



## 第八章

# 经济增长和经济发展理论



## 第八章 经济增长和经济发展理论

一、经济增长

二、经济周期和经济波动

三、经济发展



## 一、经济增长



## 一、经济增长

考点1 经济增长的含义及其与经济发达的区别★

考点2 决定经济增长的基本因素★

考点3 经济增长因素分解★★★



# 一、经济增长

## 考点1 经济增长的含义及其与经济发达的区别

### 1、经济增长的含义

一个国家或地区在一定时期内的总产出与前期相比所实现的增长。通常用国内生产总值（GDP）或人均国内生产总值来衡量。对一国经济增长速度的度量，通常用经济增长率来表示。

$$G = \Delta Y_t / Y_{t-1}$$

现行价格计算

反映经济发展规模

不变价格计算

反映经济增长速度



## 一、经济增长

【单选题】通常情况下，计算经济增长速度时应用（ ）

计算的GDP。

- A. 现行价格
- B. 基期价格
- C. 平准价格
- D. 不变价格



## 一、经济增长

答案：D

解析：本题考查经济增长。由于GDP的计算中包含了产品或服务的价格因素，所以在计算GDP时，就可以分为：用现价计算的GDP和用不变价格计算的GDP。用现行价格计算的GDP，可以反映一个国家或地区的经济发展规模，用不变价格计算的GDP可以用来计算经济增长速度。



# 一、经济增长

## 2、经济发展的含义

经济发展是一个比经济增长含义更广的概念。经济发展既包括经济增长，还包括伴随经济增长过程而出现的技术进步、结构优化、制度变迁、福利改善以及人与自然之间关系的进一步和谐等方面的内容。





# 一、经济增长

## 考点2 决定经济增长的基本因素

### 决定经济增长的基本因素

1

劳动投入

2

资本投入

3

劳动生产率

4

资本效率



## 一、经济增长

### 考点3 经济增长因素分解

#### ①两因素分解法：

假定其他因素不变，把经济增长率按照**劳动**和**劳动生产率**两项因素进行分解。

经济增长率=工作小时数的增加率+每小时产出的增加率

即， $G_Q = G_H + G_P$



## 一、经济增长

②三因素分解法：

劳动投入、资本投入和全要素生产率

经济增长率=技术进步率+（劳动份额×劳动增长率）+（资本份额×资本增长率）

$$G_Y = G_A + \alpha G_L + \beta G_k$$



## 一、经济增长

“索洛余值”，（即全要素生产率，简称TFP）

即将劳动、资本等要素投入数量等因素对经济增长率的贡献扣除之后，技术进步因素对经济增长的贡献份额。

技术进步率=经济增长率-（劳动份额×劳动增加率）  
-（资本份额×资本增长率）

$$G_A = G_Y - \alpha G_L - \beta G_k$$



## 一、经济增长

**【单选题】**假定某国在一定时期内的劳动产出弹性和资本产出弹性分别是0.4和0.6，劳动力和资本的年增长率分别是2%和5%。如果该国在这一时期年经济增长速度为6%，则全要素生产率的增长率是（ ）。

- A. 2%
- B. 5%
- C. 6%
- D. 2.2%



## 一、经济增长

答案：D

解析：全要素生产率的增长率= $6\% - 0.4 \times 2\% - 0.6 \times 5\% = 2.2\%$ 。