



## 第二十二章

### 统计指数



## 第二十二章 统计指数

下列指数中，属于质量指数的是（ ）。

- A. 商品销售额指数
- B. 股票价格指数
- C. 商品销售量指数
- D. 产品产量指数



## 第二十二章 统计指数

答案：B

解析：本题考查指数的分类，质量指数反映事物质量的变动水平。如价格指数，产品成本指数等。



## 第二十二章 统计指数

下列指数中，属于数量指数的是（ ）。

- A. 产品成本指数
- B. 股票价格指数
- C. 商品销售量指数
- D. 零售价格指数



## 第二十二章 统计指数

答案：C

解析：本题考查指数的分类，数量指数反映的是物量变动水平，如产品产量指数，商品销售指数等。



## 第二十二章 统计指数

关于拉氏指数，下列说法正确的是（ ）。

A. 拉氏指数是以报告期变量值为权数

B. 拉氏指数不能消除权数变动对指数的影响，因此不同时期的指数不具备可比性

C. 拉氏价格指数可以单纯反映价格的变动水平，但不能反映消费量的变化

D. 拉氏质量指数在实际中应用的很多，而拉氏数量指数在实际中应用很少。



## 第二十二章 统计指数

答案：C

解析：本题考查加权平均指数中的拉氏指数，它在计算一组项目的综合指数时，把作为权数的各变量值固定在基期。拉氏指数以基期变量值为权数，可以消除权数变动对指数的影响，因此不同时期的指数具备可比性。拉氏指数可以单纯的反映价格的变动水平，但不能反映消费量的变化，因为拉氏价格指数在实际中应用很少。而拉氏数量指数，是假定价格不变的条件下报告期销售量的综合变动，它不仅可以单纯的反映销售量的综合变动水平，也符合计算销售量指数的实际要求，因此拉氏数量指数在实际中应用的较多。



## 第二十二章 统计指数

帕氏指数把作为权数的各变量值固定在（ ）。

- A. 基期与报告期水平的平均数
- B. 与基期和报告期无关的水平
- C. 报告期
- D. 基期





## 第二十二章 统计指数

答案：C

解析：报告期加权综合指数又称帕氏指数，是在计算一组项目的综合指数时，把作为权数的变量值固定在报告期。



## 第二十二章 统计指数

在实际中，利用指数体系分析时，价格指数一般采用

( )。

- A. 帕氏质量指数
- B. 拉氏质量指数
- C. 帕氏数量指数
- D. 拉氏数量指数



## 第二十二章 统计指数

答案：A

解析：本题考查指数体系的分析和应用，在实际分析中，比较常用的是拉氏数量指数和帕氏质量指数形成的指数体系。



## 第二十二章 统计指数

在指数分析中，由两个不同时期的总量对比形成的相对数为（ ）。

- A. 综合指数
- B. 总量指数
- C. 加权综合指数
- D. 指数体系



## 第二十二章 统计指数

答案：B

解析：本题考查总量指数的定义。总量指数是由两个不同时期的总量对比形成的相对数。



## 第二十二章 统计指数

按照所反映的内容不同，指数分为（ ）。

- A. 质量指数
- B. 综合指数
- C. 个体指数
- D. 数量指数
- E. 简单指数



## 第二十二章 统计指数

答案：AD

解析：本题考查指数的分类。按照所反映的内容不同，指数分为数量指数和质量指数。