

### 第三节 消费、储蓄和投资

考点1 消费理论★★★★

考点2 储蓄函数★

考点3 投资函数★

考点4 简单国民收入决定★

考点5 投资乘数★★★★★

#### 考点1.凯恩斯的消费理论

一、 凯恩斯的消费理论
(1)收入是决定消费的最重要的因素：消费函数： $c = \alpha + \beta y$
(2)边际消费倾向递减规律 边际消费倾向（MPC）= $\beta$ = 消费增量和收入增量之比 = $\Delta C / \Delta Y$ ( $0 < MPC < 1$ )
随着人们收入增长，消费也随之增长，但是在不断增加的收入当中，用于消费支出的比例会越来越小。
(3)平均消费倾向(APC)会随着收入的增加而减少 $APC = C/Y$ (消费总量/收入总量) (APC 可以小于 1，等于 1，大于 1)
平均消费倾向 APC 总是大于边际消费倾向 MPC 的。

【多选题】凯恩斯消费理论的主要假设有（ ）。

- A. 边际消费倾向递减
- B. 收入是决定消费的最重要的因素
- C. 平均消费倾向会随着收入的增加而减少
- D. 消费取决于家庭所处的生命周期阶段
- E. 长期消费函数是稳定的

【答案】ABC

【解析】

一、 凯恩斯的消费理论
(1)收入是决定消费的最重要的因素：消费函数： $c = \alpha + \beta y$
(2)边际消费倾向递减规律 边际消费倾向（MPC）= $\beta$ = 消费增量和收入增量之比 = $\Delta C / \Delta Y$ ( $0 < MPC < 1$ )
随着人们收入增长，消费也随之增长，但是在不断增加的收入当中，用于消费支出的比例会越来越小。
(3)平均消费倾向(APC)会随着收入的增加而减少 $APC = C/Y$ (消费总量/收入总量) (APC 可以小于 1，等于 1，大于 1)
平均消费倾向 APC 总是大于边际消费倾向 MPC 的。

【单选题】平均消费倾向的取值是（ ）。

- A. 等于 1

- B.可能小于、等于1
- C.可能大于、等于1
- D.可能大于、等于或小于1

【答案】D

【解析】 $APC=C/Y$ (消费总量/收入总量) (APC 可以小于1，等于1，大于1)

【多选题】英国经济学家凯恩斯消费理论说法正确的是（ ）。

- A.边际消费倾向总是大于1
- B.边际消费倾向总是大于平均消费倾向
- C.边际消费倾向遵循递减规律
- D.收入是决定消费的重要因素
- E.平均消费倾向随收入增加而减少

【答案】CDE

【解析】

一、凯恩斯的消费理论
(1)收入是决定消费的最重要的因素：消费函数： $c = \alpha + \beta y$
(2)边际消费倾向递减规律 边际消费倾向 (MPC) = $\beta$ = 消费增量和收入增量之比率 = $\Delta C / \Delta Y$ $(0 < MPC < 1)$
随着人们收入增长，消费也随之增长，但是在不断增加的收入当中，用于消费支出的比例会越来越小。
(3)平均消费倾向(APC)会随着收入的增加而减少 $APC = C/Y$ (消费总量/收入总量) (APC 可以小于1，等于1，大于1)
平均消费倾向 APC 总是大于边际消费倾向 MPC 的。

【单选题】（2022）关于边际消费倾向、平均消费倾向及其相互关系的说法，正确的是（ ）。

- A.平均消费倾向总是小于1
- B.边际消费倾向总是小于平均消费倾向
- C.边际消费倾向恒等于平均消费倾向
- D.边际消费倾向可能大于1

【答案】B

【解析】边际消费倾向和平均消费倾向的关系是：边际消费倾向总是小于平均消费倾向，用公式表示就是  $MPC < APC$ 。

二.莫迪利安尼的生命周期理论 $C = a \bullet WR + c \bullet YL$ 财富边际倾向，财产收入 劳动边际倾向，劳动收入 老年人和年轻人比例大，消费倾向会提高，中间人比例大，消费倾向会降低。
---

### 三.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】(2023 补) 弗里德曼持久收入理论的公式表示为 ( )。

- A.  $S=Y-C$
- B.  $C_t=c \cdot Y_{Pt}$
- C.  $C=a.WR+c \cdot Y_L$
- D.  $C=a+\beta Y$

【答案】B

【解析】弗里德曼持久收入理论用公式表示为  $C_t=c \cdot Y_{Pt}$ 。式中, $C$  为现期消费支出, $c$  为边际消费倾向, $Y_P$  为现期持久收入。这一理论认为,在长期中,持久性收入是稳定的,所以消费函数是稳定的。

### 考点 2 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:  $S=Y-C$

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

影响储蓄的因素很多,根据凯恩斯的观点,收入是影响储蓄的最重要的因素。收入变化决定者储蓄变化。

随着收入增加,消费会增加会越来越,储蓄增加会越来越多。

储蓄和收入之间的依存关系称为储蓄函数。

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。

$$C+S=Y$$

$$APC+APS=1;$$

$$MPC+MPS=1$$

【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  $\alpha + \beta Y$

【答案】B

【解析】储蓄和收入之间的依存关系称为储蓄函数。

【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

【答案】A

【解析】消费函数和储蓄函数为互补关系

**【单选题】**（2022）以下属于莫迪利安尼的生命周期消费理论的是（ ）。

- A. 超级消费倾向总是小于平均消费倾向
- B. 在人口构成没有发生重大变化的情况下，从长期来看，边际消费倾向是稳定的，消费支出与可支配收入和实际国民生产总值之间存在一种稳定的关系。
- C. 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
- D. 平均消费倾向随着收入的增加而减少。

**【答案】** B

**【解析】** 该理论认为，各个家庭的消费要取决于他们在整个生命周期内所获得的收入与财产。消费取决于家庭所处的生命周期阶段。在人口构成没有发生重大变化的情况下，从长期来看，边际消费倾向是稳定的。如果人口构成比例发生变化，边际消费倾向也会发生变化。社会上年轻人和老年人的比例增大，则消费倾向会提高；中年人的比例增大，则消费倾向会降低。