

基础班讲义

资料分析

(全 六 讲)

主讲：魏华刚

华图网校

版权所有 盗版必究

更多资料下载 www.51zhuangyuan.com 状元考吧 QQ:1227120489

目 录

第一讲 解题逻辑.....	2
第二讲 统计术语.....	3
第三讲 关键词阅读法.....	6
第四讲 十大核心要点.....	11
★【核心要点一：时间表述】	11
★【核心要点二：单位表述】	12
★【核心要点三：特殊表述】	12
★【核心要点四：适当标记】	13
★【核心要点五：定性分析】	13
★【核心要点六：辅助工具】	13
★【核心要点七：组合选择】	14
★【核心要点八：常识判定】	14
★【核心要点九：简单着手】	14
★【核心要点十：答案选项】	14
第五讲 截位直除法.....	16
第六讲 比例估算法.....	16
真题演练.....	17

第一讲 解题逻辑

方法论

讲、练、测、评、考

阅读材料+提取数据+加工数据+涂抹选项

数字敏感性

从选项提取信息

【例 1】若保持同比增长不变，预计北京市 2007 年前 5 个月平均每月的社会消费品销售额？

- A. 将接近 255 亿元 B. 将接近 280 亿元
C. 将接近 300 亿元 D. 将突破 300 亿元

【例 2】2004 年农村居民恩格尔系数约为？

- A.14.4% B.15.4% C.42.7% D.47.2%

【例 3】2005 年第三产业合同外资与实际外资占外资总额的比重分别为？

- A.23.6%与 25.2% B.26.6%与 19.0%
C.23.6%与 19.0% D.25.9%与 33.6%

【例 4】2004-2006 年，我国境内 500 家最大外商投资企业总资产规模分别比上年增长：

- A. 17.1%，9.5% B. 6.7%，12.9%
C. 19.3%，12.9% D. 60.3%，60.3%

【例 5】根据资料所提供的信息，2001 年在京务工经商人员的数量比 1997 年是？

- A.增加了 B.下降了 C.相关不大 D.很接近

第二讲 统计术语

“◆”表示“掌握型术语”。要求考生对其定义、性质、用法及其变形都能有比较熟练的掌握。
“◇”表示“了解型术语”。只要求考生对其定义有一个基本的认识与了解即可。

◆基期（基础时期）、现期（现在时期）

如果研究“和 2006 年相比较，2007 年的某量发生某种变化”，则_____年为基期，_____年为现期；如果研究“和 2007 年 8 月相比较，2007 年 9 月的某量发生某种变化”，则_____为基期，_____为现期。

◆百分点

和百分数基本类似，但百分点不带百分号！

n 个百分点，即 $n\%$ 即 $\frac{n}{100}$ （注意百分点不带百分号）

【例】某地去年汽车销售总额比前年增加了 8%，今年汽车销售总额比去年增加了 13%，则今年汽车销售总额增幅提高了多少个百分点？

【解】 $13\% - 8\% = 5\%$ ，增幅提高了 5%，即提高了 5 个百分点。

【注】实际量之间的比较一般用“百分数”表示，需要先相减后再除以基期值（即增长率）；增长率（或比例）之间的比较一般用“百分点”表示，只需要直接相减即可，不需要再除以基期值。

◆“三角上溯”模型

【例题】下表显示某国 2004、2005、2006 三年 GNP 变化情况：

	2004	2005	2006
GNP（亿美元）	X	Y	1500
GNP 增长率（%）		r	20
GNP 增长率变化			降低了 5 个百分点

【问】请问该国 2004 年 GNP 为多少？

提示：

上例中演示了一个简单的倒推两年的计算过程，虽然条件只给了 2006 年的各种量，但却可以上溯求出 2004 的值。这个过程虽然看似简单，但在资料分析试题当中却经常难倒大量考生。希望各位考生对这个“三角上溯”的模型烂熟于心，在考场上即使遇到较为复杂的计算过程与数字，也应该保持清醒的头脑，迅速求解出答案。

◆翻番

翻一番为原来的 2 倍；翻两番为原来的 4 倍；依此类推，翻 n 番为原来的 2^n 倍。

【例】1980 年我国国民生产总值为 2500 亿元，到 2010 年要达到国民生产总值翻三番的目标，

即 2010 年的国民生产总值的目标为亿元。

【解析】 $2500 \times 2^3 = 20000$ (亿元)。

◆年平均增长率(复合增长率)

末期值 = 初期值 $\times (1 + \text{增长率})^n$, 其中 n 为相差年数

【例】某公司 1999 年固定资产总值 4 亿元, 固定资产年平均增长率为 20%, 则其 2002 年固定资产总值为 $4 \times (1 + 20\%)^3 = 6.912$ 亿元。

◆同比: 与历史同期相比较

【例】去年三月完成产值 2 万元, 今年三月完成产值 2.2 万元, 同比增长多少?

【解】 $(2.2 - 2) \div 2 \times 100\% = 10\%$

【注】同比实际是指与去年的同一时期相比较。例如: 今年五月与去年五月相比较; 今年第二季度与去年第二季度相比较; 今年上半年与去年上半年相比较。

◇环比: 现在统计周期和上一个统计周期相比较, 包括日环比、月环比、年环比。

【例】今年三月完成产值 2 万元, 四月完成 2.2 万元, 环比增长 $(2.2 - 2) \div 2 \times 100\% = 10\%$ 。

【注】环比实际上即指“与紧紧相邻的统计周期相比较”。

◆中位数

将一组数按大小顺序排列: 若个数为奇数, 则中位数就是中间那个数; 若个数为偶数, 则中位数就是中间两个数的平均数。

【注】在确定一组数的中位数时, 要特别注意“按大小顺序排列”

【例 1】1、2、3、4、6 的中位数是“3”

【例 2】1、2、3、4、6、7 的中位数是 $(3 + 4) \div 2 = 3.5$

【例 3】3、1、2、6、4 的中位数也是“3”

提示:

在做题中, 如果我们需要求解一串较复杂数的中位数, 将其“按大小顺序排列”并不是一个好的方法, 因为这样做耗时耗力, 并且容易出错。实际操作中我们可以采取“去掉一个最大值, 再去掉一个最小值”, 甚至“去掉 N 个最大值, 再去掉 N 个最小值”的方式, 最后留下来一个或者两个数, 便可得到我们所需要的中位数。

◆指数: 用于衡量某种要素相对变化的指标量。

一般假定基期为 100, 其他量和基期相比得出的数值。

常见指数包括: 纳斯达克指数、物价指数、上证指数和区域价格指数等等。

提示:

一、相应两期实际值的比 = 相应两期指数的比。

二、指数的增长率 = 实际值的增长率。

指数一般表示的是那些我们并不关心其绝对值大小, 而只关心其相对变化的指标量。

◇顺差、逆差

在一个时期内, 一个国家(或地区)的出口商品额大于进口商品额, 叫做对外贸易顺差(又称

出超)。

在一个时期内，一个国家（或地区）的出口商品额小于进口商品额，叫做对外贸易逆差（又称入超）。

◇基尼系数

国际上通用的、用以衡量一个国家或地区人民收入差距的常用指标。基尼系数介于 0-1 之间，基尼系数越大，表示不平等程度越高。

◇恩格尔系数

指食品支出总额（生活必需品，非奢侈品）占家庭或个人消费支出总额的百分比例，是国际上通用的、用以衡量一个国家或地区人民生活水平的常用指标。这个比例越低，一般反映这个地区人民生活水平越高。

◇特定历史时期表述

“新中国成立初”指“1949 年”之后的几年；

“改革开放以来”指“1978 年”以后至今。

◇三大产业

第一产业：农业（包括种植业、林业、牧业、副业和渔业）。

第二产业：工业和建筑业。

第三产业：除第一、二产业以外的其他各业，一般俗称服务业。包括：流通部门，如交通运输业、邮电通讯业、批发零售贸易和餐饮业；为生产服务的部门，如综合技术服务和信息咨询服务等单位；为居民生活服务的部门，如旅馆、理发店、生活用品修理部等单位；为提高居民文化和身体素质服务的部门，如学校、医院、体育馆，电影院等单位；为社会管理服务的部门，如国家各级行政机关、社团组织等。

第三讲 关键词阅读法

资料分析之“关键词阅读法”

	文字型材料	表格型材料	柱状图、趋势图	饼图
通用重点阅读对象	材料主旨（即标题）、时间表述、单位表述、注释（包括图示）			
略读对象	具体数据			
参考时间	30-60 秒	15-30 秒	10-25 秒	10-20 秒
分题型结构阅读	具体参照下面七篇材料的示例			

【材料一】“分段落主题型”文字材料

全年建设占用耕地 18.83 万公顷。灾毁耕地 1.79 万公顷。生态退耕 2.54 万公顷。因农业结构调整减少耕地 0.49 万公顷。土地整理复垦开发补充耕地 19.58 万公顷。当年净减少耕地 4.07 万公顷。

全年水资源总量 24690 亿立方米，比上年减少 2.5%；人均水资源 1873 立方米，减少 3.0%。全年平均降水量 608 毫米，增加 1.9%。年末全国大型水库蓄水总量 1869 亿立方米，比上年末多蓄水 52 亿立方米。全年总用水量 5760 亿立方米，比上年减少 0.6%。其中，生活用水增长 1.6%，工业用水增长 2.7%，农业用水减少 2.2%。万元国内生产总值用水量 253 立方米，比上年下降 10.8%。万元工业增加值用水量 139 立方米，下降 9.5%。人均用水量 437 立方米，下降 1.1%。

国土资源调查及地质勘查新发现大中型矿产地 208 处，其中，能源矿产地 50 处，金属矿产地 73 处，非金属矿产地 82 处，水气矿产地 3 处。有 77 种矿产新增查明资源储量，其中，石油 12.1 亿吨，天然气 6974 亿立方米，原煤 406.2 亿吨。

全年完成造林作业面积 520 万公顷，完成造林成活面积 371 万公顷，其中人工造林完成 256 万公顷。林业重点工程造林成活面积 268 万公顷，占完成造林成活面积的 72.2%。全民义务植树 22.7 亿株。截至 2007 年底，自然保护区达到 2531 个，其中国家级自然保护区 303 个，自然保护区面积 15188 万公顷，占国土面积的 15.0%。新增综合治理水土流失面积 3.9 万平方公里，新增实施水土流失地区封育保护面积 3.3 万平方公里。

初步测算，全年能源消费总量 26.5 亿吨标准煤，比上年增长 7.8%。煤炭消费量 25.8 亿吨，增长 7.9%；原油消费量 3.4 亿吨，增长 6.3%；天然气消费量 673 亿立方米，增长 19.9%；电力消费量 32632 亿千瓦时，增长 14.1%。主要原材料消费中，钢材 5.2 亿吨，增长 17.4%；精炼铜 399 万吨，增长 13.0%；电解铝 1112 万吨，增长 27.6%；乙烯 1048 万吨，增长 11.4%；水泥 13.3 亿吨，增长 10.5%。

【结构阅读技巧】

本材料属于较长的文字型材料，全材料包括五个段落，但不同的段落讲述的主题是不相同的，分别讲述的是“耕地”、“水资源”、“矿产”、“造林”和“能源消费与原材料消费”（实际操作过程中分类不一定要非常科学，划定大致主题即可）。所以我们需要做的是标明每个段落的中心词，以“中心词”为基准，从题目往材料返回定位。

比如说，如果题目问到“造林”相关的问题，马上定位到第四段中寻找相关信息。

【材料二】“结构清晰型”文字材料

2008年3月份,某国外商直接投资合同41081个,比2月份增长3.2%,比去年同期增长20.2%。主要行业数据情况如下:

3月份农、林、牧、渔、副业与外商签订直接投资合同1116个,同比增长14.5%,增幅比去年同期增加了2.4个百分点。合同涉及金额22.8亿美元,同比增长34.8%,实际使用金额10.0亿美元,同比下降2.6%。

3月份采掘业与外商签订直接投资合同211个,同比增长28.7%,增幅比去年同期增加了3.1个百分点。合同涉及金额6.6亿美元,同比增长72.1%,实际使用金额3.4亿美元,同比下降42.1%。

3月份制造业与外商签订直接投资合同29281个,同比增长17.5%,增幅比去年同期下降了1.3个百分点。合同涉及金额807.5亿美元,同比增长36.2%,实际使用金额369.4亿美元,同比上升0.4%。

3月份房地产业与外商签订直接投资合同1553个,同比增长18.0%,增幅比去年同期增加了1.7个百分点。合同涉及金额91.1亿美元,同比增长26.2%,实际使用金额52.4亿美元,同比下降7.5%。

3月份社会服务业与外商签订直接投资合同4242个,同比增长24.1%,增幅比去年同期下降了7.4个百分点。合同涉及金额70.4亿美元,同比增长41.2%,实际使用金额31.6亿美元,同比下降7.4%。

【结构阅读技巧】

本材料属于中等长度的文字型材料,全材料包括六个段落,第一段最后的“如下:”告诉我们,这六段之间满足“总分”关系,即后面五段之间是并列关系。通过进一步观察,后面五段具有完全相同的结构,因此在阅读的时候,只需要通读其中一段即可,然后将每段的“中心词”标记出来,那么本材料的结构也就相当明晰了。

【材料三】“孤立语段型”文字材料

2006年年末广义货币供应量(M2)余额为40.3万亿元,比上年末增长16.7%;狭义货币供应量(M1)余额为15.3万亿元,增长21.1%;流通中现金(M0)余额为3.0万亿元,增长12.2%。年末全部金融机构本外币各项存款余额40.1万亿元,增长15.2%;全部金融机构本外币各项贷款余额27.8万亿元,增长16.4%。全年农村金融合作机构(农村信用社、农村合作银行、农村商业银行)人民币贷款余额3.1万亿元,比年初增加5085亿元。全部金融机构人民币消费贷款余额3.3万亿元,增加8699亿元。其中个人住房贷款余额2.7万亿元,增加7147亿元。全年企业通过证券市场发行、配售股票共筹集资金8432亿元,比上年增加2838亿元。其中,发行A股(包括增发及可转债)283只,配股7只,筹集资金7728亿元,增加5264亿元;发行H股共14只,筹集资金704亿元,减少2427亿元。年末境内上市公司(A、B股)数量由上年末的1434家增加到1550家,市价总值327141亿元,比上年末增长265.9%。全年企业共发行债券17084亿元,比上年增加3520亿元。其中,金融债券11913亿元,增加2308亿元;企业(公司)债券1821亿元,增加806亿元;短期融资券3349亿元,增加406亿元。

【结构阅读技巧】

本材料属于较短的文字材料,但是是一个“孤立语段”,没有段落的划分,因此需要我们对这篇材料进行一个人工的划分,即区分其“主旨段落”。具体操作方式见下文。

【2006年年末广义货币供应量(M2)余额为40.3万亿元,比上年末增长16.7%;狭义货币供应量(M1)余额为15.3万亿元,增长21.1%;流通中现金(M0)余额为3.0万亿元,增长12.2%。年末全部金融机构本外币各项存款余额40.1万亿元,增长15.2%;全部金融机构本外币各项贷款余额27.8万亿元,增长16.4%。】全年农村金融合作机构(农村信用社、农村合作银行、农村商业银行)人民币贷款余额3.1万亿元,比年初增加5085亿元。全部金融机构人民币消费贷款余额3.3万亿元,增加8699亿元。其中个人住房贷款余额2.7万亿元,增加7147亿元。】全年企业通过证券市场发行、配售股票共筹集资金8432亿元,比上年增加2838亿元。其中,发行A股(包括增发及可转债)283只,配股7只,筹集资金7728亿元,增加5264亿元;发行H股共14只,筹集资金704亿元,减少2427亿元。年末境内上市公司(A、B股)数量由上年末的1434家增加到1550家,市价总值327141亿元,比上年末增长265.9%。】全年企业共发行债券17084亿元,比上年增加3520亿元。其中,金融债券11913亿元,增加2308亿元;企业(公司)债券1821亿元,增加806亿元;短期融资券3349亿元,增加406亿元。】

【材料四】“明显关键词型”文字材料

2007年,我国七大水系的408个水质监测断面中,有50.0%的断面满足国家地表水Ⅲ类标准;26.5%的断面为Ⅳ~Ⅴ类水质;超过Ⅴ类水质的断面比例占23.5%。与上年相比,七大水系水质状况无明显变化。近岸海域296个海水水质监测点中,达到国家一、二类海水水质标准的监测点占62.8%,比上年下降4.9个百分点;三类海水占11.8%,上升3.8个百分点;四类、劣四类海水占25.4%,上升1.1个百分点。未达到清洁海域水质标准的海域面积14.5万平方公里,比上年减少0.4万平方公里,其中,严重污染海域面积为2.9万平方公里。渤海严重污染海域面积0.6万平方公里。全年平均气温为10.1℃,比上年高0.2℃。在监测的557个城市中,有389个城市空气质量达到二级以上(含二级)标准,占监测城市数的69.8%;有152个城市为三级,占27.3%;有16个城市为劣三级,占2.9%。在监测的342个城市中,城市区域声环境质量好的城市占6.1%,较好的占64.6%,轻度污染的占28.1%,中度污染的占1.2%。

【例】根据材料,以下选项正确的是?()

- A. 我国2006年全年平均气温为9.9℃
- B. 全国共389个城市空气质量达到二级以上(含二级)标准
- C. 我国七大水系的408个水质监测断面中,超过Ⅴ类水质的断面比例占26.5%
- D. 我国2006年近岸海域296个海水水质监测点中,达到国家一、二类海水水质标准的监测点占62.8%

【关键词法】

本材料例题各选项中,都分别含有明显的“关键词”,我们完全可以按照“关键词”返回原文定位相关信息。而作为关键词,必须满足下面两个基本性质:

- 1、明显性,即返回原文定位时必须很容易辨认出来;
- 2、区分性,原文当中出现此词的次数不能太多。

上例四个选项的关键词分别为:

- A.℃ B.(含二级) C.Ⅴ类水质 D.一、二

注:例题见真题演练例2

【材料五】表格材料

2004-2006 年 500 家最大外商投资企业总体经营情况表 (单位: 亿元)

年份	类别	企业数目	总资产	主营收入	增加值	出口额	利润额	所得税和增值税	就业人数 (万人)
2006	500 家	500	21435.5	37064.6	7743.2	17490.7	1825.7	873.2	214.7
	非 500 家	60016	55053.2	61418.9	17346.1	24469.0	3425.6	1975.5	1881.9
2005	500 家	500	18982.8	30541.8	7041.6	13632.9	1662.6	747.6	190.9
	非 500 家	55799	45167.7	48013.6	13410.8	19671.4	2478.2	1478.5	1719.9
2004	500 家	500	15915.5	25840.3			1771.3	662.4	157.4
	非 500 家	56636	39512.6	39302.3			2107.3	1172.8	1598.0

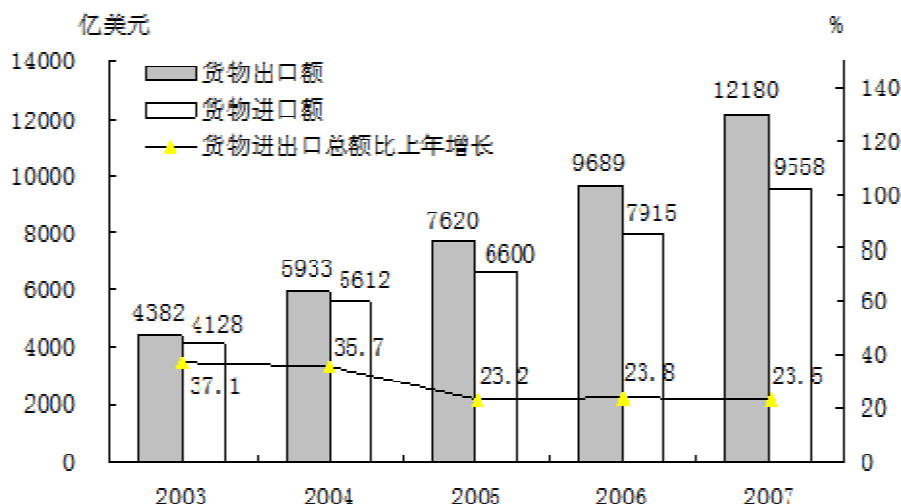
【阅读要领】

阅读表格材料的时候, 我们只需要重点关注其“横标目”与“纵标目”即可。

本题的横标目分别为“类别”、“企业数目”、“总资产”、“主营收入”、“增加值”、“出口额”、“利润额”、“所得税和增值税”与“就业人数”九项, 而纵标目分别是三个年份。不论题目提到哪个信息, 都需要在表格当中利用“横标目”和“纵标目”迅速定位。而具体到表格当中的数据, 阅读的时候是不需要关注的。

【材料六】柱状图、趋势图材料

图9 2003-2007年货物进出口总额及其增长速度

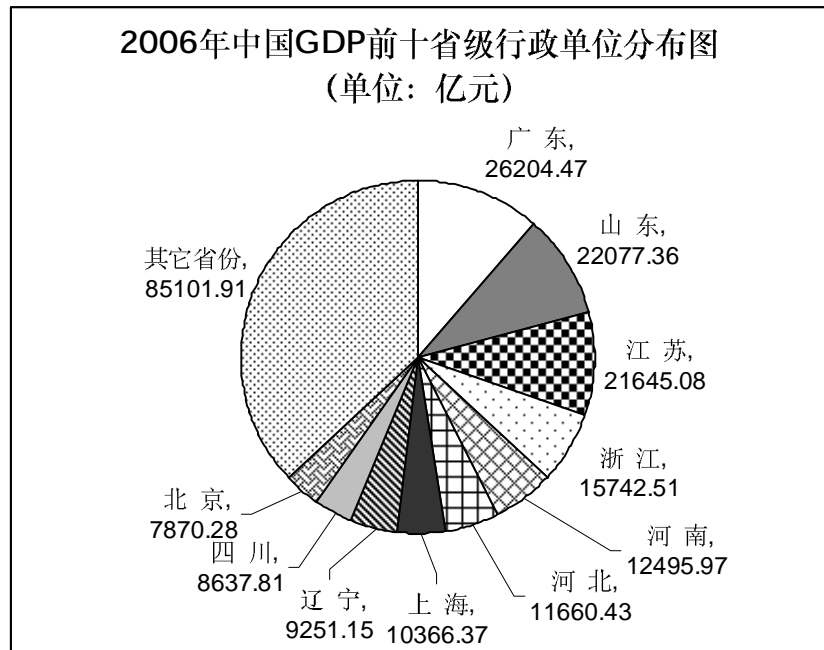


【阅读要领】

柱状图或者趋势图阅读的关键就是“横轴”和“纵轴”。上述材料中“横轴”是年份, 纵轴有左右两个, 左边对应的是进、出口额, 右边对应的是增长率, 对于这种双单位图 (双

轴图) 我们需要利用“图示”好好区分各个图形所对应的轴。

【材料七】饼图材料

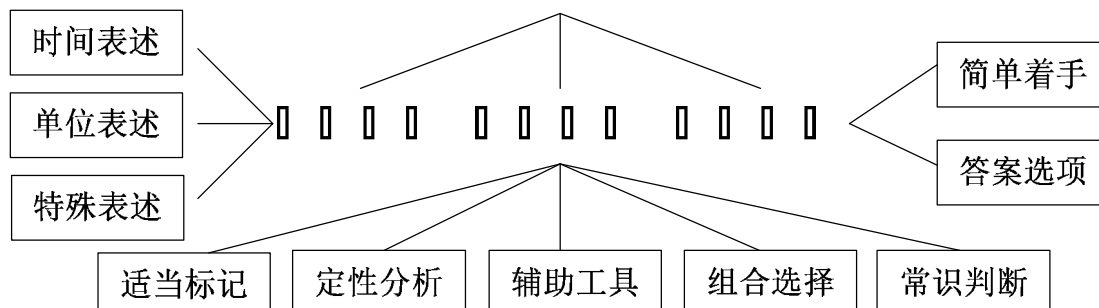


【阅读要领】

饼图结构的阅读非常简单, 只需要将其周围一圈的“类别名称”浏览一遍即可。

第四讲 十大核心要点

“十大”核心要点



★【核心要点一：时间表述】

要点提示

资料分析材料当中出现的大量统计性数据往往是与时间相关联的，因此“时间表述”是资料分析试题当中极其重要的关键信息。国家及地方考试题当中在“时间表述”上做文章的情况非常的普遍，并且也越来越隐蔽化，更是广大考生在匆忙答题时特别容易忽略而掉入陷阱的常见盲区。

“时间表述”五大考点

一、问题里所问到的时间点与材料中所涉及的时间点并未完全吻合。比如问题问到的年份是材料所提供年份的“去年”、“前年”或者“明年”之类。

二、问题里所问到的时间段与材料中所涉及的时间段并未完全吻合。比如材料中提供的是 2001~2007 年的数据，但问题只问到 2002~2006 年的数据。

三、问题里所问到的时间与材料中所涉及的时间存在包含关系。比如材料中提供的是 2007 年第一季度的数据，但问题问到的是 2007 年的数据；或者反过来。

四、考生往往只将“年份”理解为“时间表述”，容易忽略诸如月份、季度、半年等其他“时间表述”。

五、材料当中所提供的时间的表述方式或者表达顺序有可能存在和常规不一致的地方，需要考生特别留心。

【例 1】下表为某地 2006 年各季度月均用电量统计表，则以下说法正确的是（ ）

2006 年三大产业各季度月均用电量统计表

	总用电量	各产业用电量		
	(万千瓦时/月)	第一产业	第二产业	第三产业
第一季度	415.76	60.72	182.71	172.33
第二季度	730.08	362.17	191.74	176.17
第三季度	663.24	283.19	197.42	182.63
第四季度	444.79	73.21	200.31	171.27

- A. 2006 年，该地第一产业第二季度用电量最多
- B. 2006 年，该地第二产业用电量逐月上升
- C. 2006 年，该地第二产业各月用电量均高于第三产业
- D. 2006 年第二季度，该地第一产业的用电量超过第二、三产业的总和

【答案】A

【解析】A选项：2006年，第一产业第二季度比其他季度月均用电量多，所以其第二季度用电量最多，A选项正确；

B选项：材料中仅给出了各季度的月均用电量逐月上升，但没有给出各月用电量，因此无法判断各月用电量变化的情况，B选项不正确；

C选项：材料中仅给出第二产业各季度月均用电量均高于第三产业，但无法判断第二产业各月份用电量高于第三产业，C选项不正确；

很明显，2006年第二季度第一产业少于第二、三产业的用电量之和，D选项不正确。

因此选择A。

★【核心要点二：单位表述】

要点提示

单位是资料分析试题当中极其重要的信息，是对材料进行数据分析的重要对象。因此，“单位表述”作为材料所提供信息的重要组成部分，需要考生特别引起注意，大家务必养成阅读材料时仔细阅读“单位”的习惯。

“单位表述”着重提醒大家以下四个方面的问题：

- 一、单位一定要看，务必不要“默认单位”；
- 二、与平时表述不太相同的单位一定要特别留意，诸如“百人”、“千”、“百万”、“十亿”、“千亿”、“‰”等；
- 三、特别注意材料的信息之间或者材料与题目之间可能出现的单位不一致问题；
- 四、在“双单位图”中务必留意图与单位及轴之间的对应。

★【核心要点三：特殊表述】

要点提示

资料分析试题当中有着一些需要引起考生特别注意的“特殊表述”，这些特殊的表述想传达的意思往往又是考生在考场之上容易忽略从而导致错误的。

特殊表述一：增长最多/增长最快

增长最多指的是增长的绝对量最大；

增长最快指的是增长的相对量，即增长率最大。

特殊表述二：最不恰当/最有可能.....

题干想要考生找出最满足所需条件的选项，因此并非只要满足条件即可。

特殊表述三：不会超过/不会低于

如果题干问到“不会超过”，则选择选项当中最大的数字；

如果题干问到“不会低于”，则选择选项当中最小的数字。

特殊表述四：可能正确/可能错误

如果题干问到“可能正确/可能错误”，凡是不能完全确定的选项都应该选上。

特殊表述五：一定正确/一定错误

如果题干问到“一定正确/一定错误”，凡是不能完全确定的选项都不应该选上。

特殊表述六：每...../平均.....

题干中若问到类似问题，说明待比较的分数都是后一个量除以前一个量。

特殊表述七：从材料当中可以得到.....

凡是问到“从材料当中可以得到”的时候，选项当中正确的表述并不一定可以选，所选的选项的正确性必须从材料当中得到完全的验证。但反过来，不正确的选项肯定是不能选的。

★【核心要点四：适当标记】**要点提示**

完成资料分析试题的过程当中需要做大量的“适当标记”，这对迅速而准确的答题起着至关重要的作用。此类“适当标记”包括但不限于以下几种情况：

- 一、标记材料的体系与结构；
- 二、标记时间表述、单位表述等重点信息；
- 三、标记需要引起特别注意的信息，例如和一般表述不太一致的信息或者考生容易遗漏的信息；
- 四、需要的时候可以在材料当中标记需要进行计算的数据；
- 五、双单位图中可以在图形与双轴之间做连线标记；
- 六、在有关联的多个图之间互相标记有用的数据信息；

★【核心要点五：定性分析】**要点提示**

在图形材料中，很多结论可以通过图形自身的性质得到：

- 一、柱状图、趋势图中数据的大小可以通过“柱”的长短或“点”的高低来判定。
 - 二、柱状图、趋势图中数据的增减可以通过“柱”的长度增减或“点”的高低变化来判定，有时候可以通过其对应的“格数”来判定。
 - 三、饼图中数据或者比例的大小关系可以通过所占扇形的大小关系来判定，某些明显的比例可以通过目测大致得到。
- 总之，利用图形的性质，可以迅速得到很多宝贵的信息。

★【核心要点六：辅助工具】**直尺使用法则**

- 在较大的表格型材料中，强烈建议考生利用直尺比对数据。
- 柱状图、趋势图判断量之间的大小关系时，可以用直尺比对的“柱”的长短或者“点”的高低得到。
- 在像复合立体柱状图等数据不易直接得到的图形材料中，可以用尺量出长度代替实际值计算“增长率”。
- 在资料分析试题甚至数学运算试题中，直尺还有更加广泛的用途，需要各位考生在实践当中自己总结，多加体会。

量角器使用法则

- 在饼图中，如果各部分的比例没有直接给出，在精度要求不高的情况下，可以用量角器量出该部分的角度，然后除以 360° 来得到。

★【核心要点七：组合选择】**要点提示**

本条要点是在处理“组合选择题”时需要特别注意的原则。所谓“组合选择题”，是指题目当中给出多个不确定性表述，要求考生判断出这些表述中哪些是正确/错误的，然后选出包含“满足条件的所有表述”的选项。

基本原则

1. 如果所有选项都包括某一个表述，那么这个表述是不需要被考虑的；
2. 如果所有选项都不包括某一个表述，那么这个表述也是不需要被考虑的；
3. 完成“组合选择题”，需要做到“判断出一个表述就马上做一次排除”；
4. 在表述较多的情况下，应该尽量选择从相对简单的表述入手。

实战提示

“组合选择题”前三点原则在题目并不严密的情况下，单独使用有时便可迅速得到答案，但在正常情况下更多的需要在操作中进行“组合使用”与“反复使用”。

★【核心要点八：常识判定】**要点提示**

资料分析试题当中，有时候会出现不需要通过分析材料，而直接通过“常识”进行判断的题目。仅仅通过“常识”便可直接得到全部或者部分答案的方法，可以大量节省做题的时间，达到快速做题与有效做题的目的。

★【核心要点九：简单着手】**要点提示**

“简单着手”并非仅仅只是一种做题“技巧”，更多的是一种完成行测试题的“思想”。整个行测试卷并不是要求大家把每一道题目全部做完、做对，而是在限定的时间内达到行测要求的并不太高的准确度即可。因此，“避重就轻”从最简单的部分着手便是完成整个行测试卷的一种“灵魂思想”。

四个方面与层次

一、完成整张试卷五大部分（10 种左右小题型）应该从自己最擅长的部分着手，把自己最宝贵的精力优先投入到自己得分率最高的题型。另外，如果发现某一部分难度明显高于一般难度，一定要学会先行跳过。

二、完成资料分析文字型、表格型、各种图形型资料题，同样可以从自己最擅长的题型着手先做。一般情况下图形型资料题相对最简单，而文字型资料题相对最难，但也因人而异，也因各套试卷的具体情况而异。

三、一篇资料分析五道小题，如果遇到明显特别难做或者特别难算的题目，一定要学会先行跳过，回头时间充裕再全力思考。有时还会出现“后面题目的答案对前面题目的完成有借鉴作用”的情况。

四、当资料分析题出现“以下选项正确/错误的是？”、“以下说法哪几个说法是正确/错误的（组合选择题）？”或者“以下说法有几个是正确/错误的？”等需要判断多个表述正误的情况时，可以从明显比较简单的表述（一般是直接可以从材料当中读出答案的表述）着手，对于明显非常困难的选项（一般是需要进行综合计算的题目）可以最后考虑。

★【核心要点十：答案选项】**要点提示**

资料分析的任何一道题目都不是孤立的单方向思考的题目，而是与“答案选项”紧密联系在一起的联合体。因此，在完成任何一道题目的时候，都必须结合题目的四个选项一起思考，从而可能大大地简化思考与计算的过程。

“答案选项”原则一般包括下面四种情形：

一、“排除法”，即在完成部分思考或计算后可以得到三个选项是错的，从而间接得到正确答案；

二、结合“简单着手”原则，在“以下选项正确/错误的是？”型的题目中，直接找到能够直接判断为正确/错误的选项；

三、在运用各种计算技巧之前，比较选项的区别。当且仅当选项差别较大才可以运用“估算法”，当且仅当选项首位不同时才可以运用“直除法”，当且仅当选项相差一个 $\frac{1}{n}$ 时可以运用“插值法”或者“倒数型直除法”。

四、有时候虽然题干要求我们分析众多的数据，但根据选项我们可以发现需要分析或者计算的只是其中的一部分，从而简化分析与计算。

第五讲 截位直除法

一、 $\frac{95733}{3624} \approx \frac{95733}{36} \approx 26.....$

（三个细节：被除数保持不变、除数四舍五入取前两位、结果取前两位）

二、2008 年甲企业服装类的销售额是 2348.79 万元，占企业总销售额的比重是 46.3%，求 2008 年甲企业的总销售额是多少？

$$2348.79 \div \frac{46.3}{100} = 2348.79 \times \frac{100}{46.3} = \frac{2348.79}{46.3} \times 100 \approx \frac{2348.79}{46} \approx 51.....$$

三、2008 年甲企业的销售额是 2348.79 万元，比 2007 年提高了 49.3%，求 2007 年甲企业的销售额是多少？

$$2348.79 \div (1+49.3\%) = 2348.79 \div \frac{149.3}{100} = 2348.79 \times \frac{100}{149.3} = \frac{2348.79}{149.3} \times 100 \approx \frac{2348.79}{15} \approx 15.....$$

四、2008 年甲企业的销售额是 2348.79 万元，比 2007 年下降了 23.1%，求 2007 年甲企业的销售额是多少？

$$2348.79 \div (1-23.1\%) \approx 2348.79 \div \frac{77}{100} = 2348.79 \times \frac{100}{77} = \frac{2348.79}{77} \times 100 = \frac{2348.79}{77} \approx 30.....$$

第六讲 比例估算法

A 与 B 同时扩大	A 增长率>B 增长率	$\frac{A}{B}$ 比值增长
	A 增长率=B 增长率	$\frac{A}{B}$ 比值不变
	A 增长率<B 增长率	$\frac{A}{B}$ 比值下降
A 与 B 同时减小	A 减少率>B 减少率	$\frac{A}{B}$ 比值下降
	A 减少率=B 减少率	$\frac{A}{B}$ 比值不变
	A 减少率<B 减少率	$\frac{A}{B}$ 比值增长

真题演练

【例 1】根据下面的材料回答 136—140 题。

据一份研究报告测算,1997 年我国实现国内生产总值 74772.4 亿元,其中公有经济实现 56676.2 亿元,非公有经济实现 18096.2 亿元,分别占整个国民经济的 75.8%和 24.2%。在公有经济中,国有经济实现 31295.6 亿元,集体经济实现 25380.6 亿元,分别占国民经济的 41.9%和 33.9%。在混合所有制经济中,公有制经济实现增加值 6517.1 亿元,占国内生产总值的 8.7%,其中国有成分 4860.2 亿元,集体成分 1656.9 亿元,分别占国内生产总值的 6.5%和 2.2%;混合经济中的公有经济实现增加额比 1996 年增加了 1.7 个百分点,其中国有成分和集体成分分别增加了 2.2 个和 0.2 个百分点。测算资料表明,公有制经济尤其是国有经济在国民经济中长期处于绝对优势的状况发生了明显变化,非国有经济占国内生产总值的比重已达 58.1%,非公有制经济在国内生产总值中所占比重已由 1978 年的 0.9%上升到 1997 年的 24.2%,成为保证整个国民经济持续发展的重要力量。

【题 136】改革开放以来至 1997 年,各种经济成分增长最快的是:

- A.国有经济 B.集体经济 C.非公有制经济 D.不能确定

【题 137】1996 年混合所有制经济中的公有经济实现的增加值约为:

- A.4856 亿元 B.5765 亿元 C.6104 亿元 D.6408 亿元

【题 138】从上面材料可以得出:

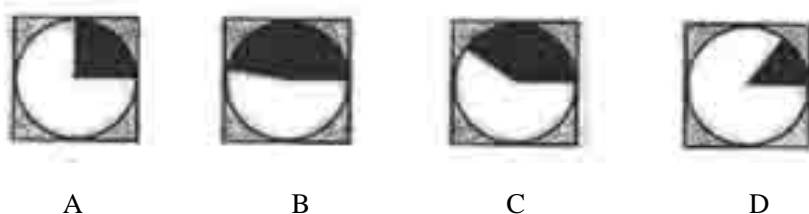
- A.我国所有制结构经过调整逐步趋于完善,出现多种经济成分共同发展的局面。
B.公有制经济比非公有制经济增长得快
C.非国有经济比国有经济增长得慢
D.混合所有制经济增长最慢

【题 139】下面哪项陈述可以从上面材料中得出:

- I.公有经济实现的国民生产总值中包括混合所有制经济中公有成分实现的增加值
II.改革开放以来,各种经济成分都有发展,它们占国内生产总值的比重都有所增加
III.非公有制经济已成为我国社会主义市场经济的重要组成部分

- A.只有第 I 项 B.只有第 II 项 C. I 项和 III 项 D.全部三项

【题 140】如果下面的圆图代表 1997 年的国内生产总值,圆圈中阴影所占比重最接近非公有制经济的比例的是:



【例 2】根据以下资料,回答 116-120 题。

2006 年末,浙江省拥有人才资源数 379.5 万人,比 2005 年增长 18.7%;每万人中拥有人才资源数达 820 人,比 2005 年增长 18%,人才资源中拥有大专及以上学历人员 204.3 万人,比 2005 年增长 26%;拥有高级技术职称人员 13.7 万人,比 2005 年增长 23.9%。

2006 年,浙江省各市、县(市、区)本级财政科技拨款为 44.6 亿元,比 2005 年增长 31%;本

级财政科技拨款占本级财政支出的比例达 4.19%，比 2005 年提高 0.42 个百分点。财政科普活动经费拨款为 6632 万元，比 2005 年增长 23.2%，人均科普活动经费达 1.43 元，比 2005 年提高 0.25 元。

2006 年，全省全社会科技活动经费内部支出达 407.8 亿元，比 2005 年增长 26.9%，科技活动经费内部支出占地区生产总值的比例达 2.59%，比 2005 年提高 0.2 个百分点；其中，全社会研究与试验发展（R&D）经费支出 224 亿元，比 2005 年增长 37.2%，R&D 经费支出占地区生产总值的比例大 1.42%，比 2005 年提高 0.2 个百分点。规模以上工业企业技术开发经费支出 328.1 亿元，比 2005 年增长 26.7%，企业就技术开发经费占产品销售收入的比例由 2005 年的 1.14% 提高到 2006 年的 1.15%。企业消化吸收经费支出占引进国外技术经费支出的比例也由 2005 年的 29% 提高到 2006 年的 46.7%。

116. 2006 年浙江省人才资源中拥有大专及以上学历人员约占全省人才资源总数的：

- A. 56.5% B. 55.3% C. 53.8% D. 52.8%

117. 2005 年，浙江省各市、县（市、区）本级财政科技拨款约为：

- A. 34.81 亿元 B. 34.63 亿元 C. 34.35 亿元 D. 34.05 亿元

118. 从上述资料可以推出 2006 年浙江省的地区生产总值约为：

- A. 1.64 万亿 B. 1.58 万亿 C. 1.41 万亿 D. 1.32 万亿

119. 2006 年浙江省规模以上工业企业产品销售收入约为：

- A. 2.85 万亿 B. 2.98 万亿 C. 3.12 万亿 D. 3.18 万亿

120. 下列说法中，不正确的是：

- A. 2005 年浙江省拥有人才资源数不足 325 万人
B. 2006 年浙江省拥有高级技术职称人员占全省人才资源总数的比例超过 3%
C. 2005 年浙江省每万人口中有人才资源数超过 685 人
D. 2005 年浙江省全社会研究与试验发展（R&D）经费支出不足 150 亿元

【例 3】根据下面的材料回答 11-15 题。

2009 年以来，在灾后恢复重建和扩大内需的各项政策措施的作用下，四川交通运输业投资呈现出快速增长的发展势头。1-4 月，全省交通运输业投资 255.74 亿元，同比增长 131.3%，增速较同期全社会投资快 52.4 个百分点，迎来了高速发展时期。

进入 2009 年后，全省交通运输业投资就一直保持高速增长，2 月完成投资 73.25 亿，增长 87.54%；一季度完成投资 169.2 亿元，增长 130.93%；到 4 月投资达 255.74 亿元，同比增长 131.3%，较 2008 年全年高出 78.1 个百分点。随着总量的提升和增长速度的不断加快，全省交通运输业投资占全社会投资的比重也不断上升，1-4 月份占全社会投资比重达到 8%，创造了新高。

11. 2008 年 1-4 月，四川省交通运输业投资额为：

- A. 110.57 亿元 B. 128.5 亿元 C. 133.68 亿元 D. 169.2 亿元

12. 2008 年 1-4 月，四川全省社会投资额为：

- A. 1128.95 亿元 B. 1438.39 亿元 C. 1654.65 亿元 D. 1786.35 亿元

13. 2009 年一季度，四川全省交通运输业投资比去年同期增长了：

- A. 73.27 亿元 B. 82.76 亿元 C. 95.93 亿元 D. 98.63 亿元

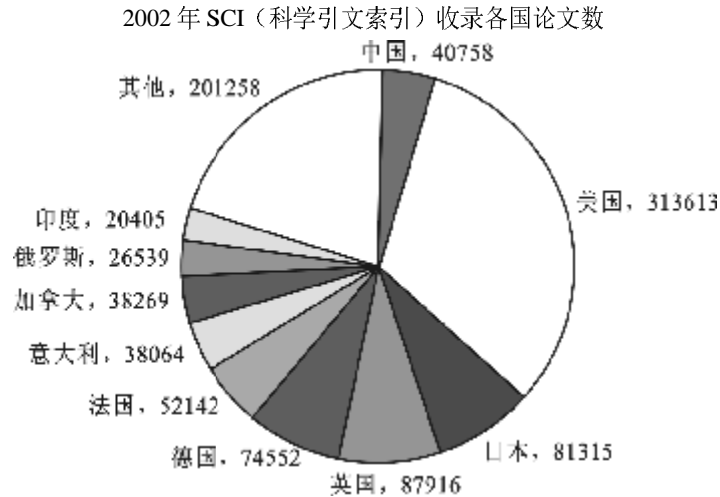
14. 2008 年 4 月，四川全省交通运输业投资额为：

- A. 37.30 亿元 B. 46.62 亿元 C. 51.52 亿元 D. 73.25 亿元

15.2009 年 4 月，四川全省交通运输业投资为：

- A. 73.25 亿元 B. 86.54 亿元 C. 95.95 亿元 D. 95.96 亿元

【例 4】根据下图回答 131~135 题。



【题 131】图中所列国家为 SCI 的前十名，我国排名（ ）。

- A. 第 4 B. 第 5 C. 第 6 D. 第 7

【题 132】总数前三的国家的论文总数约占有国家论文总数的（ ）。

- A. 45% B. 50% C. 55% D. 60%

【题 133】2002 年 SCI 收录文章中，美国占 32.17%，则我国约占（ ）。

- A. 2% B. 3% C. 4% D. 5%

【题 134】日本比英国的论文数少（ ）。

- A. 5% B. 8% C. 10% D. 12%

【题 135】从上图可以推出的结论是（ ）。

- I 法国是和中国的论文数量相差最少的国家
 II 前十之外的其他国家的论文数量多于德、法、意三国论文数量之和
 III 在排名前十的国家中，后七名国家的论文数量之和仍然小于美国
 A. 只有 I B. 只有 II C. 只有 III D. 只有 II 和 III

【例 5】根据下表回答 116~120 题。

2000 年至 2004 年全国大中型工业企业部分科技指标情况表

	单位	2000 年	2001 年	2002 年	2003 年	2004 年
企业总数	个	22276	21776	22904	23096	22276
设有科技机构企业的比重	%	32	28.4	26.2	25.3	24.9
科技人员	万人	145.4	138.7	136.8	136.7	141.1
科技人员占从业人员的比例	%	4.6	4.78	4.88	5	4.5
科技经费	亿元	665.4	922.81	1046.65	1213.03	1588.61
科技经费占销售额的比例	%	1.35	1.65	1.67	1.73	1.65

【题 116】2004 年全国大中型工业企业的销售额约为（ ）。

- A. 96279 亿元 B. 80241 亿元 C. 10375 亿元 D. 10026 亿元

【题 117】2004 年，全国大中型工业企业平均每个从业人员创造销售额约为（ ）。

- A. 30.7 万元 B. 60.7 万元 C. 382.7 万元 D. 682.3 万元

【题 118】以下年份中，全国大中型工业企业的从业人员数量最多的年份是（ ）。

- A. 2001 年 B. 2002 年 C. 2003 年 D. 2004 年

【题 119】全国设有科技机构的企业的数量的变化趋势是（ ）。

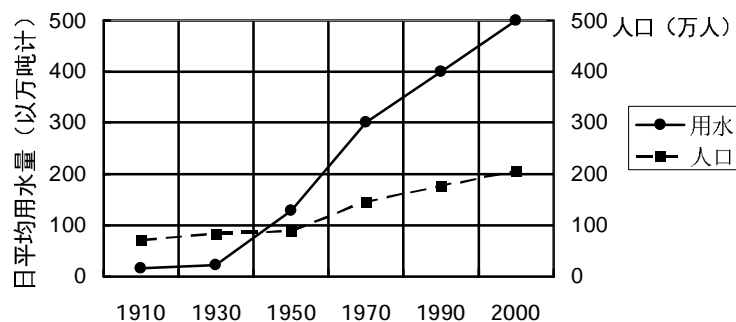
- A. 一直上升 B. 一直下降 C. 先上升后下降 D. 先下降后上升

【题 120】下列说法正确的是（ ）。

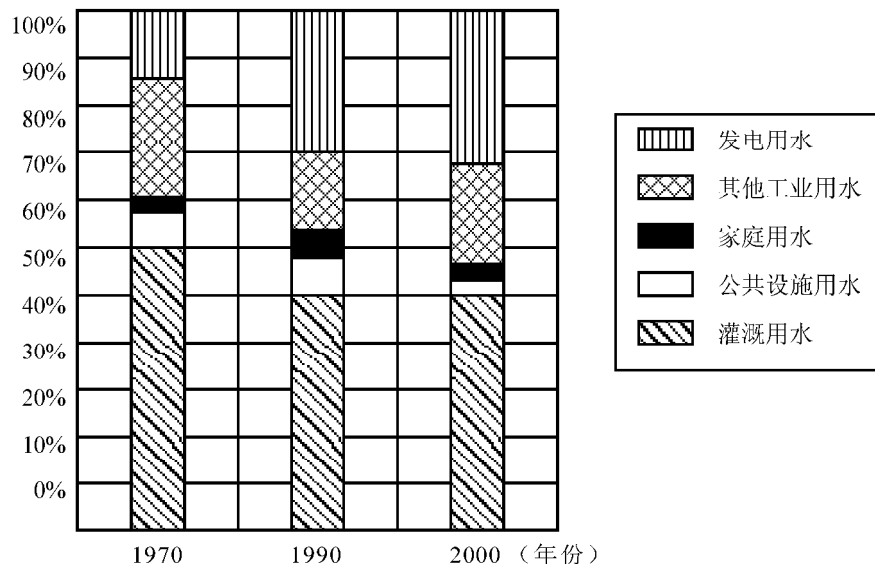
- A. 全国大中型工业企业的从业人员数量呈现逐年上升趋势
 B. 全国大中型工业企业的科技人员的减少幅度从 2000 年至 2003 年低于其他从业人员的减少幅度
 C. 全国大中型工业企业的科研经费的增长幅度从 2000 年至 2004 年高于销售额的增长幅度
 D. 以上说法都不对

【例 6】根据下图回答 116-120 题。

某地区用水与人口情况



日平均用水量分配图



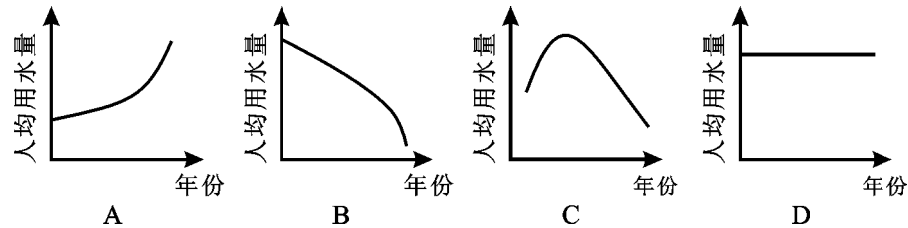
【题 116】日平均用水量为 200 万吨时的年代，人口约为多少万？（ ）

- A. 110 B. 150 C. 170 D. 210

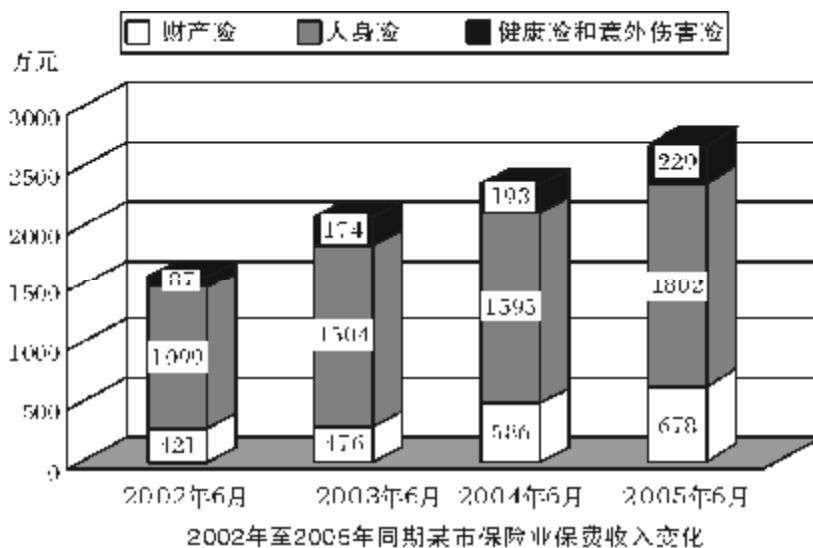
【题 117】从 1970 年到 1990 年，用水量占总用水量百分比减少了的是（ ）。

- I. 发电用水。 II. 其他工业用水。 III. 灌溉用水。
 A. I B. I、II C. II、III D. I、II、III

- 【题 118】日平均灌溉用水的实际水量从 1970 年到 2000 年如何变化? ()
 A. 减少了 B. 增加了 C. 不变 D. 无法确定
- 【题 119】从 1970 年到 1990 年, 日平均发电用水量大约增加了多少万吨? ()
 A. 30 B. 45 C. 75 D. 120
- 【题 120】下列图中能够反映出 1910 年到 2000 年日平均人均用水量变化趋势的是 ()。



【例 7】根据下图回答 121~125 题

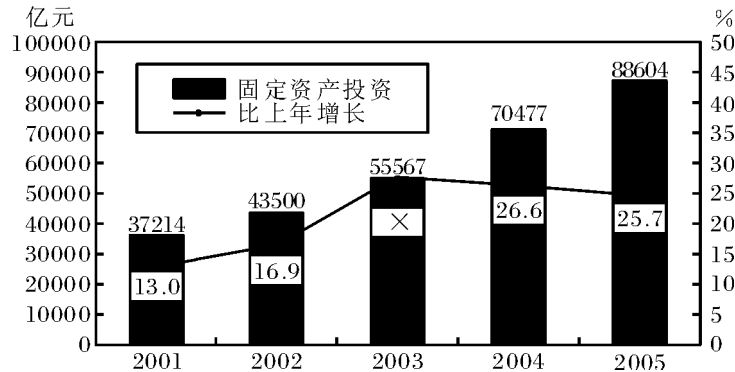


- 2002年至2005年同期某市保险业保费收入变化
- 【题 121】该市 2005 年 6 月的总保费收入比去年同期约增长了 ()。
 A. 14.1% B. 24.1% C. 34.1% D. 68.5%
- 【题 122】该市 2005 年 6 月人身险保费收入占总保费收入的比重与 2003 年同期相比 ()。
 A. 约增加了 3% B. 约减少了 3%
 C. 约增加了 6% D. 约减少了 6%
- 【题 123】与上一年同期相比增幅最大的是 ()。
 A. 2004 年 6 月财产险保费收入 B. 2004 年 6 月人身险保费收入
 C. 2005 年 6 月财产险保费收入 D. 2005 年 6 月人身险保费收入
- 【题 124】2003 年 6 月, 该市哪一种保险的保费收入占总保费收入的比重相对 2002 年 6 月有最大增长? ()
 A. 财产险 B. 人身险
 C. 健康险和意外伤害险 D. 无法判断
- 【题 125】根据四年来该市保费收入的变化, 可以推出 ()。
 [1] 该市的人均收入有较大增长
 [2] 人们的保险和理财意识不断增强
 [3] 人们对于人身险的投入明显高于对于其他险种的投入
 A. [1] B. [3]
 C. [1] 与 [2] D. [2] 与 [3]

【例 8】根据下列材料回答 121-125 题。

2005 年我国全社会固定资产投资 88604 亿元，比上年增长 25.7%。其中，城镇投资 75096 亿元，增长 27.2%；农村投资 13508 亿元，增长 18.0%。在城镇投资中，第一产业投资 823 亿元，增长 27.5%；第二产业投资 31598 亿元，增长 38.4%。

“十五”时期固定资产投资与增长速度图



121. 上图中“X”的值约为 ()。
- A. 18.5 B. 27.7 C. 31.9 D. 36.7
122. 根据资料我们可以推知，2005 年在城镇投资中第三产业投资约为 ()。
- A. 42675 亿元 B. 45955 亿元 C. 52983 亿元 D. 56183 亿元
123. 2005 年的全社会固定资产投资约为 2001 年增长了 ()。
- A. 25.7% B. 138.1% C. 184.6% D. 无法计算
124. 2000 年，我国的全社会固定资产投资业为 ()。
- A. 29657 亿元 B. 30058 亿元 C. 32933 亿元 D. 34365 亿元
125. 下列说法中正确的一项是 ()。
- A. 2005 年农村投资超过全社会固定资产投资的 20%
- B. “十五”期间，我国全社会固定资产投资总和超过 300000 亿元
- C. “十五”期间，我国全社会固定投资的年均增长率超过 25%
- D. 2005 年的城镇投资中，第三产业投资比第一产业投资和第二产业投资的总和还要多

【例 9】根据下列材料回答 136-140 题。

全国 2007 年认定登记的技术合同共计 220868 项，同比增长 7%，总成交金额 2226 亿元，同比增长 22.44%；平均每项技术合同成交金额突破百万元大关，达到 100.78 万元。

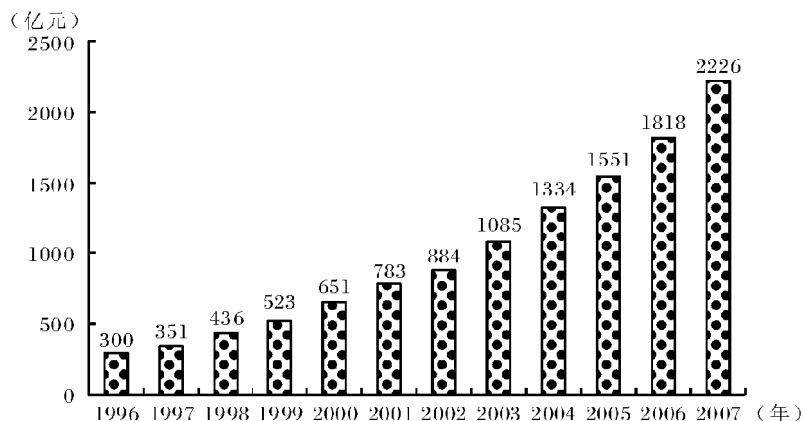


图1 1996~2007年全国技术合同成交金额

2007年全国共签订技术开发合同73320项,成交金额876亿元,分别比上年增长13.5%和22.2%;共签订技术转让合同11474项,成交金额420亿元,成交金额同比增长30.8%;技术服务和技术咨询合同成交金额分别为840亿元和90亿元,分别比上年增长了20.9%和5.9%。

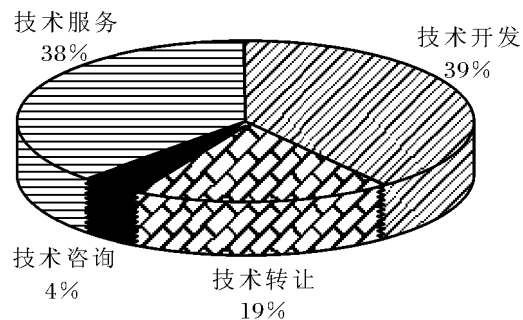


图2 2007年全国各类技术合同成交金额构成

2007年,在全国认定登记的技术合同中。涉及技术秘密,计算机软件,专利,集成电路,生物医院,动植物新品种等各类知识产权的技术合同共计109740项,成交金额1477亿元,较上年增长23.5%,其中,技术秘密和计算机软件著作权的技术交易成交额居第一、第二,技术秘密合同成交76261项,成交金额1008亿元,较上年增长29.2%。计算机软件著作权合同成交27617项,成交金额255亿元,较上年增长了15.4%。

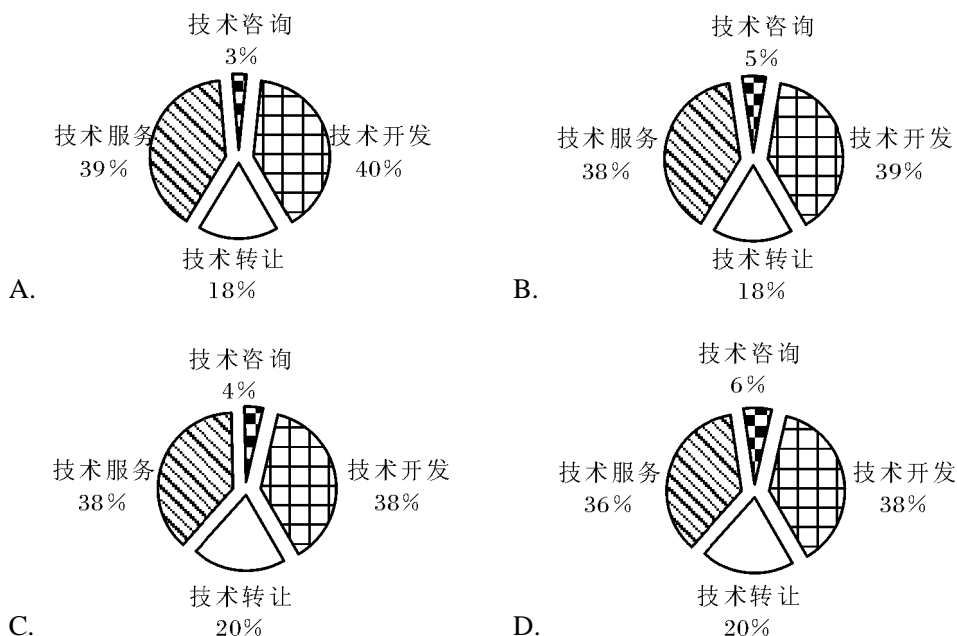
136.2007年平均每项技术合同成交金额同比增长率为多少?()

- A. 25.05% B. 35.25% C. 8.15% D. 14.43%

137. 根据图1所提供的信息,以下关于全国合同成交金额的描述正确的是()。

- A. 1997年至2007年间,年增长率逐年提高
 B. 1997年至2007年间,年增长金额逐年递增
 C. 2007年的成交金额未能实现比1996年翻三番的目标
 D. 1996年至2007年的年平均成交金额约为800亿元

138.下列关于2006年技术开发,技术转让,技术咨询和技术服务等四类合同占全国成交金额比重的图形,描述正确的是()。



139.2006年技术秘密合同成交金额占全国技术合同总成交金额的比重是多少?()

- A. 68.2% B. 42.9% C. 65.2% D. 45.3%

140.能够从上述资料中推出的是 ()。

- A. 计算机软件著作权合同平均每项的成交金额是所有技术合同中最高的
- B. 2007 年技术服务和技术咨询合同总数不到全国认定的技术合同总数的一半
- C. 2007 年技术开发, 技术转让, 技术咨询, 技术服务的成交金额同比增长都超过 10%
- D. 如果保持 2007 的增速, 全国技术合同成交总金额将在 2010 年突破 3500 亿元

【例 10】根据下面文字材料回答 91-95 题。

中国汽车工业协会发布的 2009 年 4 月份中国汽车产销数据显示, 在其他国家汽车销售进一步疲软的情况下, 国内乘用车销量却持续上升, 当月销量已达 83.1 万辆, 比 3 月份增长 7.59%, 同比增长 37.37%。

乘用车细分为基本型乘用车 (轿车)、多功能车 (MPV)、运动型多用途车 (SUV) 和交叉型乘用车。其中, 轿车销量比 3 月份增长 8.3%, 同比增长 33.04%; MPV 销量比 3 月份下降 3.54%, 同比下降 4.05%; SUV 销量比 3 月份增长 19.27%, 同比增长 22.55%; 交叉型乘用车销量比 3 月份增长 3.62%, 同比增长 70.66%。轿车、MPV、SUV 和交叉型乘用车销量占 4 月份乘用车总销量的比重分别为 71%、2%、6% 和 21%。

91.与上年同期相比, 2009 年 4 月份乘用车销量约增长了多少万辆?

- A. 13.2 B. 22.6 C. 31.1 D. 40.4

92. 2009 年 3 月份轿车销量约为多少万辆?

- A. 50 B. 54 C. 59 D. 64

93. 2008 年 4 月, SUV 销量比 MPV 销量约:

- A. 少 3.4 万辆 B. 少 2.3 万辆 C. 多 3.4 万辆 D. 多 2.3 万辆

94. 关于 2009 年 3 月份各种车型销量在总销量中所占比重的描述, 以下正确的是:

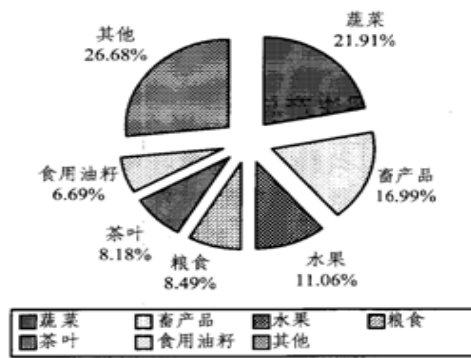
- A. MPV 超过 2% B. 交叉型乘用车低于 21%
C. SUV 超过 6% D. 轿车超过 71%

95.关于 2009 年 4 月乘用车销量的描述不正确的是:

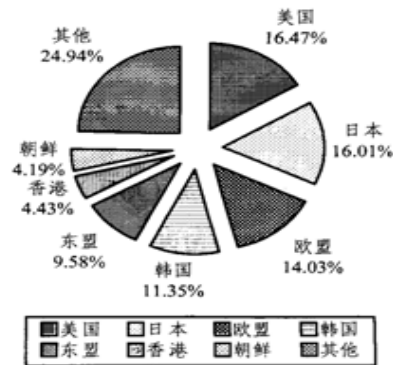
- A. MPV 车型当时不受市场追捧
B. 轿车销量比上年同期增加了 20 万辆以上
C. 同比增长率最高的是交叉型乘用车
D. SUV 以外车型销量占乘用车总销量比重比上月有所下降

【例 11】根据下面的材料回答 106-110 题。

2008 年, 某省农产品进出口贸易总额为 7.15 亿美元, 比上年增长 25.2%。其中, 出口额为 5.02 亿美元, 增长 22.1%; 进口额为 2.13 亿美元, 增长 33.2%。农产品进出口贸易额占全省对外贸易总额的 4.5%。出口额居前 5 为的产品为蔬菜、畜产品、水果、粮食和茶叶, 而绿茶出口额占茶叶出口额的四分之三。全省农产品对东欧、非洲、拉美等国家和地区的市场进一步开拓, 出口额比上一年进一步增长。其中, 对美国的出口额增长 16.0%; 对日本的出口额增长 7.3%; 对韩国的出口额增长 59.8%; 对东盟的出口额增长 58.6%。



2008年某省
出口农产品结构图



2008年某省农产品
出口市场分布情况图

106. 2008年, 该省的对外贸易总额约为多少亿美元?
- A. 79.25 B. 91.78 C. 134.66 D. 158.89
107. 2008年, 该省的绿茶出口额约为多少万美元?
- A. 1307 B. 2255 C. 3080 D. 4387
108. 2008年, 该省的农产品外贸顺差比上年增长了:
- A. 5% B. 15% C. 25% D. 35%
109. 与2007年相比, 2008年该省出口韩国的农产品总额约增加了多少万美元?
- A. 2100 B. 3200 C. 4500 D. 5100
110. 能够从上述资料中推出的是:
- A. 2008年, 该省出口日本的农产品总额接近8000万美元
- B. 2008年, 该省的粮食出口比上年有所增长
- C. 2008年, 该省蔬菜的出口额超过1亿美元
- D. 2007年, 该省对东亚及东南亚地区的农产品出口占总出口额的一半以上

联系方式

个人邮箱: htweihuagang@163.com
 个人微博: <http://weibo.com/1757116055>



华图网校

www.htexam.net

乐享品质 高效学习

华图网校介绍

华图网校（HTEXAM.NET）是最具价值的公职网络教育平台；是国内首家专注于公职考试高清网络课程服务的大型专业网站。

华图网校于2006年12月由华图教育投资创立，迄今上线运营五年，服务公职考生百万余人；融汇华图教育十年公职辅导模块教学法，聚集公职考试辅导顶尖名师团队；拥有国内顶尖的高清录制技术，国际领先的课程设计理念；并力邀清华、北大、搜狐等高端人才经营管理。

目前，华图网校课程丰富多元，涵盖公务员、事业单位、招警、法院、检察院、军转干、选调生、村官、政法干警、三支一扶、乡镇公务员、党政公选等热门考试；课程播放高清流畅，操作界面简单友好，真正为考生带来“乐享品质”的学习体验，通过“高效学习”成就品质人生。

同时，华图网校将不断致力于优化课程学习平台；持续提升用户体验；深入探索网络教育新技术和教学思想，为考生提供高品质、高性价比的课程和服务。

未来，华图网校正在加速国际化进程，业务范围已扩展至国家资格考试、基础教育等项目。

华图网校将秉承“以教育推动社会进步”的使命，创造一流的网络学习王国。

咨询电话：400-678-1009

听课网址：www.htexam.net（华图网校）

版权归华图网校所有 盗版必究