

中级经济师

经济基础知识

教材精讲班

第七章 国民收入核算和简单的宏观经济模型

第三节 消费、储蓄和投资

2. 莫迪利安尼的生命周期理论

$$C = aWR + cYL$$

年轻人，老年人多，边际消费倾向提高

中年人多，边际消费倾向降低

3. 弗里德曼的持久收入理论

$$C_t = c \cdot Y_{Pt}$$

消费者的消费支出不是根据他的当前收入决定的，而是根据他的持久收入决定的。所谓持久收入，是指消费者可以预期到的长期收入。

【单选题】

边际消费倾向递减规律是（ ）的前提之一。

- A. 生命周期理论
- B. 凯恩斯消费理论
- C. 持久收入理论
- D. 所有消费理论

网校答案：B

储蓄函数

储蓄是收入中减去消费的余额

从公式 $Y = C + S$

可得： $S = Y - C$

$$S = Y - C = Y - (\alpha + \beta Y) = -\alpha + (1 - \beta)Y$$

掌握消费函数和储蓄函数的关系是：

消费函数和储蓄函数互为补数，二者之和总是等于收入。

$APC + APS = 1$ ；

$MPC + MPS = 1$

【单选题】

有关消费函数和储蓄函数的表述错误的是（ ）。

- A. 消费等于自发消费和引致消费之和
- B. 储蓄与消费之间的依存关系被称为储蓄函数
- C. 消费函数和储蓄函数互为补数
- D. 消费函数公式为

网校答案：B

【单选题】

消费函数和储蓄函数的关系是（ ）。

- A. 消费函数和储蓄函数为互补关系
- B. 消费函数大于储蓄函数

- C. 消费函数小于储蓄函数
- D. 消费函数恒等于储蓄函数

网校答案：A

投资函数

投资是形成固定资产的活动，一般不包括金融投资在内。

凯恩斯认为，实际利率越低，投资量越大。

因此，投资是利率的减函数。

$$I = I(r) = e - dr$$

简单的国民收入决定

两部门经济中， $Y = C + I$

$$Y = \alpha + \beta Y + I$$

由此可以得到：

$$Y = (\alpha + I) / (1 - \beta)$$

投资乘数

投资乘数的公式：

$$K = \Delta Y / \Delta I = 1 / (1 - \beta) = 1 / MPS$$

【单选题】

假设一个社会的边际消费倾向为 0.8，则投资乘数 $K = ()$ （2016 真题）

- A. 0.2
- B. 1.25
- C. 5
- D. 0.8

网校答案：C

【单选题】

假定边际消费倾向 β 是 0.75，则投资乘数 k 应为 $()$ 。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

网校答案：D

网校解析：投资乘数 $k = 1 / (1 - \beta) = 1 / (1 - 0.75) = 4$

【单选题】

假设边际储蓄倾向 s 是 0.2，则投资乘数 k 应为 $()$ 。

- A. 1.25
- B. 2.5
- C. 5.5
- D. 5

网校答案：D