

## 2006 年广东省公务员考试《行测》真题答案及解析

### 一、数字推理

1. C 【解析】分数数列，分数数列最重要的特点就是分子分母可以通分约分。通过分数约分或通分，可将原数列转化为  $\frac{1}{5}, \frac{2}{6}, \frac{3}{7}, \frac{4}{8}$ ，分子、分母均为公差为1的等差数列，故接下来的一项为  $\frac{5}{9}$ ，即C项  $\frac{15}{27}$ 。

2. C 【解析】此题为三级特殊数列。首先相邻两项两两做差得：23, 24, 26, 29, 34, 42；再对这个数列相邻两项两两做差得：1, 2, 3, 5, 8；这是一个典型的递推和数列：1+2=3, 2+3=5, 3+5=8, 5+8=13；故空缺项应为170+(42+13)=225，正确答案为C项。

3. B 【解析】这个数列的共同点就是每项都能被3整除，答案中只有270也能被3整除，所以这道题的正确答案为B项。

4. A 【解析】此题为变指数幂数列，突破点在于32, 81, 64, 25这些特殊数字：1=1<sup>6</sup>, 32=2<sup>5</sup>, 81=3<sup>4</sup>, 64=4<sup>3</sup>, 25=5<sup>2</sup>，所以接下来的空缺项应为6<sup>1</sup>=6。

5. D 【解析】此题为前两项相加等于第四项的递推和数列，即：1+2=3, 2+2=4, 2+3=5，所以接下来的3+4=7，故选择D项。

### 二、数学运算

6. B 【解析】此题考查的是基本运算能力。根据等差数列的和公式  $S_n = (a_1 + a_n) \times n \div 2$  即可得出答案。设题目中最大的偶数为x，则最小的偶数就是x-(24-1)×2，则  $(x+x-23 \times 2) \times 24 \div 2 = 1992$ ，解得x=106，故应选B项。

7. A 【解析】此题考查的是对利润的理解：单个商品利润=售价-成本。设定价为y，成本为x，则按定价80%出售，仍获得20%利润，用数学公式表示就是  $0.8y - x = 0.2x$ ，即售价-成本=利润。因此，得  $y = \frac{3x}{2}$ 。若按原价出售，则利润为  $y - x = \frac{3x}{2} - x = \frac{x}{2}$ ，即利润率为50%，故应选A项。

8. A 【解析】根据题意可得，甲，乙，丙，丁的1%分别为  $\frac{14}{13}, \frac{15}{14}, \frac{16}{15}, \frac{17}{16}$ ，这个数列是递减数列，因此甲最大。故应选A项。

9. D 【解析】此题考查的是相对速度的概念：设甲速率为x，乙速率为y。若两人方向相反，则两人相对速度为x+y，若两人方向相同，则两人相对速度为|x-y|。因为甲、乙从A地，丙从B地同时出发，相向而行，所以甲丙相对速度为(50+35=85)米/分钟，乙丙相对速度为(40+35=75)米/分钟，所以答案必须能整除85和75，因此得到1275，故应选D项。

10. D 【解析】此题是一道典型的利润问题。关键在于明白利润的含义以及打折的含义：多个商品利润=单个商品利润×商品个数，设总共有10件商品，每件成本为10元，按期望获得50%的利润来定价即售价为15元，按15元每售出7件商品。剩下的3件商品按15x出售，则获得利润为(15x-10)×3，则总实际利润为5×7+(15x-10)×3，而期望总利润为10×5=50，所以由这样所获得全部利润，是原来所期望利润的80%，得5×7+(15x-10)×3=50×0.80，得x=0.8，故应选D项。

11. A 【解析】这种题目是典型的集合问题。这个俱乐部一共有69+58-30+12=109人，其中减去30是因为用会下象棋的和会下围棋的人相加时，多加了次两种象棋都会下的人，故A项为正确答案。

12. C 【解析】植树相关问题。300米的圆形花坛边等距离栽树，每隔5米栽一棵树，意味着要挖坑  $\frac{300}{5}=60$  个坑，而先前按照每隔3米挖一个坑，挖了30个坑，从第1个坑到第30个坑距离为87米，因此我们看一下已经挖的这些坑中哪些可以被我们所利用，若这些坑能被我们用，则它距离第一个坑的距离就能被15所整除，0-87之间能被15整除的数字有6个，包括(0, 15, 30, 45, 60, 75)，所以还应该挖坑60-6=54个，故应选择C项。

13. C 【解析】此题目为典型的分段计费问题，分段问题就要分段计算。设每月标准电量为x度，超出标准的电量为(100-x)度，则由题意标准电量所产生的电费为0.6x，而超出标准电量部分的电量单价为0.6×0.8=0.48元/度，因此所产生的电费为0.48×(100-x)，所以0.6x+0.48×(100-x)=57.6，解此方程，得x=80，故正确答案

案为C项。

14. B 【解析】这属于工程类问题，我们一般用完成任务的百分比来解决此类问题。设一台抽水机 $x$ 分钟能抽干满水的水池，进水管 $y$ 分钟能充满水池，则抽水机每分钟抽出蓄水池 $\frac{1}{x}$ 的水，进水管每分钟输入 $\frac{1}{y}$ 的水。设水池中积水为 $z$ ，注意：抽水管排水管同时开着。根据题意可得：

$$\left(\frac{2}{x} - \frac{1}{y}\right) \times 40 = z \quad ①$$

$$\left(\frac{4}{x} - \frac{1}{y}\right) \times 16 = z \quad ②$$

②-①，得 $\left(\frac{4}{x} - \frac{1}{y}\right) \times 16 - \left(\frac{2}{x} - \frac{1}{y}\right) \times 40 = 0$ ，得 $\frac{3}{y} = \frac{2}{x}$ ，代入①式中，得 $z = \frac{80}{y}$ ，用10分钟将水排完意味着 $\left(\frac{?}{x} - \frac{1}{y}\right) \times 10 = \frac{80}{y}$ ，即 $\left(\frac{3?}{2y} - \frac{1}{y}\right) \times 10 = \frac{80}{y}$ ，解得 $? = 6$ ，故选择B项。

15. B 【解析】这是浓度问题，浓度问题的关键就是浓度公式：盐的浓度 =  $\frac{\text{盐的质量}}{\text{溶液总质量}}$

设浓度为3%溶液为100克，加入水的质量为 $x$ 克，则含有盐的质量为 $100 \times 3\% = 3$ 克，再加入质量为 $x$ 的水，则溶液质量为 $(100+x)$ 克，而因为盐的质量并没有改变，所以溶液的浓度为 $\frac{3}{100+x} = 2\%$ ，得50克，所以当第三

次加入同样多的水的时候，溶液的质量为 $100+50+50=200$ 克，而且盐的质量仍然没有改变，所以浓度为 $\frac{3}{200} \times 100\% = 1.5\%$ ，故选择B项。

## 第二部分言语理解与表达

### 一、选词填空

16. C 【解析】此题主要考查的是词语的搭配以及感情色彩。A项“平衡”不能与“增长势头”搭配，排除；文段中对“投资过快”持反对态度，而B项“保持”是对其肯定，排除；C项与D项都有反对投资增长过快的意思，但相比较而言，“遏制”除了含有“阻止”的意思之外，在感情色彩上还有对不良行为的坚决抵制的意思，故C项为正确答案。

17. D 【解析】“保障”不能与“兴趣”和“义务”搭配，只能是“培养兴趣”和“履行义务”，故选项B、C两项排除；“权力”是指政治上的强制力，而“权利”是指公民或法人依法行政的权力和享受的利益，根据语境，应该选择“权利”。

18. D 【解析】此题考查的主要是连词的运用，对于此类题目最常用的解析方法为将各个答案代入原句中结合语感及语境分析得出准确答案，具体分析如下：A项“既然”和B项“虽然”不能与后半句的连接词“也”搭配，故排除；后半句强调“能力不能脱离知识”，前半句是强调“知识不能离开能力”，二者是并列关系，故应该选表示并列关系的连接词，故正确答案为D项。

19. A 【解析】根据语境，所要填的词与后面的“能力”相呼应，并且语句顺畅，故C、D两项排除；A、B两项读音相同，词形相近，但是词义有区别，“学历”是指求学的经历，指曾在哪些学校肄业或毕业，“学力”是指学问上的造诣，学问上达到的水平。根据题意，文段中所指的是“学历”，而不是“学力”，故正确答案为A项。

20. A 【解析】此题主要考查的是对近义词的区别。C项“设想”不能与“制定”搭配，故首先排除；“规划”是指筹划、计划，比较全面的长远的发展计划；“计划”指办事前所拟定的方案；“方案”指进行工作的具体计划或对某一问题制定的规划。文段中陈述的对象是“中长期科学和技术发展”，“计划”与“方案”都太小了，所以正确答案为“规划”。

21. B 【解析】“收集”只是聚的意思，不能突出千辛万苦找的过程，A项排除；“搜查”和“搜索”都只是强调找的过程，没有把一些事物聚到一起的意思；所以正确答案应为B项。

22. B 【解析】“体贴”和“体察”都不能与民情搭配，故C、D两项排除；“体恤”是指为人着想，给以同情、

照顾；“体验”是指体会和观察；文段中强调和群众打成一片，故选择B项更为合适。

23. C 【解析】此题主要考查词义与语境是否一致以及近义词之间的区别。D项“答应”与题目的意思相反，故首先排除；“推脱”和“推卸”，都是指耍滑头、施展诡计逃避责任；“推托”是指有原因推脱；文段中强调由于身体原因，虽然想去，但是不能去，与“推托”意思一致，故C项为正确答案。

24. A 【解析】B项“品格”不能与“端正”搭配；C项“态度”与加强道德修养无关，故排除；A项“品行”是指人品德性，D项“品性”是指品质性格，文段中强调是加强道德修养的，故A项应为正确答案。

25. D 【解析】A项“里程”是指行程；B项“过程”指事物发展所经过的程序、阶段；C项“路程”指具体的或抽象的所走的路；D项“历程”指经历的过程；改革不能与“里程”和“路程”搭配，故A、C两项排除，感慨颇多的是改革中发生的事，而不是改革过程本身，故“过程”排除，故D项为正确答案。

## 二、语句表达

26. C 【解析】词此题的考查点在于清楚双重否定表示肯定，如果题目中出现两个以上的否定词时，一定要注意看它所表达的意思是否与所要表达的意思一致。A项中“避免”与“不可”都是表示反对的意思，二者相冲突，必须去掉一个；B项中所要表达的意思应该是防止事故“再发生”，而不是“不再发生”；D项中双重否定表示肯定，意思变成“难道我们能承认这是我们所追求的吗？”意思与所要表达的相反。C项为正确答案，与所要表达的意思相一致。

27. C 【解析】此题考查的是词语的搭配，A项中从头到脚应该是用来修饰“打量”，而不能用来修饰“凝视”；B项中“迫在眉睫”是用来修饰“问题”，而不应用来修饰“课题”；D项中前半句和后半句表述的意思不一致，前半句还没有表述清楚就转而讨论后半句的问题，犯了句式杂糅的错误。故正确的答案为C项。

28. A 【解析】B项中缺乏宾语，处理的对象是行为，而不是“加油站擅自提价”；C项中是低水平的重复建设行为，而不是行动，制止的对象应是行为，而不是行动；D项中缺乏主语。故正确答案应为A项。

29. D 【解析】此题主要考查词语搭配，A项中不能是“安排”执法活动应注意的问题；B项中现象不能批评教育，批评教育的对象应是人，严肃处理的对象也不能是现象，严肃处理的对象应该是问题；C项中加快发展速度可以，但加快规模搭配错误。故正确答案应为D项。

30. B 【解析】此题主要考查的是句子的前后对应，一般来说，如果句子前半句出现“是否”时，后面一定要有个“是否”与之对应。A项中“有没有坚强意志”应该与“能否取得成功的关键”相对应，而不是与“取得成功的关键”相对应；C项中应去掉“能否”二字，提高农村劳动力素质，是建设好社会主义新农村的重要途径；D项中后面也应有能否与前面的能否相对应，关键在于能否造就一批专业技术人才。故正确答案应为B项。

31. B 【解析】此题主要考查的是联结词的正确应用。A项中一般来说联结词放在句子前面，“只要你……”而不是“你只要……”；C项中两个分句的主语并不一致，故不能将“国外教育机构”放在“不仅”之前，而且之后的部分主语并不是国外教育机构，故国外教育机构一定要放到不仅之后；D项中两句话之间表示转折，而“而且”表示递进关系；故正确的答案为B。

32. D 【解析】本题主要考查的是语序、词语搭配。A项中不是“两千年前出土的文物”，而是“在长沙出土的两千年前的文物”，语序不当；B项中“问题”不能作为“规定”的宾语，搭配不当；C项中“贯彻”的宾语不能是“精神”；故正确答案应为D项。

33. C 【解析】A项中“将近”与“余”表意重复，应删除一个；B项中“约”与“左右”矛盾；D项“朵”与“花粉”搭配不当。故正确答案为C项。

34. D 【解析】本题主要考查的是关于句子的歧义。A项既可以指是与说话对象一起学习文件，也可以指与小王一起学习文件；B项既可以指见面的时候是“我”6岁，也可以指是“你”6岁；C项既可以指想起床，也可以指想起什么事情；故D项为正确答案。

35. C 【解析】此题主要是考查的是对词义的正确理解，A项中“当务之急”就有当前的意思，故有当务之急就不应有当前；B项中“由衷”就是发自内心的意思，所以不应有“内心”；D项中应该是“据调查显示”；所以C项为正确答案。

## 三、阅读理解

36. C 【解析】此题为一道典型的细节判断题，解题点在于对关键句子的正确理解。A项颠倒因果，文段中说“由于钙离子流入心脏而引起心脏收缩”，而并非是“由于心脏收缩，钙离子才流到心脏的”；B项比较片面，根据文段大意可知，随着温度的降低，心脏细胞排除钙离子能力也相应提高的只是冬眠动物，而非冬眠动物则与此完全相反；D项无中生有，文段中并没有提到，心脏排除钙离子细胞能力增强，从而使心脏的收缩

也随之增强。C项为正确答案，文段中提到“冬眠动物的心脏细胞则与此相反”，正好能说明，心脏在低温条件下也能保持与非低温条件下收缩和舒张的原状不变。

37. C 【解析】文段先是说一篇议论文不仅要有论点，而且还要有论据。然后具体介绍什么叫论据，论据分为摆事实和讲道理。A项并不是文段中讲的主要内容；B项有些片面，只是强调了一个方面；D项文段中没有说二者缺一不可；正确答案应为C项，这也正是文段中主要讲述的。

38. C 【解析】观点态度题。文段中主要是简单介绍什么是“莫扎特效应”，但是作者没有对其是否存在，也就是音乐是否能提高智商发表看法，只是说人类离不开音乐。A、B、D三项都认为作者认同“莫扎特效应”，故排除，所以C项为正确答案，即看不出作者是否认同“莫扎特效应”。

39. A 【解析】文段中主要是强调的是读书是无条件的，是自我选择的结果，并拿曾国藩的话作为例证。文中并没有提到，该读什么书，什么是好书，也没有提到习惯问题，所以B、C两项排除；D项曲解了文段的意思；只有A项正确表述了作者的意思。

40. D 【解析】短文主要陈述了在五一黄金周，最引人关注的是户外旅游探险频频出现意外。其中大多是因为“散客自助旅游或离团自行活动过程中发生的”，人们对新兴的旅游方式产生种种疑问。A、B、C三项短文中都有提到，D项文中并没有提到自助探险旅游这一新兴旅游方式已经被禁止，只是指出人们对它提出了种种疑问，故D项的说法错误。

41. D 【解析】A项不是旅游方式，首先排除；新兴旅游方式是指代前面的一种旅游方式，可以看到，上句话强调11起安全事故有10起是因为散客自助旅游的或离团自行活动的过程中发生的，于是人们对其产生种种疑问，故D项应为正确答案。

42. D 【解析】A、B、C三项均可作为支持“达菲”对抗H5N1型禽流感病毒正在失去效力的依据，因为患者均服用“达菲”但很多人没有起到治疗效果，正好说明“达菲”对这种病毒的药效降低；D项虽然说139人感染H5N1病毒，71人死亡，但是它没有指出死亡的人是否服用了“达菲”，因而不能证明“达菲”对这种病毒的药效降低。

43. C 【解析】A、B、D三项均可在短文中找到依据，但是C项，短文中只是提到“达菲”必须在感染病毒后48小时内服用才会有效，并必须连续服用多天，疗效才明显，并没有直接反驳“达菲”需要谨慎保存、妥善使用的意思，故不符合原文意思。

44. B 【解析】A项无中生有，短文中并没有提到，只是说研究“达菲”对抗禽流感正在失去效力，但并没有指出这种研究有助于人类尽快寻找取代“达菲”对付禽流感的新药。C项也是没有任何依据的，太绝对了。D项也太绝对了。只有B项符合文意，加快研究针对H5N1型病毒的疫苗是整个科学界的当务之急。

45. A 【解析】B项偷换概念，“鸡尾酒”疗法并非是用鸡尾酒治疗；C项，短文中只是说可以把利巴韦林加入到“鸡尾酒疗法”中，并没有说它是这种疗法的典型代表药物；D项曲解了鸡尾酒疗法的定义，鸡尾酒疗法并不是在各种药物之中选择一种最新的药物。鸡尾酒疗法的正确理解是，像鸡尾酒一样，多种药物联合使用治疗方能有效。A项为正确答案。

### 第三部分 判断推理

#### 一、类比推理

46. C 【解析】工具及其作用的关系，题干中眉笔的作用是化妆，C项中水杯的作用是盛水，符合题干关系，故正确答案为C项。

47. B 【解析】工具及其作用的关系，衣服用来御寒，毛笔用来书写，故正确答案应为B项。

48. A 【解析】题干中白天和黑夜是绝对反义词的关系，不是白天就是黑夜，符合题干关系的只有A项。

49. D 【解析】题干中士兵穿军装，只有D项符合题干关系，邮递员穿制服。

50. D 【解析】种属关系。题干中西红柿是蔬菜的一种，D项高山是山的一种。

51. A 【解析】特定环境与专门人员的关系，题干中顾客逛商场，只有A项符合题干关系，记者参加发布会。

52. C 【解析】山路和索道都是连接山脚和山顶的，楼梯和电梯也都是连接底层和顶层的，故正确答案应为C项。

53. A 【解析】工具与作用对象的关系。题干中除草机的作用对象是草，A项中电脑的作用对象是数据。

54. D 【解析】整体和部分的关系。题干中水银是温度计组成部分，D项中硫酸是蓄电池的组成部分。

55. A 【解析】题干中灯光可以驱散黑暗，只有A项符合此关系，财富可以解决贫困。

#### 二、常识推理

56. D 【解析】肩关节就是球窝关节，也是全身最灵活的一个关节。
57. B 【解析】彩旦俗称丑婆子，唱念都用本嗓，实际是用丑角来应工的。花旦扮演的多为天真烂漫、性格开朗的妙龄女子。也有的是属于泼辣，放荡的中、青年女性。
58. D 【解析】炎黄：炎帝和黄帝，代表中华民族的祖先。炎帝和黄帝的后代指中华民族的后代。
59. D 【解析】复印机因为高温作业，会使空气中的氧气变成臭氧，孕妇应避免从事复印这项工作，并且因为有墨粉，会在空气中散播开来，长期吸入也是不好的。
60. C 【解析】在晴朗无云，微风飘拂的夜晚，由于地面的花草，石头等物体散热比空气快，温度比空气低。当较热的空气碰到这些温度较低的物体时，便会发生饱和而凝结成小水珠留在这些物体上面，这就是我们看到的露水。
61. C 【解析】平常叫做蘑菇的是真菌中的一类，即担子菌的子实体。子实体是担子菌长出地面的地上部分，地下还有白色丝状，到处蔓延的菌丝体，这是担子菌的营养体部分。
62. B 【解析】得的什么病属于个人隐私，不符合国际礼仪。
63. B 【解析】含碘最多的食物是海带，每百克含2400毫克。含碘丰富的食物是：海带、紫菜、发菜、海蜇、菠菜、大白菜、玉米等。而含碘的食物可以促进甲状腺素分泌，增加身体的产热能力，使基础代谢率增强，皮肤血液循环加快，抗冷御寒。
64. B 【解析】亚洲是亚细亚洲的简称，总面积4400万平方千米，占世界陆地面积的 $\frac{1}{3}$ ，是世界第一大洲。在七大洲中，亚洲的山脉及高峰最多，青藏高原、伊朗高原、德干高原和蒙古高原是亚洲的四大高原。亚洲的平原面积、大陆架面积、半岛面积、长河及内陆河流数量都堪称世界第一。亚洲有40多个国家和地区，总人口超过28亿，是世界人口最多的洲。
65. A 【解析】奥林匹克旗帜五个不同颜色的圆环，天蓝色代表欧洲，黄色代表亚洲，黑色代表非洲，草绿色代表大洋洲，红色代表美洲，连接在一起象征五大洲的团结，象征全世界的运动员以公正、坦率的比赛和友好的精神在奥林匹克运动会上友好相见，欢聚一堂，以促进奥林匹克运动的发展。

### 三、图形推理

66. C 【解析】此题考查的是图形的笔画数。所给一组图形全部为一笔画，所求图形也是一笔画，只有C项为一笔画，其他均不是，故正确答案为C项。
67. B 【解析】此题考查的是图形边数，解题思路是图形的边数的依次递增。第一组图中的图形边数依次为3、4、5，第二组图中图形的边数依此规律依次应为4、5、6，只有B项符合条件。
68. A 【解析】此题主要考查的是图形的组合与分离。第一组图形中三个图形关系为第三个图形是第一个图形和第二个图形的部分组成，并且是各自的左半部分，因此第二组图中第三个图形也应该是第二组图形中前两个图形的左半部分来组成，故正确答案为A项。
69. A 【解析】此题主要考查的是图形的位置变化。第一组图形中第一个图形由外而内的顺序是方形，圆形，三角形；第二个图形是圆形，三角形，方形；第三个图形是三角形，方形，圆形。则第二组图也应当符合这一规律。第一个图形由外而内的顺序为方形，方形，圆形；第二个图形是方形，圆形，方形，则下一个图形应当为圆形，方形，方形，所以正确答案应为A项。
70. A 【解析】此题主要考查的是数量与形状的组合。第一组图内，第一个图形是由四个小方形构成一个大方形；第二个图形是由四个小三角构成一个大三角，第三个图形是由四个直角三角形构成一个方形，也就是说三个图形都可以根据已提供的线条由四个一模一样的图形构成。第二组图中，第一个图形由四个小三角构成，第二个图形由四个四分之一圆构成，也都符合这一规律，则第三个图形也应当有四个一模一样的图形构成，所以正确答案应为A项。
71. C 【解析】第一组图中的三个图形实质为一个立体图形从三个不同角度观察所得，同理第二组图中的规律也应是三个图形分别为同一个立体图形从三个不同角度观察可得的，故正确答案为C项。
72. C 【解析】此题主要考查的是图形的阴影变化。第一组图中，第一个图形没有阴影，第二个图形左半边有阴影，第三个图形全部都是阴影。所以第二组图也应当符合这一规律，第一个图形虽然上半部有阴影，但这一阴影是图形的组成部分，所以视同为没有阴影，第二个图形左半边有阴影，上半部的阴影仍然存在，所以第三个图形应当是整个圆内都有竖条阴影，而上半部有横条阴影，所以正确答案是C项。
73. A 【解析】此题主要考查的是图形的旋转。第一组图内，第一个图形内有两个小点，外圈的小点呈顺时针旋转，而内圈的小点呈逆时针旋转。第二组图也应当符合这一规律。所以正确答案为A项。

74. B 【解析】第一组图中每一个图形外部都是由一个封闭图形组成,里面均为三条线段,即每个图形均为一个封闭图形包含三个内部线段组成,同理第二组图中也为此规律,故正确答案为B。

75. B 【解析】此题主要考查的是图形的位置变化。第一组图中的第三个图形是第一个图形内部的图形左右翻转而形成的,第二组图形也为此规律,故正确答案为B项。

#### 四、演绎推理

76. C 【解析】推断结论型。题干中,群众的不满情绪的产生有两点:一是领导的业绩;二是对领导的期望值与实际表现之间的差距,因此,如果群众的期望值高,即使领导工作成绩优秀,群众仍有可能存在不满情绪,即C项。

77. C 【解析】首先由①可知,乙不是学外语的,再由③和⑤可得出:学习外语的出生在北京,而丙不出生在北京,因此丙不是学外语的,所以,甲就是学外语的。

78. A 【解析】对本题关键要弄清一点,就是工厂减员的15%并不一定都是被撤销的三个车间的人,假设其他车间减员15%,而被撤销的三个车间的占工厂总人数25%的人数,没有减员,而是全部调入其他车间,推论仍然成立,由此,可以推出II和III是错误的。又因为撤销的三个车间的人数“25%”多于减员的人数“15%”,多出的人员必须调入其他车间,故I正确,正确答案为A项。

79. C 【解析】削弱质疑型。首先是要弄清楚推理的前提和结论分别是什么,然后找出一个答案,放入题干的推理后如果使推理不成立或者使结论的可靠性降低,那么这个答案就是正确答案。他认为不可疑并且未检查的考生中,确实有意地携带了考试作弊资料;他认为可疑并且检查的考生中,却是无意作弊的,这些都是判断不准确的,因此都能削弱老师的结论。故答案为C项。

80. B 【解析】前提假设型。比例虽然升高了,但是如果这些年龄段的有些人虽然与父母生活在一起,但是却是具有独立生活的能力,就不能说明题干的结论,所以必须以B项为假设。

81. A 【解析】解释说明型。关键是要抓住需要解释的对象和结论之间的关系。产品销量的下降,原因无非有二:一是消费者对商品的购买欲望下降;二是厂家或商家主动降低销售量。既然题干说苹果含致癌剂的报道对消费者的影响极小,那么原因就是第二个。因此选择A项。

82. C 【解析】加强支持型。题干是说,私人轿车的迅速发展将导致交通状况的恶化,但是如果中国道路状况有了根本改善,就不会出现这样的情况,所以必须以近期内中国道路状况没有根本改善为条件,因此C项最能支持题干的观点。

83. C 【解析】班长的后半句不对,也就是说并非同学的成绩都在70分以上,但这并不能推出在70分以上的是多数,同样也不能说明70分以下的是多数,只能推出C项为正确答案。

84. B 【解析】题干可以简化为:精神健康-自尊-不断赢得他们尊重的人的尊重-道德地对待他们尊重的人。因此,精神健康的人将道德地对待他们尊重的人,正确答案为B项。

85. A 【解析】由于体育课只重视竞技运动,使缺少竞争性的学生疏远了体育,得不到足够的锻炼,因此体育课应当包括非竞技运动。

#### 第四部分 资料分析

86. C 【解析】根据资料中的第一段,可知基本型今年22.13,上涨26.0%,使用比例估算法,则去年基本型当在17左右,其他三种明显小于这一数据,所以正确答案为C项,17.56万辆。

87. A 【解析】资料第一段,已将5月份的数据全部给出,可知销量最大为22.13万辆,即为基本型,所以正确答案为A项。

88. A 【解析】这道题可先在资料第一段中找到多功能乘用车的产量为1.23万,而后在第二段中找到1~5月的多功能车的总产量为6.11万,列出算式为 $1.23 \div 6.11 \times 100\% \approx 20.13\%$ ,所以正确答案为A项。

89. C 【解析】这道题根据资料,即可看出,各类车型中销量同比增长最大的就是多功能型,为31.54%。所以正确答案为C项。

90. B 【解析】A项,资料中已明述产量下降2.73%,C项,资料中没有说明今年5月份交叉型乘用车产量销量同比变化情况,D项,资料中没有说明今年5月份基本型乘用车产量销量环比变化情况。所以正确答案为B项。

91. D 【解析】2003年农村人口为93751万人,占总人口比重为72.5%,所以我国总人口为 $\frac{93751}{72.5\%} \approx 129312$ 万人。

92. C 【解析】乡村劳动人口=农业劳动力人口+非农业劳动力人口;非农业劳动力人口=工业人口+交通业人口+餐饮业人口+建筑业人口,比重因为是紧接着非农业劳动力,因此它表示的是非农业劳动人口占乡村劳动人口的比重。从表中,可以看到1985年我国不从事农业的非劳动力占乡村劳动力的比重为18.1%,所以当年从事农

业的劳动力占乡村劳动力的比重为 $100\%-18.1\%=81.9\%$ ；而2003年我国不从事农业的劳动力占乡村劳动力的比重为 $36.2\%$ 。所以当年从事农业的劳动力占乡村劳动力的比重为 $100\%-36.2\%=63.8\%$ 。因此，我国从事农业的劳动力占乡村劳动力的比重下降： $81.9\%-63.8\%=18.1\%$ ，百分点为18.1，故应选C项。

93. D 【解析】只需要观察1985年和2003年的数据即可。分别计算：

$$1985\text{年工业，建筑业，交通，商饮业的人口比重：}\frac{2741}{6714}, \frac{1130}{6714}, \frac{484}{6714}, \frac{403}{6714}。$$

$$2003\text{年工业，建筑业，交通，商饮业的人口比重：}\frac{4937}{17711}, \frac{3201}{17711}, \frac{1328}{17711}, \frac{2059}{17711}。$$

如果要一个个计算，计算量会非常大，因此可以采用观察法来节约时间，看哪个行业1985年从业人数最少，看哪个行业2003年从业人数最多，因为变化最大的就是从少到多，所以只需要看一下这两个极端情况基本上就能找到答案了。商饮1985年从业人数最少，而工业2003年从业人数最多，对这两个行业进行比较，发现商饮变化更大。

94. D 【解析】首先看1990年商饮业在非农劳动力中的比重：非农劳动力人数=乡村劳动人数-农业劳动力人数=42010-33336=8674万人，则商饮业在非农劳动力中的比重= $\frac{693}{8674}$ ；再看2000年商饮业在非农劳动力中的比重：

非农劳动力人数=工业人数+建筑业人数+交通业人数+商饮业人数=4109+2692+1171+1752=9724，则商饮业在非农劳动力中的比重= $\frac{1752}{9724}$ ；利用近似法计算 $\frac{1752}{9724} \div \frac{693}{8674}$ 近似于 $\frac{1700}{10000} \div \frac{700}{9000}$ 近似于2.3，因此选择A项。

95. D 【解析】由93题计算中得知，工业人数在非农业劳动力人数中比例下降了，所以D项错误。

96. D 【解析】分别计算各个年份发明专利申请数占专利申请数的比重：

$$2000\text{年，}\frac{2792}{11819}\text{近似于}\frac{3000}{12000}=\frac{1}{4}；2001\text{年，}\frac{3625}{15339}\text{近似于}\frac{4000}{16000}=\frac{1}{4}；$$

$$2002\text{年，}\frac{5700}{21297}\text{近似于}\frac{6000}{20000}=\frac{1}{3}；2003\text{年，}\frac{9395}{31382}\text{近似于}\frac{10000}{30000}=\frac{1}{3}；$$

$$2004\text{年，}\frac{13908}{42318}\text{近似于}\frac{15000}{40000}=\frac{3}{8}；$$

所以正确答案应为D项。

97. B 【解析】首先观察发明专利申请量最大的省份是广东和天津；专利申请量最少的省份青海。但是没有广东的专利申请量数据，因此只需要计算一下天津的即可： $\frac{2540}{2977}$ 近似于 $\frac{2500}{3000}=\frac{5}{6}$ ，青海的为： $\frac{14}{44}$ 近似于 $\frac{15}{45}=\frac{1}{3}$ 。

故应选B项。

98. B 【解析】观察统计表，通过计算和比较可得出正确答案为B项。

99. B 【解析】 $\frac{17988-5394}{5394} \div 4 \times 100\% \approx 58\%$ ，远远超过30%，故B项错误。

100. D 【解析】表中并未给出广东省2004年的发明专利拥有量和专利申请量，因此A、B、C三项错误，正确答案为D项。