

2009经济师中级经济基础统计数据整理与显示(1)经济师考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2009_E7_BB_8F_E6_B5_8E_c49_646179.htm 分类数据的整理与显示 1.频数与

频数分布 (1)频数的含义：频数也称次数，是落在各类别中的数据个数。(2)频数分布(次数分布)：各个类别及其相应的频数全部列出来就是频数分布或称次数分布。(3)频数分布表：

频数分布用表格的形式表现出来就是频数分布表。分类数据进行整理时常用的指标如下：

比例：是指在一个总体当中，各个部分的数量占总体数量的比重，通常反映整体的构成或者整体结构。各部分比例之和等于1。【课后题第4题】

比例是一个总体中各个部分的数量占总体数量的比重，各部分的比例之和() A 大于1 B 小于1 C 等于1 D 等于100 答案：C

百分比：将比例乘以100就是百分比或百分数。当分子的数值很小而分母的数值很大时，也可以用千分数来表示比例。如

人口的出生率、死亡率、自然增长率等 比率：各不同类别的数量的比值，可以是一个总体中各不同部分的数量对比。

由于比率不是总体中部分与整体之间的对比关系，因而比值可能大于1。为方便起见，比率可以不用1作为基数，而用100

或其他便于理解的数作为基数。比如：人口的性别比就用每100名女性人口所对应的男性人口来表示。【2008年单选题

】根据第5次人口全国普查的结果，我国男性占总人口的51.63%，女性占总人口的48.37%，那么人口的性别比例应该为()。

A.100:106.74 B.93.67:100 C.106.74:100 D.100:93.67 答案

：C 解析：如果用1作为基数表示性别比例：51.63

：48.37=1.0674：1 如果用100作为基数表示性别比例：106.74

: 100 在经济和社会问题的研究中，经常使用比率。比如经济学中的积累和消费之比.国内生产总值中第一、二、三产业产值之比等。比率也可以是同一现象在不同时间或空间上的数量之比。如：某年的国内生产总值与上年的国内生产总值进行对比，得出经济增长率.一个地区的国内生产总值同另一地区的国内生产总值进行对比，反映两个地区的经济发展水平差异。【2007年单选题】计算我国国内生产总值中的第一、二、三产业产值之比，是采用了计算()的数据整理方法。 A. 比例 B.均值 C.比率 D.百分比 答案：C 相关链接：2009经济师中级经济基础统计数据整理与显示(2) 2009经济师中级经济基础统计数据整理与显示(3) 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com