋小強會得益還是會損失。(3 分)

(c) 潔文一直按每小時的最低工資率領取工資。參考表1及表2，解釋在2017年她的實質工資率會如何轉變。(3 分)

10 2020 Q4

細閱以下有關某經濟的資料。

年份	消費物價指數(CPI)
2018	110
2019	117

(a) 計算2019年的通脹率。(1 分)

(b) 解釋以消費物價指數和以本地生產總值平減指數去量度物價水平轉變的一項不同之處。(2 分)

(c) 「中央銀行在公開市場持續購入政府債券是該經濟出現通脹的成因。」參考古典貨幣數量理論，論證這陳述。(4 分)

1. SP.Q6

- (a)(i) 名義利率 = 實質利率 + 預期通脹率 (2)
- (ii) 若預期通脹率是負數，名義利率會低於實質利率。 (2)
- (b) 名義利率是持有有息資產的回報。持有貨幣亦即放棄了持有有息資產的選擇，其成本是名義利率。 (3)

2. PP.Q14(c)

- (a) 貨幣基礎 = 1 000 百萬元 + 500 百萬元 = 1 500 百萬元 (1)
- 貨幣供應 = 4 000 百萬元 + 500 百萬元 = 4 500 百萬元 (1)
- (b)(i) 不會，因為 (1)
- 該政策不會影響儲備金額或公眾持有的現金。 (1)
- (b)(ii) 在政策改變前，法定儲備比率 = 1 000百萬元 / 4 000百萬元 = 0.25 (1)
- 新的法定儲備比率 = 0.25 - 0.05 (1)
- = 0.2 (1)
- 銀行會借出其超額儲備。 (1)
- 新的存款 = 1 000 百萬元 $\times$ (1/0.2) = 5 000百萬元 (1)
- 新的貨幣供應 = 500 百萬元 + 5 000 百萬元 = 5 500 百萬元 (1)
- (c) 貨幣量理論： $M\bar{V} = PY$ ，其中M = 貨幣存量、V = 貨幣流通速率、 (1)
- P = 一般價格水平及Y = 實質產出 (1)
- 假設在長期而言Y維持不變。 (1)
- M的上升會令 P 有同等百分比的上升。 (2)

3. 2012.Q11(a)

- (a) 一般物價水平持續上升。 (2)

4. 2012.Q11(c),(d)

- (c) 該機會成本是與通脹掛鈎的債券的名義回報。 (2)
- (d) 與通脹掛鈎的債券幫助保存所投資的款項的購買力。因為該債券的利息回報率的增加會和實際通脹率的增加相同。 (2)

5. 2012.Q13(d)

- (a) 法定儲備比率 = (500 百萬元 - 100 百萬元) / 2 000 百萬元 (1)
- = 20% (1)
- (b) 最高可能的存款額 = 500 百萬元 $\times \frac{1}{0.2}$ (1)
- = 2 500 百萬元 (1)
- (c) 存款 = 700 百萬元 $\times \frac{1}{0.2}$ = 3 500 百萬元 (2)
- 公眾持有的現金 = 0 (1)
- 貨幣供應 = 存款 + 公眾持有的現金 (1)
- = 3 500 百萬元 (1)
- (d) - 貨幣量理論： $MV = PY$ ，其中M = 貨幣存量、V = 貨幣流通速率、 (2)
- P = 一般價格水平及Y = 實質產出，假設 V 維持不變。 (2)
- 當 Y 上升的百分比比較小，M 的上升會導致 P 上升。 (2)
- 或 (2)
- 當 Y 維持不變，M 的上升會導致 P 上升相同的百分比。 (2)
- } 最高：2

6. 2013.Q3

- (a) 名義利率(R) = 預期通脹率 + 實質利率 (r) (2)
- (b) 不會，因為只有當預期通脹率是負數時，名義利率(R)低於實質利率(r)。實際通任何一項；
- 縮的出現並不意味著通縮是預期的。 最高：3
- 或
- 會。因為人們可能預期了通縮的出現，而預期通縮會導致名義利率低於實質利率。
- 或
- 會。因為當實際通縮出現，實際的實質利率會高於名義利率。

7. 2014.Q5(b)

- (b) 不同之處： (1)
- ◆ 消費物價指數只包括消費者物品而本地生產總值平減物價指數包括消費者和生產者物品。 (1)
- ◆ 消費物價指數計算一籃子的物品，比重每 5 年修訂，而本地生產總值平減物價指數每年的比重均不同。 (1)
- [只批閱首項]

8. 2014.Q5(a), (c)(ii)

- (a) 2013 年的通脹率： $(126-120)/120 \times 100\% = 5\%$ (1)
- (c)(ii) 瑪蓮會損失， (1)
- 因為已知實際名義回報率為 15%而實際通脹率為 5%，她的實際實質回報率為 10% (=15% - 5%)。這低於預期實質回報率(12%)。

9. 2019 Q6

(a) 上升 (+1.7%)。

刀數
(1)

(b) 他會得益，因為實際通脹率 (1.7%) 低於預期通脹率 (2.3%)，所以他獲得的實際實質利率 (3.3%) 高於預期實質利率 (2.7%)，或所收取利息的購買力高於預期。¹

(3)

(c) 實質工資率上升，因為名義工資率上升 6.2% 高於通脹率 1.7%。

(3)

10. 2020 Q4

(a) 通脹率 = $(117 - 110) / 110 \times 100\% = 6.36\%$

刀數
(1)

- (b) 分別：
- CPI 只包括消費者物品而 GDP 平減指數包括消費者物品及生產者物品。
 - CPI 的計算基於某固定籃子物品（其比重不會經常調整），而 GDP 平減指數的計算每年計算的物品籃子是可變的（其比重每年不同）。
 - 任何其他相關點
- [只評閱首項。]

} @2
最高：2

- (c) $MV = PY$ ，而 M：貨幣供應；V：貨幣流通速率；P：物價水平及 Y：產出。
- 假設 V 及 Y 維持不變。
- M 的持續增加（由公開市場購買債券引起）會令 P 持續上升，即出現通脹。

(2)

(2)

12MC3 中央銀行的角色 答案

1.	C
2.	A
3.	B
4.	C
5.	D
6.	B
7.	A
8.	C
9.	A
10.	C

11A

12MC4 貨幣供應 M1、M2 及 M3 答案

1.	C	11.	A	21.	D	31.	A
2.	C	12.	D	22.	A	32.	A
3.	A	13.	B	23.	A	33.	C
4.	C	14.	C	24.	D	34.	B
5.	C	15.	B	25.	C	35.	A
6.	A	16.	B	26.	C	36.	
7.	A	17.	D	27.	C	37.	
8.	A	18.	A	28.	D	38.	
9.	B	19.	A	29.	B	39.	
10.	B	20.	A	30.	B	40.	

12MC7 貨幣數量論及利率 答案

1.	B	11.	A
2.	C	12.	D
3.	B	13.	C
4.	B	14.	C
5.	D	15.	A
6.	A	16.	
7.	B	17.	
8.	A	18.	
9.	D	19.	
10.	B	20.	

1. 1990.MC.Q29

作為記帳單位貨幣必須是

- A. 同質。
- B. 方便攜帶。
- C. 稀少。
- D. 耐用。

2. 1990.MC.Q58

下列哪一項描述為不正確？

- A. 信用咭是一種貨幣，因為它是一種支付的工具。
- B. 貨幣使雙重需求偶合不再成為交易的必需條件。
- C. 通貨膨脹嚴重時，貨幣作為價值儲藏的能力減弱。
- D. 在以物換物經濟中，一個人購買物品必須同時出售另一物品。

3. 1991.MC.Q29

以下哪一項是沙漠中最佳的貨幣？

- A. 貝殼
- B. 沙粒
- C. 水
- D. 馬鈴薯

4. 1992.MC.Q33

定期存款有以下的貨幣功能：

- A. 交易媒介
- B. 價值儲藏
- C. 記帳單位
- D. 延期付款標準

5. 1992.MC.Q57

馬鈴薯並非一種良好的貨幣，主要因為它們是_____的。

- A. 不可分割
- B. 可攜帶
- C. 同質
- D. 易壞

6. 1992.MC.Q59

以下哪一項關於「實物交易」的描述是錯誤的？

- A. 實物交易指直接以物易物。
- B. 只有當雙方的需求有雙重巧合時才能出現實物交易。
- C. 實物交易只存在於沒有交易媒介的社會裡。
- D. 以實物交易方式進行國際貿易通常較進行本土貿易為困難。

7. 1993.MC.Q31

現時，我們可以信用咭或硬幣來使用公眾電話。電話公司接受顧客以信用咭打電話是因為

- (1) 信用咭是法幣。
- (2) 信用咭是延期支付的工具。
- (3) 信用咭持有人是更值得信任的人。
- (4) 此舉可減低處理硬幣的成本。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(4)
- D. 只有(3)、(4)

8. 1993.MC.Q58

在以下哪一種情況中，貨幣不會存在？

- A. 沒有銀行系統。
- B. 只接受信用咭付款。
- C. 地球上只有一個人。
- D. 國與國之間完全禁絕貿易。

9. 1994.MC.Q41

作為支付工具，紙幣較支票為佳，因為前者

- A. 更能分拆為較細單位。
- B. 更為普遍地被接受。
- C. 更易於攜帶。
- D. 更為稀有。

10. 1995.MC.Q38

下列哪一項關於貨幣的描述是正確的？

- A. 它必須具有內在價值。
- B. 它必須由法律確定為交易媒介。
- C. 它必須能兌換成某些貴重金屬。
- D. 它必須被普遍接受為交易媒介。

11. 1995.MC.Q39

作為貨幣，紙幣較往來戶口存款為佳，因為前者較

- A. 普遍為人接受。
- B. 易分拆為較小的單位。
- C. 耐用。
- D. 易攜帶。

12. 1995.MC.Q40

將下列各項資產依流動性由高至低排列：

- (1) 普通股股票
- (2) 房地產
- (3) 紙幣
- (4) 往來戶口存款

- A. (1)、(3)、(4)、(2)
- B. (3)、(4)、(1)、(2)
- C. (3)、(4)、(2)、(1)
- D. (4)、(3)、(2)、(1)

13. 1995.MC.Q50

利用貨幣進行交易跟以物易物不同之處在於前者

- A. 被政府控制，但後者則不是。
- B. 每一物品都有一價格，但後者則不是。
- C. 不須雙方的需求偶合，但後者則須。
- D. 牽涉競爭，但後者則不會。

14. 1996.MC.Q38

將下列銀行資產根據流動性由高至低加以排列：

- (1) 放款和墊款
- (2) 在其他銀行的存款
- (3) 銀行本身擁有的物業

- A. (1)、(2)、(3)
- B. (1)、(3)、(2)
- C. (2)、(1)、(3)
- D. (3)、(2)、(1)

15. 1997.MC.Q32

作為一種貨幣，九九金較鑽石為佳，因為前者

- (1) 較易分拆為細單位。
- (2) 數量較稀少。
- (3) 品質較為一致

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

16. 1997.MC.Q39

_____ 持有人所承受的風險最低，而資金流動性最高。

- A. 公司長期債券
- B. 普通股股票
- C. 優先股股票
- D. 儲蓄存款戶

17. 1998.MC.Q32

作為大額交易中的交易媒介，支票較紙幣及硬幣為佳，因為支票較為

- A. 耐用。
- B. 被普遍接受。
- C. 稀少。
- D. 易於攜帶。

18. 1999.MC.Q35

9999 金與翡翠比較，前者會是一種較佳的貨幣形式，這是由於前者更為

- (1) 被普遍接受。
 - (2) 容易折細。
 - (3) 品質一致。
- A. 只有(1)、(2)
 - B. 只有(1)、(3)
 - C. 只有(2)、(3)
 - D. (1)、(2)、(3)

19. 2001.MC.Q48

在香港，駕駛人士可向隧道公司購買隧道券來使用隧道。這些隧道券並非延期支付的標準。換句話說

- A. 儲存在隧道券的購買力只可以在某些隧道使用。
- B. 大部份香港人不使用隧道券。
- C. 大部份貨品和服務的價值都不是用隧道券來量度的。
- D. 未來的付款一般都不是以隧道券作為付款單位。

20. 2002.MC.Q34

下列哪幾項對貨幣的描述是正確的？

- (1) 在通縮時期，貨幣的購買力仍會維持不變。
 - (2) 當電子貨幣更普及時，市民持有的現金會減少。
 - (3) 貨幣有助於人民累積購買力。
- A. 只有(1)、(2)
 - B. 只有(1)、(3)
 - C. 只有(2)、(3)
 - D. (1)、(2)及(3)

21. 2003.MC.Q50

魚並非良好的記帳單位，主因是它並不

- A. 耐用。
- B. 稀少。
- C. 同質。
- D. 便於攜帶。

22. 2004.MC.Q35

當「以物易物」的經濟轉變為「在交易中使用貨幣」的經濟，人們會

- (1) 較容易尋獲交易對象。
 - (2) 較為容易達成在未來結賬的交易。
 - (3) 花費更多時間達成買賣雙方都同意的價格。
- A. 只有(1) 和 (2)
 - B. 只有(1) 和 (3)
 - C. 只有(2) 和 (3)
 - D. (1)、(2)、(3)

23. 2004.MC.Q36

定期存款比往來存款更能發揮貨幣的_____ 功能，因為前者_____

- A. 計算單位 有一個共同單位
- B. 價值儲藏 有利息收入
- C. 交易媒介 為人普遍接受
- D. 延期支付標準 是一項流動資產

24. 2004.MC.Q40

下列哪一類資產的資金流動性最低？

- A. 手頭現金
- B. 普通股股票
- C. 往來存款
- D. 儲蓄存款

25. 2005.MC.Q35

中國原以黃金作為貨幣。假設該國的科學家找到一種方法，可以近乎零成本製造黃金，因此，該國政府決定放棄以黃金作為貨幣。這說明優良貨幣必須是

- A. 方便攜帶。
- B. 可分割。
- C. 稀少。
- D. 耐用。

26. 2006.MC.Q33

下列哪項對貨幣的描述是正確的？

- (1) 在電子化付款系統裡，交易仍然是以貨幣來完成的。
- (2) 通貨收縮減低貨幣購買力。
- (3) 在交易中使用貨幣，「雙向需求偶合」便不再需要了。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)及(3)

27. 2006.MC.Q34

與麥粒相比，9999金是一種較佳的貨幣形式，因為後者更為

- (1) 耐用。
- (2) 品質一致。
- (3) 容易拆細。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)及(3)

28. 2007.MC.Q35

通脹期間，人們較不願意以持有現金的方式來儲存財富。這是因為在那時貨幣的_____功能減弱了。

- A. 交易媒介
- B. 價值儲藏
- C. 記賬單位
- D. 付款工具

29. 2008.MC.Q34

一個經濟從以物易物轉變為藉金錢來交易會減少

- A. 專門化的需要。
- B. 交易的需要。
- C. 尋找交易夥伴的時間。
- D. 支付的頻率。

30. 2008.MC.Q35

作為一種貨幣，塑膠鈔票較紙質鈔票更_____。

- A. 同質
- B. 耐用
- C. 可分割
- D. 容易攜帶

31. 2008.MC.Q36

電子貨幣更趨普及可帶來哪些好處？

- (1) 減少需要處理的硬幣和紙幣的數量。
- (2) 減少收到偽鈔的機會。
- (3) 該筆金錢可存入銀行一段較長的時間以賺取更多利息。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)及(3)

32. 2009.MC.Q35

下列哪種資產的流動性最高？

- A. 樓房物業
- B. 政府債券
- C. 儲蓄存款
- D. 定期存款

33. 2009.MC.Q36



當香港部分商店將出售貨品的價格在價錢牌上以人民幣標示時，人民幣正在發揮_____的功能。

- A. 法定貨幣
- B. 價值儲藏
- C. 記賬單位
- D. 延期支付的標準

34. 2010.MC.Q34

下列哪項對貨幣的描述是正確的？

- (1) 貨幣的使用可降低尋找交易夥伴的訊息費用。
- (2) 沒有銀行，貨幣便不會存在。
- (3) 即使全部交易都以電子轉賬（或在互聯網上）完成，貨幣仍會存在。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)及(3)

35. 2010.MC.Q37

_____ 持有人的資金流動性最低。

- A. 可轉讓存款證
- B. 普通股
- C. 儲蓄存款
- D. 物業

36. 2011.MC.Q36

純銀與鑽石相比，以_____來衡量，純銀是一種較佳的貨幣形式。

- A. 可分割性
- B. 易攜性
- C. 耐用性
- D. 稀少性

37. 2011.MC.Q37

在香港，八達通卡的使用愈趨普及。這會帶來什麼影響？

- A. 銀行乘數會減少。
- B. 貨幣供應量會減少。
- C. 銀行體系的存款創造能力會增加。
- D. 貨幣作為交易媒介的功能會被削弱。

38. 2011.MC.Q38

下列哪種資產的流動性最高？

- A. 活期存款
- B. 定期存款
- C. 債券
- D. 股票

39. SP.MC.Q27

下列哪項有關貨幣的陳述是正確的？

- A. 通貨收縮減低貨幣的購買力。
- B. 在一個沒有現金的社會中，所有交易都透過電子繳費系統支付，貨幣在該社會並不存在。
- C. 若交易中使用貨幣，縱使交易雙方沒有雙重需求偶合，交易仍是可能的。
- D. 以上均正確。

40. PP.MC.Q29

若某一資產可以在短時間內輕易地轉為現金，並且不會招致損失，那麼它可被視為一種_____的資產。

- A. 便攜
- B. 耐用
- C. 容易拆細
- D. 流動

41. 2015.MC.Q35

細閱以下的新聞摘要。

餘額寶是阿里巴巴新推出的網上投資基金。餘額寶受歡迎的主要原因是它可向客戶提供像活期存款般的方便，即他們可隨時提取其資金，但它的回報遠高於銀行可提供的利息。餘額寶近日宣傳指其每年回報為 5.25%，但自該基金成立以來，回報水平有時高於 7%。相對而言銀行一年定期存款的利率為 3.3%，儲蓄存款則近乎沒有利息。

與銀行存款相比，餘額寶是較佳的_____，因為_____。

- A. 記賬單位 ... 它提供同質的付款方法。
- B. 記賬單位 ... 它能促進人們買賣物品及服務
- C. 價值儲存 ... 它令顧客在將來有更高的購買力
- D. 價值儲存 ... 顧客可將他們未用的資金存在餘額寶

42. 2016 Q.30

參閱下圖。



阿健看到以上廣告後，就以分期付款的方式購買了新手機。在這次付賣中，貨幣發揮了下列哪些功能？

- (1) 價值儲藏
 - (2) 記賬單位
 - (3) 延後支付標準
- A. 只有 (1)、(2)
 - B. 只有 (1)、(3)
 - C. 只有 (2)、(3)
 - D. (1)、(2) 及 (3)

43. 2017 Q30

電子支付系統使顧客毋需以現金付費。例子有：ApplePay、Visa payWave、及 MasterCard paypass。



當更多店舖接受這些支付系統作付款方法。

- (1) 它們處理輸幣和鈔票的成本會下降。
- (2) 實際銀行乘數可能上升。
- (3) 貨幣的交易需求會上升。

- A. 只有 (1) 及 (2)
- B. 只有 (1) 及 (3)
- C. 只有 (2) 及 (3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

44. 2019 Q30

參考以下的假設個案：

自2018年初美國公佈一系列針對T國的貿易制裁措施後，T國的貨幣「T元」貶值了40%。結果，T國的一些店舖以美元而非T元訂價。黑市的店舖拒絕接受T元。一些市民購買外幣以保障他們的資產。

T元的哪些貨幣功能被削弱了？

- (1) 交易媒介
- (2) 記帳單位
- (3) 價值儲藏

- A. 只有 (1) 及 (2)
- B. 只有 (1) 及 (3)
- C. 只有 (2) 及 (3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

45. 2021 Q30

細閱以下有關比特幣 (Bitcoin) 的新聞摘要。

2018年，加拿大府總裁萊斯推出了「比特幣桶餐」，該公司開設了臉書直播，顯示購買該套餐所需的比特幣數量（如下圖所示）。該「比特幣桶餐」只限在網上購買，並寄給海外送來購買者家中。



在以上個案中，比特幣用作

- (1) 交易媒介
- (2) 記帳單位
- (3) 短期支付的標準

- A. 只有 (1) 及 (2)
- B. 只有 (1) 及 (3)
- C. 只有 (2) 及 (3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

1. 1993.MC.Q34

在本港，一間有限制牌照銀行較一間持牌銀行在以下哪一方面更受限制？

- (1) 可以接受的存款種類
- (2) 可以接受的最低存款額
- (3) 可以提供的最高存款利率

- A. 只有 (1) 及 (2)
- B. 只有 (1) 及 (3)
- C. 只有 (2) 及 (3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

2. 1994.MC.Q39

芬妮計劃將 HK\$250,000 在財務機構中存放三個月。下列哪些機構可以接受她的存款？

- (1) 持牌銀行
- (2) 有限制牌照銀行
- (3) 接受存款公司

- A. 只有 (1) 及 (2)
- B. 只有 (1) 及 (3)
- C. 只有 (2) 及 (3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

3. 2000.MC.Q31

張先生手頭有\$100,000 現金。他兩個月後需要該筆金錢以支付他的新屋部分費用。他可將該筆金錢存放於：

- (1) 一家持牌銀行內。
- (2) 一家有限制牌照銀行內。
- (3) 一家接受存款公司內。

- A. 只有 (1)
- B. 只有 (1) 及 (2)
- C. 只有 (1) 及 (3)
- D. 只有 (2) 及 (3)

4. 2001.MC.Q27

偉強計劃將\$80,000 存放在香港四個月。下列哪一種財務機構可以接受他的存款。

- A. 持牌銀行
- B. 有限制牌照銀行
- C. 接受存款公司
- D. 以上各機構均可

5. 2002.MC.Q32

下列哪一種香港的財務機構可以接受儲蓄存款？

- A. 持牌銀行
- B. 有限制牌照銀行
- C. 接受存款公司
- D. 以上答案皆正確

6. 2003.MC.Q33

玉珊想將\$300000 存款一個月，下列哪一些機構可接受它的存款？

- (1) 持牌銀行
- (2) 有限制牌照銀行
- (3) 接受存款公司
- A. 只有(1)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

7. 2005.MC.Q36

陳先生計劃將\$500 000 存款一個月。下列哪些機構可接受他的存款？

- (1) 持牌銀行
- (2) 有限制牌照銀行
- (3) 接受存款公司
- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

8. 2007.MC.Q38

某君計劃將 200 000 港元存入本港一家金融機構中三個月。下列哪些機構可接受該項存款？

- (1) 持牌銀行
- (2) 有限制牌照銀行
- (3) 接受存款公司
- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

9. 2010.MC.Q38

大偉計劃在本港一家財務機構存入 400 000 港元，為期六個月。下列哪些機構可接受他的存款？

- (1) 持牌銀行
- (2) 有限制牌照銀行
- (3) 接受存款公司
- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

10. 2014.MC.Q31

瑪姬計劃在香港的金融機構存入\$500 000，為期兩個月。下列哪些機構可接受這筆存款？

- (1) 持牌銀行
- (2) 有限制牌照銀行
- (3) 接受存款公司
- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

11. 2021 Q32

杰克想存款 \$400 000，為期 5 個月。下列哪些本港的金融機構可以接受他的存款？

- (1) 一家有限制牌照銀行
- (2) 一家被歸類為持牌銀行的虛擬銀行
- (3) 一家接受存款公司
- A. 只有 (1)、(2)
- B. 只有 (1)、(3)
- C. 只有 (2)、(3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

12MC2 金融機構的分類 答案

1.	A
2.	B
3.	A
4.	A
5.	A
6.	A
7.	A
8.	B
9.	B
10.	A (73)

11C

經濟 中央銀行的角色 多項選擇題 (1990-2014)

1. 1994.MC.Q45

下列哪一項關於本港發鈔制度的描述是正確的？

- A. 任何人都可用美元以 US\$1=HK\$7.8 的匯率向金融管理局兌換港元。
- B. 港元紙幣是金管局發行的。
- C. 在外匯市場中，港元與美元的兌現率被固定在 US\$1=HK\$7.8。
- D. 要發行港元紙幣時，發鈔銀行須向金管局交出美元以換取負債證明書。

2. 1995.MC.Q41

下列哪些是由香港金融管理局所執行的中央銀行功能？

- (1) 監察銀行業務
 - (2) 籌集資金以填補財政預算赤字
 - (3) 維持港元匯率的穩定
 - (4) 結算銀行支票
- A. 只有(1)及(3)
 - B. 只有(1)及(4)
 - C. 只有(2)及(3)
 - D. 只有(2)及(4)

3. 1996.MC.Q60

下列哪一項並非香港金融管理局的功能？

- A. 管理政府財政儲備
- B. 作為票據交換中心
- C. 監察銀行系統
- D. 作為銀行的最後放貸者

4. 2000.MC.Q32

下列哪一項關於中央銀行的功能如何在香港運作的描述是正確的？

- A. 匯豐銀行負責為整個銀行系統作中央結算。
- B. 外匯基金扮演政府銀行的角色。
- C. 金融管理局替政府實施貨幣政策。
- D. 香港銀行公會監察各銀行的活動。

5. 2001.MC.Q49

下列哪一項並非香港金融管理局的功能？

- A. 管理外匯儲備
- B. 執行貨幣政策
- C. 作為最後貸款者
- D. 釐定最優惠利率

6. 2003.MC.Q37

香港金融管理局發揮下列那些中央銀行的功能？

- (1) 管理外匯儲備
- (2) 釐定銀行存款利率
- (3) 作為最後放貸者

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

7. 2007.MC.Q37

下列哪項是香港金融管理局的功能？

- (1) 維持聯繫匯率的穩定性
- (2) 監管私營銀行機構的資產流動性
- (3) 釐定香港的市場利率

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

8. 2008.MC.Q37

在香港的金融體系中，香港金融管理局扮演的角色包括：

- (1) 處理中央結算所的日常事務。
- (2) 穩定港元的匯率。
- (3) 最後的放貸者。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

9. 2012.MC.Q29

下列哪項不是香港金融管理局的功能？

- A. 決定香港的銀行同業拆息
- B. 監督私人銀行機構的流動性狀況
- C. 管理及投資外匯基金
- D. 維持聯繫匯率的穩定

10. 2018.Q32

參考有關某經濟的以下資料：

貨幣供應	\$35 000
實際儲備比率	25%
超額儲備	\$1 150

假設公眾總是持有現金 \$12 000。若所有銀行借出其超額儲備，而所有貸款均再存入銀行系統，則

- A. 貨幣供應的最大可能金額會是 \$28 750。
- B. 該經濟的貨幣基礎會是 \$16 600。
- C. 貸款的最大可能金額會是 \$23 000。
- D. 最大銀行乘數會是 4。

11. 2018.Q33

下列哪項不是香港金融管理局的功能？

- A. 獨立按揭利率
- B. 發行鈔票
- C. 監管商業銀行
- D. 管理外匯基金

1. 1990.MC.Q32

若黃先生將港幣\$100 從他的儲蓄戶口轉存入往來戶口，則

- A. 銀行存款總額會增加。
- B. 貨幣供應量 M1 會減少。
- C. 貨幣供應量 M2 不會改變。
- D. 貨幣供應量 M3 會增加。

2. 1990.MC.Q45

下列哪一種情況會增加貨幣供應量？

- A. 一市民從銀行提取現金後，將它收藏於夾萬內。
- B. 一廠家償還它的銀行貸款。
- C. 一銀行提供貸款予一地產發展商。
- D. 一銀行增加它所持有超額儲備的數量。

3. 1991.MC.Q34

以下哪一項是香港貨幣供應定義 M2 的組成部分？

- A. 存於持牌銀行的儲蓄存款
- B. 存於接受存款公司的定期存款
- C. 銀行所持有的可轉讓存款證
- D. 銀行所持有的由港府發行的千元面額金幣

4. 1992.MC.Q32

在香港，存於持牌銀行的儲蓄戶口存款是

- A. 法幣
- B. 包括在貨幣供應定義一(M1)內。
- C. 包括在貨幣供應定義二(M2)內。
- D. 包括在貨幣供應定義二(M2)，卻不包括在貨幣供應定三(M3)內。

5. 1994.MC.Q43

若某君在收到他的朋友簽付的 \$1,000 支票後存入他的儲蓄戶口，香港的貨幣供應量定義 1 會_____，而貨幣供應量定義 2 會_____。

- A. 上升；上升
- B. 不變；上升
- C. 下降；不變
- D. 不變；不變

6. 1995.MC.Q43

陳先生從一商業銀行的儲蓄戶口提取\$600,000，然後將\$500,000 存於一有限牌照銀行的戶口內，餘下的\$100,000 則留在家中。上述事件的即時後果是

- A. 貨幣供應定義一 (M1)會增加\$100,000。
- B. 貨幣供應定義二 (M2)會減少\$600,000。
- C. 貨幣供應定義二 (M2)維持不變。
- D. 貨幣供應定義三 (M3)會增加\$500,000。

7. 1996.MC.Q37

陳先生以現金 20 萬元向王先生購買由某接受存款公司發行的存款証。王先生再將這 20 萬元存入他的儲蓄戶口中。即時效果是：

- (1) 貨幣供應量定義一減少 20 萬元。
- (2) 貨幣供應量定義二維持不變。
- (3) 貨幣供應量定義三增加 20 萬元。
- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

8. 1997.MC.Q35

在香港，往來存款或儲蓄存款的存戶可在若干店舖購物後，利用 EPS 咭付款。EPS 咭的功用是使該筆金額馬上從存戶的銀行存款戶口轉到該等店舖的銀行存款戶口內。

香港人普遍使用 EPS，會

- A. 增加整個銀行系統創造信貸的能力。
- B. 增加買家購買物品和服務的成本。
- C. 增加香港的貨幣供應量定義一。
- D. 令全部銀行存款都可以發揮交易媒介這種功能。

9. 1997.MC.Q36

下列哪一項會增加香港的貨幣供應量定義一？

- A. 某人利用支票償還香港一家銀行港幣\$5,000 的貸款。
- B. 某銀行放款港幣\$5,000 現金予香港一位市民。
- C. 香港某銀行收到一項新的儲蓄存款，為數港幣\$5,000。
- D. 香港某銀行一位客戶的往來存款戶口被提取港幣\$5,000 現金。

10. 1997.MC.Q37

設香港貨幣供應量的資料如下：

(以億元為單位)	
法幣總發行情	3
法幣流通量	2
往來存款	7
存於持牌銀行的存款及持牌銀行發出的可轉讓存款証(認可機構持有者除外)	10
存於有限牌照銀行及接受存款公司的存款及持牌銀行發出的可轉讓存款証(認可機構持有者除外)	80

貨幣供應量定義二是

- A. 9 億元。
B. 12 億元。
C. 13 億元。
D. 92 億元。

11. 1998.MC.Q35

在香港，一些服務的使用者可以利用繳費靈(PPS)以繳交費用。在登記後，他們只要打一個電話，便可以將錢從他們的銀行戶口（儲蓄或往來）轉存入該服務供應商的銀行戶口。

當使用繳費靈服務愈趨普遍

- A. 貨幣供應量定義一會下降。
B. 貨幣供應量定義二會下降。
C. 貨幣供應量定義三會下降。
D. 銀行的儲蓄或往來存款會下降。

12. 1998.MC.Q36

以下哪一項導致本港貨幣供應量定義一即時有所改變？

- A. 你將父親給予你的\$500 現金存入往來存款戶口內。
B. 你支付屋主的\$4,000 現金，他存入夾萬中。
C. 一場大火燒毀一間銀行內大部分紙幣。
D. 你用支票買入價值\$10,000 的傢俬，店主將支票存入他的定期存款戶口內。

13. 1999.MC.Q39

假設在香港某銀行裏，紅玉從儲蓄戶口中提取港幣 3,000 元，並用它換取了美元現金。下列哪一項關於港元貨幣供應的描述是正確的？

- A. 港元貨幣供應（定義 1）會上升，而港元貨幣供應（定義 2）會維持不變。
B. 港元貨幣供應（定義 1）會維持不變，而港元貨幣供應（定義 3）會下跌。
C. 港元貨幣供應（定義 1）及（定義 3）均維持不變。
D. 港元貨幣供應（定義 1）及（定義 2）均會下跌。

14. 2000.MC.Q27

王先生在某接受存款公司提取\$500,000 現金。他將\$300,000 存放於某銀行做定期存款，又將其餘的\$200,000 匯往海外來還債。

以下哪一項關於貨幣供應定義 1（M1）和貨幣供應定義 3（M3）的描述是正確的？

- A. M1 和 M3 兩者都會上升。
B. M1 和 M3 兩者都會下降。
C. M1 會維持不變而 M3 會下降。
D. M1 和 M3 兩者都會維持不變。

15. 2000.MC.Q28

假設某年香港的貨幣供應如下所示：

(以 10 億元為單位)	
流通的法幣	10
全部接受存款機構所持有的法幣	2
存於持牌銀行的往來存款	15
存於持牌銀行的儲蓄及定期存款	60
持牌銀行所發出由公眾人士持有的可轉讓存款証	25
有限牌照銀行的客戶存款及有限牌照銀行發行而由公眾人士持有的可轉讓存款証	32

當時的貨幣供應定義 2（以 10 億元為單位）是

- A. 85
B. 110
C. 112
D. 144

16. 2001.MC.Q25

在交易時使用「易辦事」付款，某數量的金額便會即時由買家的銀行戶口轉帳至賣家的銀行戶口。由於「易辦事」服務的收費增加，一些商舖已經停止接受客戶使用「易辦事」來付款。

下列哪一項是以上改變對貨幣供應定義一（M1）及定義二（M2）的即時影響？

- A. M1 及 M2 均會增加。
B. M1 會增加而 M2 會維持不變。
C. M1 會增加而 M2 會減少。
D. M1 及 M2 均會減少。

17. 2002.MC.Q33

「在市民手中流通的貨幣」和「儲蓄存款」同時算進了香港的____之內。

- (1) 貨幣供應定義一(M1)
(2) 貨幣供應定義二(M2)
(3) 貨幣供應定義三(M3)
A. 只有(2)
B. 只有(3)
C. 只有(1)及(2)
D. 只有(2)及(3)

18. 2003.MC.Q32

陳先生從他在香港一家銀行的儲蓄戶口提取港幣\$50000，將其中\$40000 港幣經銀行匯往英國，其餘的集 10000 港幣換成新發行的\$10 港幣，並放在他在銀行開設的保險箱。

下列哪那一項是上述行動對港元貨幣供應量的即時影響？

- A. 港元貨幣供應量定義 2 和定義 3 都會減少 40000 港元。
- B. 港元貨幣供應量定義 1 會增加 10000 港元，而港元貨幣供應量定義 2 都會減少 50000 港元。
- C. 港元貨幣供應量定義 2 會減少 50000 港元，而港元貨幣供應量定義 3 會維持不變。
- D. 港元貨幣供應量定義 1 會維持不變，而港元貨幣供應量定義 2 會減少 40000 港元。

19. 2004.MC.Q37

下列哪一項會減少香港貨幣供應量定義二(M2)？

- A. 區先生以現金償還港幣 10 000 元的債項予香港某持牌銀行。
- B. 邊先生從香港某持牌銀行的儲蓄戶口提取港幣 20 000 元，並以現金方式持有。
- C. 陳先生從香港某持牌銀行的儲蓄戶口轉賬港幣 30 000 元至同一銀行的支票戶口。
- D. 丁先生從香港某有限制牌照銀行的定期存款戶口提取港幣 40 000 元，並全數匯往外國。

20. 2005.MC.Q38

假設黃太從一家商業銀行的儲蓄戶口提取港幣\$300 000，將其中港幣\$200 000 轉換為人民幣，並存於同一銀行的人民幣儲蓄戶口內，餘下的港幣\$100 000 則留在家中。上述事件的即時後果是

- A. 港元貨幣供應定義一(M1)會增加\$100 000。
- B. 港元貨幣供應定義二(M2)會減少\$300 000。
- C. 港元貨幣供應定義二(M2)會維持不變。
- D. 港元貨幣供應定義三(M3)會增加\$100 000。

21. 2006.MC.Q35

陳先生從本港某有限制牌照銀行的存款中提取 20 000 港元，然後將其中 15 000 港元存放於本港某持牌銀行中作為定期存款，其餘 5 000 港元則持作現金。

上述行動對港元貨幣供應量的即時影響會是：

- A. 貨幣供應 M2 及 M3 皆減少。
- B. 貨幣供應 M1 及 M2 皆維持不變。
- C. 貨幣供應 M1 增加而貨幣供應 M2 維持不變。
- D. 貨幣供應 M1 增加而貨幣供應 M3 維持不變。

22. 2007.MC.Q39

若某君將現金\$600 000 存入一家接受存款公司的定期存款戶口中，香港的貨幣供應 M1 會_____，而貨幣供應 M2 會_____。

- A. 減少 減少
- B. 減少 維持不變
- C. 維持不變 增加
- D. 增加 增加

23. 2008.MC.Q37

假設在發生一連串利用易辦事為八達通卡增值失敗但卡主的銀行戶口仍被扣數的事件後，有更多卡主利用現金來增值。此舉馬上會增加_____。

- A. 貨幣供應定義 M1
- B. 貨幣供應定義 M2
- C. 銀行儲蓄存款額
- D. 銀行定期存款額

24. 2010.MC.Q39

慧詩從外國收到一筆 530 000 港元的匯款。她將其中 500 000 港元以定期存款形式存入一家有限制牌照銀行，其餘則以活期存款形式存入一家持牌銀行。

以上舉動對香港的貨幣供應量有甚麼即時影響？

- A. M1 會增加 30 000 港元，而 M2 會增加 530 000 港元。
- B. M1 會增加 30 000 港元，而 M3 會增加 500 000 港元。
- C. M2 會增加 30 000 港元，而 M3 會增加 500 000 港元。
- D. M2 會增加 30 000 港元，而 M3 會增加 530 000 港元。

25. 2011.MC.Q40

下列哪項在香港進行的交易會減少香港的貨幣供應 M2？

- A. 陳先生從他在持牌銀行的儲蓄戶口裡提取\$7 000，並持作現金。
- B. 李先生將他在持牌銀行的往來戶口中的\$100 000 轉存入他的儲蓄戶口。
- C. 王小姐將她在持牌銀行的定期存款戶口中的\$500 000 轉存入有限制牌照銀行的定期存款戶口。
- D. 張小姐將現金\$6 000 存入她在持牌銀行的定期存款戶口。

26. SP.MC.Q29

陳先生從本港某間有限制牌照銀行的存款中提取 4 000 000 港元。然後將其中 3 500 000 港元存入本港某持牌銀行作定期存款，並將餘下的 500 000 港元持作現金。

上述行動對港元貨幣供應量的即時影響會是：

- A. 貨幣供應 M2 和貨幣供應 M3 都維持不變。
- B. 貨幣供應 M1 增加而貨幣供應 M2 維持不變。
- C. 貨幣供應 M2 增加而貨幣供應 M3 維持不變。
- D. 貨幣供應 M2 增加而貨幣供應 M3 減少。

27. SP.MC.Q30

下列哪項可能會導致貨幣供應量增加？

- (1) 中央銀行提高貼現率。
- (2) 中央銀行降低法定儲備比率。
- (3) 中央銀行向一家商業銀行購買政府債券。
- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

28. PP.MC.Q28

若陳先生從他在接受存款公司的戶口提取港幣 500 000 元，並將該筆款項匯給在加拿大的親人，香港的貨幣供應定義二（M2）會 _____ 而定義三（M3）會 _____。

- A. 減少 ... 減少
- B. 維持不變 ... 維持不變
- C. 減少 ... 維持不變
- D. 維持不變 ... 減少

29. 2012.MC.Q28

雲妮在一家接受存款公司提取港幣\$500 000 定期存款。然後她在一家持牌銀行存入港幣\$200 000 作定期存款，及\$100 000 作活期存款。她將\$50 000 放在家中的夾萬，並將餘額匯至海外。

上述的行動會對港元貨幣供應量有甚麼即時的影響？

- A. 貨幣供應定義一會上升港幣\$50 000 而貨幣供應定義二會上升港幣\$350 000。
- B. 貨幣供應定義一會上升港幣\$150 000 而貨幣供應定義三會下跌港幣\$150 000。
- C. 貨幣供應定義二會上升港幣\$150 000 而貨幣供應定義三會下跌港幣\$150 000。
- D. 貨幣供應定義二會上升港幣\$350 000 而貨幣供應定義三會下跌港幣\$500 000。

30. 2013.MC.Q25

下列哪項是包括在貨幣供應定義二之內？

- (1) 持牌銀行持有的法定貨幣
 - (2) 存於持牌銀行的活期存款
 - (3) 存於有限制牌照銀行的定期存款
 - (4) 持牌銀行發出而由非銀行的公眾人士持有的可轉讓存款證
- A. 只有(2)、(3)
 - B. 只有(2)、(4)
 - C. 只有(1)、(2)、(4)
 - D. 只有(1)、(3)、(4)

31. 2015.MC.Q30

下列哪項交易會增加香港貨幣供應定義二（M2）？

- A. 陳女士從一家有限制牌照銀行的定期存款戶口轉賬了\$500 000 至一家持牌銀行的定期存款戶口。
- B. 李先生從一家持牌銀行的往來戶口轉賬了\$200 000 至該銀行的儲蓄戶口。
- C. 文先生將 \$100 000 現金存入一家持牌銀行的儲蓄戶口。
- D. 鍾女士將 \$600 000 現金存入接受存款公司的定期存款戶口。

32. 2016 Q.32

雲妮從她在持牌銀行的儲蓄戶口提取港幣 \$500 000。她將一半存入她的往來戶口，另一半存入一間接受存款公司。下列哪項顯示她此舉對香港貨幣供應的即時影響？

- A. 貨幣供應定義一(M1) 上升，而貨幣供應定義二(M2) 下降。
- B. 貨幣供應定義一(M1) 上升，而貨幣供應定義三(M3) 下降。
- C. 貨幣供應定義一(M1) 和貨幣供應定義二(M2) 均下降。
- D. 貨幣供應定義二(M2) 和貨幣供應定義三(M3) 均下降。

33. 2018 Q31

拜仁想在香港的認可機構以可轉讓存款證的方式存入 80 000 元，為期兩個月。下列哪項陳述是正確的？

- A. 由於存款期長於一個月，接受存款公司可以接納其存款。
- B. 由於存款期短於三個月，有限制牌照銀行可以接納其存款。
- C. 由於存款額少於 500 000 元，有限制牌照銀行不可以接納其存款。
- D. 由於持牌銀行沒有發售可轉讓存款證，持牌銀行不可以接納其存款。

34. 2019 Q31

當一名香港市民把\$500 000 由他在某有限制牌照銀行的定期存款戶口轉至在某持牌銀行的儲蓄戶口，

- (1) 貨幣供應定義一會上升。
 - (2) 貨幣供應定義二會上升。
 - (3) 貨幣供應定義三會上升。
- A. 只有 (1)
 - B. 只有 (2)
 - C. 只有 (3)
 - D. 只有 (2)、(3)

35. 2020 Q29

在香港，持牌銀行持有的法定貨幣包括在 _____ 之內。

- (1) 貨幣基礎
 - (2) 貨幣供應定義二
 - (3) 貨幣供應定義三
- A. 只有 (1)
 - B. 只有 (2)
 - C. 只有 (2)、(3)
 - D. (1)、(2) 及 (3)

1. 1991.MC.Q31

從銀行提款會使

- A. 銀行乘數的最大可能值減少。
- B. 銀行持有的現金儲備減少。
- C. 創造的存款增加。
- D. 法定最低儲備率下降。

2. 1991.MC.Q32

甲銀行擁有的全部存款為 1,000 百萬元，而儲備為 240 百萬元。假設政府規定的儲備比率為 25%。

以下哪一項可使甲銀行符合政府的儲備要求？

- A. 甲銀行增加對顧客貸款 40 百萬元。
- B. 甲銀行從同業拆息市場中借取 10 百萬元。
- C. 顧客在甲銀行增加存款 10 百萬元。
- D. 顧客在甲銀行增加存款 40 百萬元。

3. 1992.MC.Q34

設法定儲備率為 20%。當銀行體系有超額儲備\$20,000 時，它最多可創造若干存款？

- A. \$80,000
- B. \$100,000
- C. 等同它的總儲備
- D. 等同它的超額儲備

4. 1992.MC.Q35

下表顯示一銀行的總儲備、放款及存款：

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	200	存款	500
放款	300		

由上表可得出下列哪一項結論？

- A. 法定最低儲備是\$200。
- B. 該銀行擁有超額儲備\$100。
- C. 實際銀行乘數是 4。
- D. 實際儲備率是 40%。

5. 1994.MC.Q40

若銀行的法定儲備率是 100%，下列哪一項正確？

- A. 貨幣供應量不會因銀行接受公眾存款而改變。
- B. 銀行的貸款總額必定與存款總額相等。
- C. 銀行並無機會賺取利潤。
- D. 銀行乘數是零。

6. 1994.MC.Q42

設銀行的法定最低儲備率是 25%。以下是某銀行的資產負債表：

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	600	存款	1,500
放款	900		

下列哪一項正確？

- A. 該銀行的實際儲備率是 45%。
- B. 該銀行的超額儲備是 \$300。
- C. 銀行乘數是 5。
- D. 該銀行系統的放款額最多可增加 \$900。

7. 1995.MC.Q42

設法定儲備率是 100%。若某君將\$500 現金存入他的往來戶口，則

- (1) 貨幣流通量會減少\$500。
- (2) 銀行存款額維持不變。
- (3) 銀行貸款額會增加\$500。
- (4) 貨幣供應量維持不變。

- A. 只有(1)及(2)
- B. 只有(1)及(4)
- C. 只有(2)及(3)
- D. 只有(3)及(4)

8. 1996.MC.Q35

參閱以下銀行系統的資產負債表，回答第 1996.MC.Q35題。

資產（\$）		負債（\$）	
現金儲備	250	存款	1,000
放款	750		

假設法定最低儲備比率是 25%及某君從銀行中提取\$40。銀行系統的現金儲備較法定要求短缺了多少？

- A. \$10
- B. \$20
- C. \$30
- D. \$40

9. 1996.MC.Q36 參閱以下銀行系統的資產負債表，回答第 1996MC.Q36 題。

資產（\$）		負債（\$）	
現金儲備	250	存款	1,000
放款	750		

假設法定最低儲備比率是 25%及某君從銀行中提取\$40。提款後，銀行系統可持有的存款額最高是

- A. \$750
- B. \$840
- C. \$880
- D. \$960

10. 1997.MC.Q33

設法定儲備比率是 25%。若某君將\$200 現金存入他的儲蓄存款戶口中，則下列各項增減最多是少？

- A. 銀行貸款最多可增加\$800。
- B. 銀行儲備最多可增加\$200。
- C. 貨幣供應量定義一最多可減少\$50。
- D. 貨幣供應量定義二最多可增加\$800。

11. 1997.MC.Q34

設將\$100 新印製的鈔票存入一家銀行，會引致銀行系統的總存款額增加\$400，則我們可得以下的結論：

- A. 上述存款創造的銀行乘數是 4。
- B. 法定儲備比率是 0.25。
- C. 貨幣供應量增加\$500。
- D. 並無現金流失的情況。

12. 1998.MC.Q33

細閱下列甲銀行的資產負債表。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	1,000	存款	3,000
放款	2,000		

若銀行系統的最低儲備要求由 20%調升到 25%，甲銀行的超額儲備會下跌多少？

- A. 150
- B. 250
- C. 400
- D. 600

13. 1998.MC.Q34 設銀行系統的最低儲備要求是 20%。下表顯示它的資產負債表。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	500	存款	1,000
放款	500		

下列哪一項描述正確？

- A. 銀行系統的超額儲備是\$200。
- B. 銀行系統的實際銀行乘數是 5。
- C. 銀行系統可將總存款額擴充至\$5,000。
- D. 銀行系統的放款額最高是\$2,000。

14. 1998.MC.Q52

將一筆現金存入銀行不會導致

- A. 銀行向公眾放款的數額增加。
- B. 銀行系統的總存款額增加。
- C. 銀行乘數的最大值增加。
- D. 銀行持有的現金儲備增加。

15. 1999.MC.Q36 參閱下列某銀行系統的資產負債表：

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	100	存款	400
放款	300		

法定儲備要求是 20%。假設所有銀行將超額儲備全部借出，而所有借款均會新存入銀行系統之內。在信用創造過程完成後，銀行系統所持有的儲備_____而增加的放款金額_____。

- A. 少於 \$100 多於 \$100
- B. 等於 \$100 相等於 \$100
- C. 等於 \$100 多於 \$100
- D. 多於 \$100 少於 \$100

16. 1999.MC.Q38

下列哪一情況會減少在信用創造過程中創造出來的存款量？

- A. 公眾人士增加所持現金數目。
- B. 公眾人士更廣泛地使用支票。
- C. 公眾人士更廣泛地使用電子貨幣。
- D. 銀行借出更多款項予公眾人士。

17. 2000.MC.Q29

銀行接受一筆從外國來的存款\$1,000。在創造存款的過程完成後，該筆從海外來的匯款使整個銀行系統的存款額增加了\$4,000。根據以上資料，我們可得出結論如下：

- A. 法定儲備率是 25%。
- B. 銀行並不持有超額儲備。
- C. 總貨幣供應量最少增加了\$4,000。
- D. 在存款創造的過程中，有現金流失的現象。

18. 2000.MC.Q30

人們在公共運輸中使用八達通卡更為普通時，

- A. 貨幣供應量會上升，因為該卡有貨幣的功能。
- B. 法幣的流通量會下降。
- C. 貨幣的價值會下降，因為現金需求較少。
- D. 銀行系統創造存款的最高存款額會下降。

19. 2001.MC.Q26

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	200	存款	600
放款	400		

假設該銀行系統的法定儲備比率是 20%。如果所有銀行不再持有超額儲備，銀行系統的存款總額最多可增加

- A. \$80
- B. \$160
- C. \$400
- D. \$1,000

20. 2002.MC.Q35

參閱下列某銀行系統的資產負債表，該銀行系統有超額儲備\$200。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	500	存款	1 200
放款	700		

法定儲備比率是

- A. 15%
- B. 20%
- C. 25%
- D. 30%

21. 2002.MC.Q36

參閱下列某銀行系統的資產負債表，該銀行系統有超額儲備\$200。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	500	存款	1 200
放款	700		

假設有人從該銀行系統裏提取\$250，結果，該銀行系統裏的最高可能存款額便會是

- A. \$200。
- B. \$600。
- C. \$800。
- D. \$1 000。

22. 2002.MC.Q37

下列那種情況會削弱銀行系統創造存款的能力？

- (1) 公眾更廣泛地使用信用卡
- (2) 公眾增加現金持有量
- (3) 提高對銀行的法定儲備要求
- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)及(3)

23. 2002.MC.Q38

假設整個銀行系統都不持有超額儲備，而法定儲備比率是 20%。若某甲從一家銀行提取\$100，則

- A. 該銀行系統的放貸最多減少\$400。
- B. 貨幣供應量最少減少\$400。
- C. 該銀行系統的存款額最少減少\$500。
- D. 該銀行系統的現金儲備最多減少\$80。

24. 2003.MC.Q34

在一個銀行系統中，若實際儲備大於法定儲備，則

- A. 該銀行系統有現金流失現象。
- B. 有些銀行決定持有超額儲備。
- C. 市場對銀行的放款需求不足。
- D. 該銀行系統可以創造更多存款。

25. 2003.MC.Q35

參閱下列某銀行系統的資產負債表，回答2003.MC.Q35。假設法定儲備比率是 20%。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	500	存款	2 000
放款	1 500		

下列哪一項對上述銀行系統的描述是正確的？

- A. 銀行系統的乘數最高是 4。
- B. 放款額增加的最大可能值，與存款額增加的最大可能值相同。
- C. 實際儲備比率相等於法定儲備比率。
- D. 若全部銀行貸出它們的超額儲備，則儲備額會下跌。

26. 2003.MC.Q36 參閱下列某銀行系統的資產負債表，回答MC.Q36。假設法定儲備比率是 20%。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	500	存款	2 000
放款	1 500		

若政府將法定儲備比率增加至 40%，則該銀行系統的

- A. 儲備額會增加至\$800。
- B. 存款額不會改變。
- C. 放款額的最大可能值是\$750。
- D. 存款額的最大可能值是\$1600。

27. 2004.MC.Q38

下表顯示某經濟某銀行的資產負債表：

資產（\$）		負債（\$）	
現金儲備	500	存款	1 250
放款及投資	750		

假設該銀行的顧客提取\$50現金。即時的影響是：現金儲備會變成_____，而存款會變成_____。

- A. \$450 ... \$1 200
 B. \$450 ... \$1 250
 C. \$500 ... \$1 200
 D. \$500 ... \$1 250

28. 2004.MC.Q39

某銀行系統資產負債表如下，它的超額儲備是\$200。

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	500	存款	1 500
放款	1 000		

假設在該銀行系統中，有\$300 存款被提取了。那麼，銀行存款的最大可能值會是多少？

- A. \$500
 B. \$1 000
 C. \$1 200
 D. \$6 000

29. 2005.MC.Q37

以下是某銀行系統的資產負債表。

資產（\$）		負債（\$）	
現金儲備	500	存款	2 000
放款	1 500		

假設該銀行系統並沒有任何超額儲備。某君從銀行提取\$100後，銀行系統的最高可能存款額會是多少？

- A. \$1 600
 B. \$1 700
 C. \$1 800
 D. \$1 900

30. 2005.MC.Q50

乙國的中央銀行調高法定儲備比率，以壓抑國內過度的借貸活動。假設該國的銀行系統沒有任何超額儲備。中央銀行的上述措施不會減少

- A. 銀行系統的存款創造能力
 B. 銀行系統的儲備。
 C. 銀行乘數。
 D. 貨幣供應。

31. 2006.MC.Q36

下表顯示某銀行系統的資產負債表。它的超額儲備是\$800。

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	1 000	存款	2 000
放貸	1 000		

下列哪項關於銀行系統的陳述是正確的？

- A. 法定儲備比率是50%。
 B. 最高存款額是\$8 000。
 C. 最大銀行乘數是5。
 D. 實際銀行乘數是2。

32. 2006.MC.Q37

每年農曆新年期間，香港有不少人從他們的銀行存款戶口中提取現金。因此，公眾持有的現金增加。

下列哪項是上述情況的必然結果？

- A. 香港銀行系統的銀行乘數最大值下降。
 B. 香港銀行系統的最高可能存款額下降。
 C. 銀行放貸予公眾的款額下降。
 D. 香港的貨幣供應量下降。

33. 2006.MC.Q38

下列哪項有可能減低一個銀行系統的實際銀行乘數？

- A. 公眾增加使用支票。
 B. 向銀行借款的需求增加。
 C. 銀行不獲得還款的風險增加。
 D. 法定儲備比率下降。

34. 2007.MC.Q36

以下是某銀行系統的資產負債表，它的超額儲備是\$50。

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	250	存款	1 000
放款	750		

下列哪一項描述是正確的？

- A. 法定儲備比率是 25%。
 B. 實質儲備比率是 20%。
 C. 若有 \$100 現金存入該銀行系統中，存款總額會是 \$1 500。
 D. 若有 \$100 現金從該銀行系統中提走，存款的最大可能值會是 \$750。

35. 2008.MC.Q38

某銀行系統永不持有超額儲備，它的資產負債表如下：

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	600	存款	3 000
貸款	2 400		

假設該經濟的公眾總是持有相同數量的現金。若銀行存款被提取\$200，則該銀行系統的最高放款額會變成_____。

- A. \$1 200
- B. \$1 600
- C. \$2 000
- D. \$2 200

36. 2008.MC.Q39

下列哪項會增加銀行乘數的最大值？

- A. 八達通卡被廣泛使用。
- B. 經濟快速發展，遍地有投資機會。
- C. 銀行系統持有更多儲備以避免銀行擠提的風險。
- D. 商業銀行獲准提高其顧客存款額的可借出比例。

37. 2009.MC.Q38

假設在某銀行體系內，實際銀行乘數少於最大銀行乘數。下列哪項會是一個可能的原因？

- A. 銀行貸款需求不足。
- B. 銀行體系面對儲備不足問題。
- C. 銀行體系內最大的可能總存款額減少。
- D. 實際儲備比率少於法定儲備比率。

38. 2009.MC.Q39

以下是某銀行體系的資產負債表，該銀行體系有\$50超額儲備。

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	350	存款	1 200
貸款	850		

假設全部銀行將超額儲備借出，而全部貸款都再存入銀行體系內。在存款創造過程完成後，銀行持有的儲備會是_____，而其貸款額會是_____。

- A. \$300 \$1 400
- B. \$300 \$1 100
- C. \$350 \$1 400
- D. \$350 \$1 050

39. 2010.MC.Q35

在下列哪一種情況下，銀行體系的最大銀行乘數會減少？

- A. 銀行持有的超額儲備增加了。
- B. 法定儲備比率提高了。
- C. 銀行體系的現金流失額增加了。
- D. 貸款的需求減少了。

40. 2010.MC.Q36

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	2 500	存款	10 000
貸款	7 500		

假設公眾從銀行提走 \$1 000 現金。若銀行不持有超額儲備，又沒有現金流失的情況出現，在存款收縮過程全部完成後，最終有甚麼結果？

- A. 銀行存款會減少\$5 000。
- B. 銀行貸款會減少\$2 500。
- C. 貨幣供應量會減少 \$1 500。
- D. B項及C項皆正確。

41. 2011.MC.Q39

參閱下列某銀行體系的資產負債表。該銀行體系有 100 百萬元超額儲備。

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	500	存款	2 000
貸款	1 500		

假設有人從銀行體系提取 200 百萬元。銀行存款金額最高可達至_____。

- A. 500百萬元
- B. 1 000 百萬元
- C. 1 500 百萬元
- D. 2 000 百萬元

42. 2011.MC.Q41

下列哪項會增加銀行體系的存款創造能力？

- A. 公眾減少使用銀行支票。
- B. 減少對銀行按揭貸款的限制。
- C. 提高銀行的法定儲備比率。
- D. 公眾增持現金。

43. SP.MC.Q31

下表顯示某銀行系統的資產負債表，假設公眾持有\$500 現金而銀行系統的超額儲備是\$600。

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	1 000	存款	2 000
貸款	1 000		

下列哪項有關該銀行系統的陳述是正確的？

- A. 法定儲備比率是40%。
- B. 最高存款額是\$4 000。
- C. 最大銀行乘數是5。
- D. 貨幣基礎是\$2 500。

44. PP.MC.Q27

假設某銀行體系的資產負債表如下。

資產（\$）		負債（\$）	
儲備	150	存款	500
貸款	350		

該銀行體系的超額儲備是 \$50。現在一名客戶從他的銀行戶口提取 \$50。若該銀行體系將可貸出款項全數借出，該銀行體系的貸款額最大為 _____。

- A. \$350
- B. \$400
- C. \$450
- D. \$500

45. 2012.MC.Q27

下表顯示某銀行體系的資產負債表。

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	400	存款	1 000
貸款	600		

假設該銀行體系的法定儲備比率是25%。下列哪項陳述是正確的？

- A. 該銀行體系的超額儲備是 200 百萬元。
- B. 該銀行體系的實際銀行乘數是 4。
- C. 該銀行體系可擴大其總存款至 1 600百萬元。
- D. 該銀行體系可製造的最大貸款額為1 000百萬元。

46. 2013.MC.Q26

某銀行系統原初的超額儲備是 160 百萬元，而公眾持有 200 百萬元的現金。該銀行系統的資產負債表如下：

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	400	存款	1 200
貸款	800		

假設公眾從該銀行系統提取 100 百萬元並以現金方式持有。若銀行借出全部超額儲備，貨幣供應會是多少？

- A. 1 500 百萬元
- B. 1 700 百萬元
- C. 1 800 百萬元
- D. 2 300 百萬元

47. 2014.MC.Q30

參閱以下某銀行系統的資產負債表。

資產（百萬元）		負債（百萬元）	
儲備	400	存款	1 200
貸款	800		

假設法定儲備比率是25%。若所有銀行借出其超額儲備，下列哪項有關上述銀行系統的陳述是正確的？

- A. 銀行持有的儲備金額會下降。
- B. 最大銀行乘數會上升。
- C. 貨幣供應會維持不變。
- D. 貸款額增加的最大可能值，與存款額增加的可能最大值相同。

48. 2014.MC.Q33

細閱下列有關某經濟的資料。

貨幣基礎	500 十億元
公眾流通的硬幣和紙幣	300 十億元
法定儲備比率	20%

若所有銀行將可貸款項全數借出，存款的金額會是 _____。

- A. 1 000 十億元
- B. 1 500 十億元
- C. 2 500 十億元
- D. 4 000 十億元

49. 2015.MC.Q29

參閱以下某銀行系統的資產負債表。法定儲備比率為 20%。

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	300	存款	1 000
貸款	700		

若中央銀行發行價值 200 百萬元的新印製鈔票，非銀行公眾人士持有的現金會增加 100 百萬元，而貨幣供應會增加 500 百萬元，則該銀行系統超額儲備的總額會是_____。

- A. 100 百萬元
- B. 120 百萬元
- C. 280 百萬元
- D. 400 百萬元

50. 2016 Q.31

參閱以下某銀行系統的資產負債表。該系統的超額儲備是 125 百萬元。

資產 (百萬元)		負債 (百萬元)	
儲備	250	存款	500
貸款	250		

下列哪項陳述是不正確的？

- A. 法定儲備比率是 25%。
- B. 最高的貸款金額是 750 百萬元。
- C. 該銀行系統能把存款總額擴大至 1 000 百萬元。
- D. 實際銀行乘數是 4。

51. 2017 Q.31

下表顯示某銀行系統的資產負債表。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	300	存款	900
貸款	600		

假設公眾並沒有持有現金，而法定儲備比率調低至 25%。在存款創造後，銀行系統的貸款總量 \$750。下列哪項有關該銀行系統的陳述是正確的？

- A. 貨幣供應增加 \$300。
- B. 實際銀行乘數為 3.5。
- C. 存款增加 \$600。
- D. 銀行儲備是 \$450。

52. 2018 Q.30

下列哪項會令貨幣基礎下降？

- A. 中央銀行增加法定儲備比率。
- B. 中央銀行從公眾購入政府債券。
- C. 中央銀行提高貼現率。
- D. 商業銀行持有更多超額儲備。

53. 2019 Q.28

下表顯示甲國銀行系統的資產負債表。甲國的貨幣供應是 \$2800，而所有銀行並不持有超額儲備。

資產 (\$)		負債 (\$)	
儲備	500	存款	2 500
貸款	2 000		

假設公眾將 \$200 現金存入該銀行系統。在存款創造的過程完成後，下列哪項有關該銀行系統的陳述是正確的？

- A. 存款會增加 \$3500。
- B. 貨幣供應會增加 \$1000。
- C. 貨幣基礎會增加 \$200。
- D. 貸款會增加 \$800。

54. 2020 Q.33

下列哪項會令實際銀行乘數上升？

- A. 公眾傾向持有更多的現金。
- B. 信用卡的使用日漸普及。
- C. 中央銀行調高法定儲備比率。
- D. 銀行存款的利率下降。

55. 2021 Q.31

下表顯示某國的貨幣資料。

貨幣供應	250 百萬元
公眾持有的法定貨幣	50 百萬元
法定儲備比率	20%
超額儲備	10 百萬元

下列哪些陳述是正確的？

- (1) 貨幣基礎是 100 百萬元。
- (2) 實際儲備是 40 百萬元。
- (3) 在借貸創造後，最大存款金額是 250 百萬元。

- A. 只有 (1)、(2)
- B. 只有 (1)、(3)
- C. 只有 (2)、(3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

12MC5 存款創造及收縮 答案

1.	B	11.	A	21.	D	31.	D	41.	C
2.	B	12.	A	22.	C	32.	B	42.	B
3.	B	13.	D	23.	A	33.	C	43.	C
4.	D	14.	C	24.	D	34.	D	44.	B
5.	A	15.	B	25.	B	35.	B	45.	C
6.	D	16.	A	26.	C	36.	D	46.	C
7.	B	17.	C	27.	A	37.	A	47.	D
8.	C	18.	B	28.	B	38.	D	48.	A
9.	B	19.	C	29.	A	39.	B	49.	B
10.	B	20.	C	30.	B	40.	C	50.	D

51 B

52 C

53 D

54 B

55 B

經濟 12MC6 貨幣政策及貨幣市場（貨幣供應和需求） 多項選擇題 (SP-2015)

1. SP.MC.Q30

下列哪項可能會導致貨幣供應量增加？

- (1) 中央銀行提高貼現率。
- (2) 中央銀行降低法定儲備比率。
- (3) 中央銀行向一家商業銀行購買政府債券。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

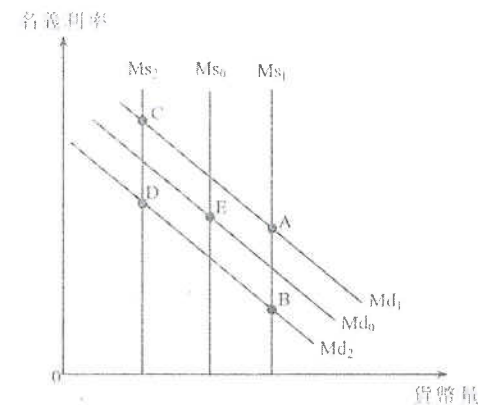
2. PP.MC.Q25

下列哪項能解釋貨幣需求曲線向左移？

- A. 利率上升
- B. 住戶收入增加
- C. 人們更廣泛使用八達通卡
- D. 法定儲備比率增加

3. PP.MC.Q26

下圖顯示某經濟的貨幣需求和貨幣供應曲線。起初的均衡點是 E。



假設國民收入增加而政府在公開市場購入債券。新的均衡點是 _____。

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

4. 2012.MC.Q30

網上購物日漸普及，人們因而持有較少現金作交易用途。中央銀行可採用下列哪些措施以減低上述情況對利率的影響？

- (1) 提高貼現率
- (2) 提高法定儲備比率
- (3) 在公開市場購入政府債券

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

5. 2013.MC.Q28

在下列哪種情況下，中國正採取擴張性貨幣政策？

- (1) 財政部向農民提供現金補貼
- (2) 中國人民銀行調低所有商業銀行的存款準備金率（即法定儲備比率）
- (3) 中國銀行減低對中小企業的借貸利率

- A. 只有(1)
- B. 只有(2)
- C. 只有(3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

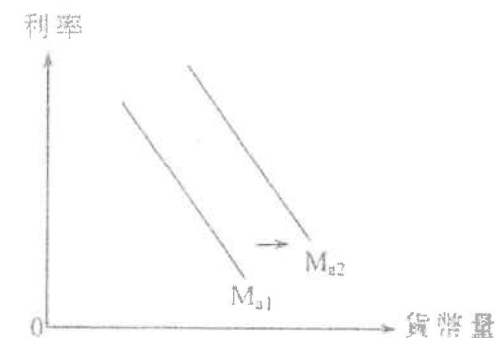
6. 2013.MC.Q30

假設某經濟的消費意欲下降，其淨出口會 _____，而持有作交易用途的貨幣金額會 _____。

- A. 下跌 ... 下降
- B. 下跌 ... 維持不變
- C. 上升 ... 上升
- D. 上升 ... 下降

7. 2015.MC.Q28

參閱下圖。



在下列哪種情況下，資產貨幣需求曲線會由 M_{a1} 移至 M_{a2} ？

- A. 在股票市場投資的風險上升。
- B. 利率下跌。
- C. 一般物價水平上升
- D. 政府減低入息稅率

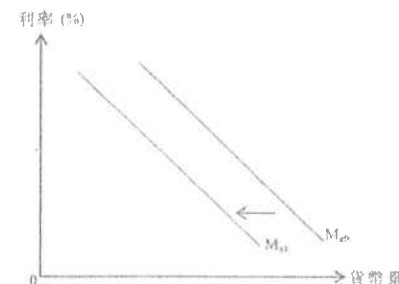
8. 2015.MC.Q32

當 _____，貨幣基礎增加。

- A. 商業銀行持有較少超額儲備
- B. 商業銀行向公眾購買政府債券
- C. 中央銀行向公眾購買政府債券
- D. 中央銀行調高貼現率

9. 2016 Q.29

參閱下圖。

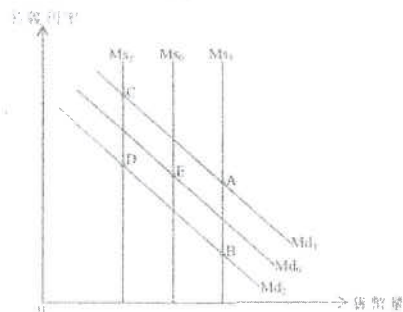


下列哪項會引致資產貨幣需求曲線有以上的改變？

- A. 股票市場變得較少波動。
- B. 預期一般物價水平持續下跌。
- C. 中央銀行提高貼現率。
- D. 住戶的可用收入下跌。

9. A

下圖顯示某經濟的貨幣需求和貨幣供應曲線。最初均衡點是 E。



假設持有債券資產 (例如債券) 的風險增加，而中央銀行，調低貼現率。新的均衡點會是

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

11. 2017 Q37

下列哪項政策最有可能會令總產出下降？

- A. 政府向公眾購入債券而同時提高免稅額。
- B. 政府向公眾出售債券而同時減少給予個人的轉移支付。
- C. 政府調低法定儲備比率而同時調高入息稅的累進程度。
- D. 政府調高貼現率而同時調低所得稅率。

12. 2017 Q38

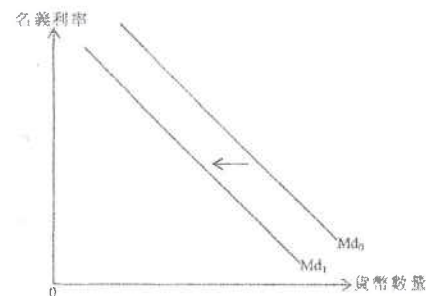
為了減低財政赤字，政府可以採用緊縮性財政政策 (例如加稅及／或減少財政開支) 或是擴張性貨幣政策 (例如印發鈔票為赤字融資)。

參考可期望供應曲線為向上斜的情況。與緊縮性財政政策相比，下列哪些是採用擴張性貨幣政策以減低財政赤字的優勝之處？

- (1) 就業水平會較高。
- (2) 貨幣的購買力會較高。
- (3) 實質產出水平會較高。

- A. 只有 (1) 及 (2)
- B. 只有 (1) 及 (3)
- C. 只有 (2) 及 (3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

13. 2018 Q29

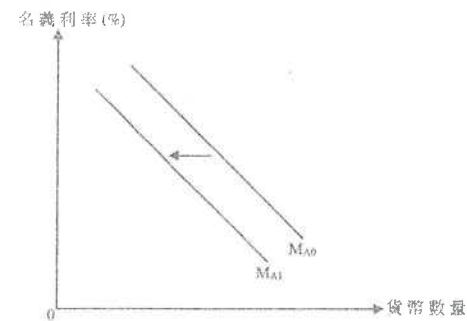


下列哪項會導致貨幣需求如上圖般改變？

- A. 中央銀行發行更大面額的鈔票流通市面。
- B. 預期通脹率下降。
- C. 在股票市場投資的風險下降。
- D. 主要電子支付系統出現保安問題。

14. 2020 Q28

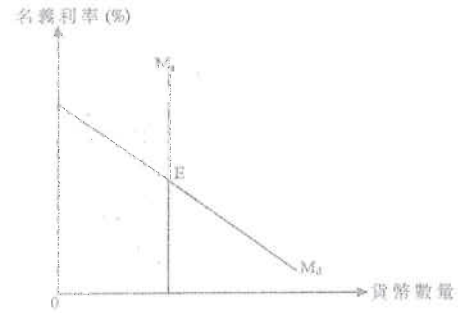
下圖顯示某經濟的資產貨幣需求。



下列哪項會引致以上的資產貨幣需求轉變？

- A. 名義利率增加。
- B. 貨幣基礎收縮。
- C. 電子錢包 (如支付寶 Alipay) 的使用日趨普及。
- D. 持有債券的預期回報率上升。

下圖顯示某經濟的貨幣供應曲線 (M_s) 和貨幣需求曲線 (M_d)。假設原初均衡點是 E。



若公眾的收入增加，而中央銀行向公眾發售政府債券，則利率_____，貨幣數量_____。

- A. 會減少 會增加
- B. 會增加 可能增加或減少
- C. 可能增加或減少 會減少
- D. 會增加 會減少

下列哪項屬收縮性貨幣政策？

- A. 增加貼現率
- B. 增加薪俸稅率
- C. 減低法定儲備比率
- D. 減低移民的配額

假設實際通脹率 and 名義利率分別是 -1% 和 3%。下列哪些陳述是正確的？

- (1) 持有現金的成本是 3%。
- (2) 預期實質利率高於名義利率。
- (3) 持有現金的實際實質回報率是 1%。

- A. 只有 (1)、(2)
- B. 只有 (1)、(3)
- C. 只有 (2)、(3)
- D. (1)、(2) 及 (3)

下列哪項會抵銷擴張性財政政策對總產出的影響？

- A. 公眾持有更多現金。
- B. 使用電子錢包日漸普及。
- C. 銀行同業拆息下降。
- D. 政府增加外籍家傭入境的配額。

12MC6 貨幣政策及貨幣市場 答案

1.	C
2.	C
3.	A
4.	A
5.	B
6.	D
7.	A
8.	C
9.	A
10.	A

11 B 12 B 13 C 14 D 15 D

16 A

17 B

18 A

經濟 12MC7 貨幣數量論及利率 多項選擇題 (SP-2015)

1. SP.MC.Q28

若一年期債券的名義利率為 10%，而預期通脹率為 2%，持有現金的名義回報率和預期成本分別為 _____ 及 _____。

- A. 0% 8%
- B. 0% 10%
- C. -2% 8%
- D. -10% 10%

2. SP.MC.Q32

古典貨幣量理論

- (1) 推斷貨幣供應的轉變可能不會影響一般物價水平。
- (2) 推斷名義國民收入的轉變與貨幣供應的轉變有正向關係。
- (3) 假設貨幣流動速度不變。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(3)
- C. 只有(2)、(3)
- D. (1)、(2)、(3)

3. SP.MC.Q33

在長期而言，貨幣供應的轉變不會影響

- A. 物價水平。
- B. 實質產出。
- C. 名義貨幣需求。
- D. 以上均正確。

4. PP.MC.Q30

當 _____ 正在上升，貨幣的實質價值下降。

- A. 通縮率
- B. 一般物價水平
- C. 貨幣需求
- D. 名義利率

5. PP.MC.Q33

下列哪項有關古典貨幣量理論的陳述是 不 正確的？

- A. 貨幣流通速度和實質產出均假設為不變。
- B. 貨幣供應的任何改變會導致名義產出產生同等比例的改變。
- C. 當貨幣供應不斷下降時，通縮便會出現。
- D. 物價水平的任何改變會導致貨幣供應產生同等比例的改變。

6. PP.MC.Q35

當名義利率高於實質利率，預期通脹率必定

- A. 是正數。
- B. 是負數。
- C. 在上升。
- D. 在下降。

7. 2013.MC.Q32

若經濟的實質產出有輕微增長，其增長率較貨幣供應的增長率為低。根據貨幣數量論，我們可得出結論如下：

- (1) 物價水平正上升。
- (2) 失業率正下降。
- (3) 貨幣流通速率正下降。
- (4) 名義產出正上升。

- A. 只有(1)、(2)
- B. 只有(1)、(4)
- C. 只有(2)、(3)
- D. 只有(3)、(4)

8. 2014.MC.Q32

一年期債券的名義利率和預期通脹率分別是 8% 和 3%。若實際通脹率是 6%，則實際實質利率是 _____，而持有現金的實際回報率是 _____。

- A. 2% -6%
- B. 2% -8%
- C. 5% -6%
- D. 5% 8%

9. 2014.MC.Q37

假設貨幣流通速率維持不變。若中央銀行減少貨幣供應 10%，

- A. 物價水平會下跌 10%。
- B. 實質產出會下跌 10%。
- C. 名義產出可能下跌少於 10%。
- D. 實質產出可能下跌少於 10%。

10. 2015.MC.Q31

若名義利率是 5%，而預期通脹率是 3%，則持有貨幣的成本是 _____，持有貨幣的名義回報是 _____，而預期實質利率是 _____。

- A. 5% -3% 2%
- B. 5% 0% 2%
- C. 8% -3% 3%
- D. 8% 0% 3%

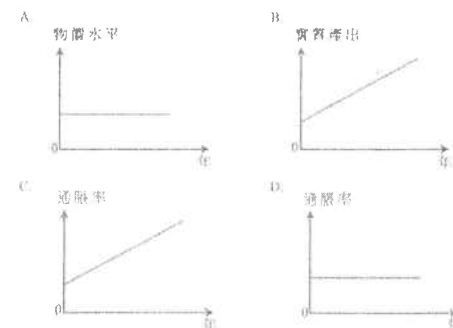
11. 2015.MC.Q33

貨幣數量理論意味著

- A. 當實質產出正在下降，增加貨幣供應會令物價水平上升。
- B. 該經濟經常處於全民就業產出水平。
- C. 當實質產出維持不變，增加貨幣供應會令貨幣流通速率下降。
- D. 增加貨幣供應會令實質產出有相同比例的提升。

12. 2016 Q.34

根據古典貨幣數量論，當每年的貨幣供應以一個固定的百分率增長時，下列哪個圖是正確的？



13. 2018 Q34

假設實質利率是 6%，預期通脹率是 3%，若實際通脹率是 5%，持有貨幣的成本會是 _____。

- A. 4%
- B. 6%
- C. 9%
- D. 11%

14. 2019 Q32

在通脹的時期，假設某債券的名義利率高於預期通脹率。若實際通脹率高於預期通脹率，

- (1) 實際通脹率會高於該債券的名義利率。
- (2) 該債券的預期實質回報率會高於實際實質回報率。
- (3) 該債券的實際實質回報率可能是負數。
- (4) 持有現金的實質回報率會大於零。

- A. 只有 (1)、(2)
- B. 只有 (1)、(4)
- C. 只有 (2)、(3)
- D. 只有 (3)、(4)

下列哪些有關貨幣數量理論的陳述是正確的？

- (1) 若某經濟的貨幣供應相對於物品供應增長得太快，通脹便會出現。
- (2) 若貨幣供應增加，名義產出便會以相同的百分率增加。
- (3) 若通脹率是固定的，實質產出和貨幣供應會以相同的百分率增長。

- A. 只有 (1)、(2)
- B. 只有 (1)、(3)
- C. 只有 (2)、(3)
- D. (1)、(2) 及 (3)