

必读：行政职业能力测验资料分析专用术语 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/511/2021_2022__E5_BF_85_E8_AF_BB_EF_BC_9A_E8_c26_511012.htm

公务员的行政职业能力测验中有一类资料分析题，这类题中经常利用一些专用术语对资料信息进行陈述，这就要求考生对所涉及到的有关数据性、统计性的专业术语有较强的把握能力，能在较短的时间内迅速而准确地分清各种数量关系及其逻辑关系，并进行判断从而得出准确的答案。人事考试网公务员研究中心的专家把考试中经常出现的几对考生容易混淆的术语进行比较，以帮忙考生能牢固掌握。

(一)百分数与百分点

1.百分数(百分比)表示量的增加或者减少。例如，现在比过去增长20%，若过去为100，则现在是120。算法是： $100 \times (1 + 20\%) = 120$ 。例如，现在比过去降低20%，如果过去为100，那么现在就是80。算法是： $100 \times (1 - 20\%) = 80$ 。例如，降低到原来的20%，即原来是100，那么现在就是20。算法： $100 \times 20\% = 20$ 。注意：占、超、为、增的含义：“占计划百分之几”用完成数 \div 计划数 $\times 100\%$ 。例如，计划为100，完成80，占计划就是80%。“超计划的百分之几”要扣除基数。例如，计划为100，完成120，超计划的就是 $(120 - 100) \times 100\% = 20\%$ 。“为去年的百分之几”就是等于或者相当于去年的百分之几，用今年的 \div 去年的 $\times 100\%$ 。例如，今年完成256个单位，去年为100个单位，今年为去年的百分之几，就是 $256 \div 100 \times 100\% = 256\%$ 。“比去年增长百分之几”应扣除原有基数。例如，去年100，今年256，算法就是 $(256 - 100) \div 100 \times 100\%$ ，比去年增长156%。

2.百分点指速度、指数、构成等的变动

幅度。例如，工业增加值今年的增长速度为19%，去年增长速度为16%，今年比去年的增长幅度提高了3个百分点。今年物价上升了8%，去年物价上升了10%，今年比去年物价上升幅度下降了2个百分点。

(二)倍数与翻番

- 1.倍数 两个有联系指标的对比。例如，某城市2000年的人均住房使用面积达到14.8平方米，为1978年3.8平方米的3.9倍($14.8 \div 3.8 = 3.9$)。
- 2.翻番 指数量加倍。例如，国内生产总值到2020年力争比2000年翻两番，就是指2020年的GDP是2000年的4倍。翻n番应为原来数 $A \times 2^n$ 。

(三)发展速度与增长速度

- 1.发展速度 发展速度指报告期发展水平与基期发展水平相比的动态相对数。它等于报告期水平对基期水平之比。表示报告期为基期水平的百分之几或多少倍。发展速度大于100%(或1)表示上升；小于100%(或1)表示下降。由于基期水平可以是最初水平，也可以是前一期水平，所以发展速度有两种环比发展速度和定基发展速度。
- 2.增长速度 增长速度是说明事物增长快慢程度的动态相对数。它是报告期比基期的增长量与基期水平之比，表示报告期水平比基期水平增长了百分之几或者多少倍。增长速度可以是正数，也可以是负数。正数表示增长，负数表示降低。增长速度由于采用的基期不同，可分为环比增长速度和定基增长速度。增长速度 = 发展速度 - 1。比如，要反映2002年的金融机构存款余额为1997年的多少倍，用2002年的存款余额除以1997年存款余额乘以100%即可；但是增长速度就应该用2002年的减去1997年的再除以1997年的乘以100%或者直接用发展速度减去1即可。

转贴于：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