

## 2001年浙江省公务员行政能力真题

### 一、数字推理

1.  $-2, 1, -4, 3, -6, (\quad), -8$   
A. 5    B.  $-5$     C. 8    D. 7
2.  $-1, 2, 7, (\quad) 23, 34$   
A. 13    B. 14    C. 15    D. 16
3.  $0, 7, 26, 63, (\quad)$   
A. 108    B. 116    C. 124    D. 132
4.  $2/3, 1/2, 3/7, 7/18, (\quad)$   
A.  $5/9$     B.  $4/11$     C.  $3/13$     D.  $2/5$
5.  $5, 5, 14, 38, 87, (\quad)$   
A. 167    B. 168    C. 169    D. 170

### 二、数学运算

6. 某厂今年平均每月生产零件 1993 个,比去年平均每月产量的 2 帕多 13 个。问去年平均每月生产多少个零件?  
A. 990    B. 900    C. 980    D. 1000
7. 甲乙两个人骑自行车,问时从相距 65 千米的两地相向而行,经过 2 个小时相遇。已知乙每小时骑 16 千米,问甲每小时骑多少千米?  
A. 16    B. 17    C. 16.5    D. 18
8. 某项工作,若甲单独做需 40 天完成,乙单独做需 24 天完成,如果乙先做 12 天,再由甲去完成,问甲还要做几天可以完成全部工作?  
A. 13    B. 20    C. 14    D. 18
9. 某人在 15 分钟内能打 X 个字,那他出同样的速度打完 Y 个字需要多少小时?  
A.  $15Y/X$     B.  $X/15Y$   
C.  $4X/Y$     D.  $Y/4X$
10. 已知  $2.623^3=18.05, x^3=0.01805$  那么 X 等于:  
A. 0.2623    B. 0.02623    C. 0.002623    D. 26.23
11. 一水池装有甲、乙、丙三个水管,甲、乙是进水管,丙是排水管,甲独开需 10 小时注满一池水,乙独开需 6 小时注满一池水,丙独开需 15 小时放光一池水,现在水池是空的,若三管齐开,问多少小时才能注满水池?  
A. 5    B. 6    C. 5.5    D. 4.5
12. 某工人的步行速度为每小时 5 公里,如果他先步行上班路程的  $1/10$ ,然后乘上速度为每小时 25 公里的汽车,最后再步行 1 公里刚好到厂,那么他要比完全步行上班早二小时到厂。问他的上班路程有多少公里?  
A. 15    B. 16    C. 14    D. 12
13. 在一条马路的两旁植树,每隔 3 米植一棵,植到头还剩 3 棵;每隔 2.5 米植一棵,植到头还缺少 37 棵,求这条马路的长度。  
A. 300 米    B. 297 米    C. 600 米    D. 597 米
14. 甲、乙两瓶酒精溶液分别重 300 克和 120 克;甲中含酒精 120 克,乙中含酒精 90 克。问从两瓶中应各取出多少克才能兑成浓度为 50% 的酒精溶液 140 克?  
A. 甲 100 克, 乙 40 克    B. 甲 90 克, 乙 50 克  
C. 甲 110 克, 乙 30 克    D. 甲 70 克, 乙 70 克

15. 在一场象棋循环赛中, 每位棋手必须和其他棋手对奕一局, 且同一对棋手只奕一次。这次比赛共弈了 36 局棋, 问棋手共有几位?

- A. 6      B. 7      C. 8      D. 9

### 三、选词(句)填空

16. 不同历史发展阶段, 不同地域的人们, 由于生活经验的范围和性质不同, 所形成的思维框架、思维模式也不同。A

- A. 沉淀      B. 积淀      C. 积累      D. 发展

17. 该地区对环境保护采取了强有力的措施, 使水土流失现象得到\_\_\_\_\_, 生态环境向良性循环转变。B

- A. 抑制      B. 控制      C. 防治      D. 治理

18. 音乐电视这种舶来的艺术形式, 已在中国民族化的过程中, \_\_\_\_\_出了一条成功的路子。B

- A. 探索      B. 摸索      C. 创造      D. 发展

19. 这几个参赛节目是具有较厚实的文化\_\_\_\_\_的。A

- A. 底蕴      B. 基础      C. 涵义      D. 内在

20 “商店的大门无精打采地敞着, 面对着上帝\_\_\_\_\_的这个世界, 就跟许多饥饿的嘴巴一样。A

- A. 缔造      B. 制造      C. 发明      D. 创造

21. 假药严重\_\_\_\_\_着人民群众的身体健康和生命安全。C

- A. 危害      B. 威胁      C. 侵害      D. 损害

22. 以美国为首的北约在南联盟制造的血腥暴行, 是对人类文明的肆意\_\_\_\_\_。C

- A. 破坏      B. 藐视      C. 践踏      D. 摧残

23. 古筝悠扬, 清茶沁人, 加之窗外的西湖美景, 令人心旷神怡, \_\_\_\_\_B

- A. 乐不思蜀      B. 物我两忘      C. 乐此不疲      D. 感慨万千

24. 用专制、强迫命令的办法来提倡自由、民主, 岂不是\_\_\_\_\_? D

- A. 口是心非      B. 出尔反尔      C. 掩耳盗铃      D. 南辕北辙

25. 他们\_\_\_\_\_地要使我永远不能再拿笔。D

- A. 耿耿于怀      B. 挖空心思      C. 阴险狡诈      D. 处心积虑

### 四、词语类比

26. 假设——试验

- A. 真理——检验      B. 意见——辩论      C. 申请——批准      D. 模仿——制造

27. 喜欢——兴趣

- A. 高兴——快乐      B. 悲伤——伤感      C. 愤怒——仇恨      D. 警惕——敌视

28. 围棋——棋盘

- A. 厨师——菜刀      B. 教室——学生      C. 天空——云彩      D. 油画——调色板

29. 努力——失败

- A. 安全——事故      B. 崇高——堕落      C. 刮风——天晴      D. 节食——肥胖

30. 报纸——编辑

- A. 商店——顾客      B. 戏院——观众      C. 数学——教师      D. 戏剧——导演

### 五、语句表达

31. 下列句子中有歧义的句子是;

- A. 金亮, 今年 38 岁, 是郑州铁路局下属单位的一名普撤职工。  
B. 当火车徐徐开动时, 他突然看到了他同事的妻子。

- C. 来的许多飞行员都是全国各航校的校长，是中国航空体育的中坚力量。
- D. 吕英和李林正在上班，忽然来了个同事，把他叫走了。
32. 下列句中中没有歧义的一句是：
- A. 大家很喜欢新来的李经理，到单位就有说有笑，十分高兴。
- B. 我看到他吓得直发抖。
- C. 每年进入劳动年龄的人口数很大，安排城镇青年劳动力就业是一项相当繁重的任务。
- D. 天黑路滑，重重地摔了一跤，没办法，我只好扶着他走。
33. 他们并不认为不让小王做这件事是一个好的选择，我倒觉得他们的意见并不是没有道理的。“我”认为小王应不应该去做这件事？
- A. 应该                      B. 不应该                      C. 无所谓                      D. 确定
34. 下列各句中没有语病的一句是：
- A. 这次网络短训班的学员，除北大本校人员外，还有来自清华大学等 15 所高校的教师、学生和科技工作者也参加了学习。
- B. 我们的报刊、杂志、电视和一切出版物，更有责任作出表率，杜绝用字不规范的现象，增加使用语言文字的规范意识。
- C. 在新的千年里，中华民族这条巨龙一定会昂首腾飞于无垠的天际，创造出令世界惊异的奇迹来。
- D. 这家工厂虽然规模不大，但曾两次荣获省科学大会奖，王次被授予省优质产品称号，产品远销全国各地和东南亚地区。
35. 下列没有语病的一句是：
- A. 我本想这次能在家乡同你见面，回家后才知道由于你正忙着搞科研，不回来了。
- B. 为什么对于这种浪费人才的现象，至今没有引起有关部门的重现呢？
- C. 无论干部和群众，毫无例外，都必须遵守社会主义法制。
- D. 经过李主任再三解释，才使他怒气逐渐平息，最后脸上勉强露出一丝笑容。

#### 阅读理解

36. 在我们从计划经济向社会主义市场经济过渡、企业取得越来越多的自主权时，作为社会及组织的最小单元——员工个人也要求拥有照顾他们个人愿望和爱好，考虑如何最好地发挥他们的特长的权利，应当容易理解了。最能准确复述这段短文的意思的是：
- A. 企业应有更大的自主权。
- B. 企业应考虑员工的个人需求。
- C. 员工理解企业管理的难处。
- D. 员工是社会的最小单元。
37. 这些生产厂家说，这种产品的包装是可以生物降解的，它们一旦与其它物质混合，便会自然消失或者可以支持生物的成长。研究人员认为，真正的生物降解物质在需氧条件下可以分解成二氧化碳和水，在厌氧条件下它们则可以分解成甲烷和二氧化碳。然而，经他们试验的每个产品都不能降解，也不能达到上述标准。这段话主要支持这样一种观点：
- A. 此厂家的说法夸夸其谈。
- B. 厂家“生物降解”表达不清。
- C. “生物降解”在现实中可以有不一样的理解。

D. 该产品无法分解成甲烷和二氧化碳。

38. 国外一些在人事部门任职的心理学家，主张对职工进行气质特点的测定，并将测定结果作为一种依据，以便把每个人分配到最适合其特点的工作岗位上去。

这段话直接支持的观点是：

A 应当用气质测定来决定人的工作岗位。

B 气质测定可宰臆 ぶ鞣媛环峙涿囊谰尊?BR> C 工作岗位的分配应当由心理学家来决定。

D 目前有很多职工在不适合其特点的工作岗位上工作。

39. 直到1990年，在墨西哥戈卡坦半岛的一支石油勘探队偶然发现了一个巨大的陨石坑。这个陨石坑的绝大部分淹没在尤卡坦半岛附近的海底，宽度大约为160至240千米。覆盖陨石坑的沉积物的年代表明，这个巨大的陨石坑大约是在6500万年前形成的，正好与恐龙灭绝的年代吻合。这一证据的发现，使科学家们基本达成了共识：恐龙的灭绝正是由于这颗陨石对地球的撞击造成的。

这段话表明这样一个观点：

A 1990年之前没人会认为恐龙的灭绝是由于陨石对地球撞击造成的。

B. 陨五坑的发现使科学家对恐龙灭绝的原因的认识更加一致。

C 6500万年前的尤卡坦半岛附近地区是恐龙密集的地方。

D 陨石的坠毁是自然现象。

40 人们依靠森林来供给燃料、建筑材料、草药和食物，但很少有人意识到大猩猩对森林的重要性。它们播撒种子，“修剪”树木，让森林生生不息。对于非洲和东南亚的森林来说，猿类和大象是园丁。

这段话支持的观点是：

A 森林为人类提供大量资源。 B. 人类应爱护猿类和大象。

C 大猩猩对森林有重要作用。 D 大猩猩具有人类的智慧。

41 党的十五大进一步明确：要从战略上调整国民经济布局，调整和完善我国经济所有制结构；要加快推进国有企业改革步伐，探索建立既符合市场经济规律，又适合我国国情的企业领导体制和组织管理制度。这标志着我国国有企业改革已经从过去长期实行以让利、放权为主的局部改革，进入一个以所有制结构调整和产权制度改革为主的制度创新的新阶段。

这段话直接支持这样一个观点：

A 管理制度改革是国企改革的关键。

B 国企改革是一项长期的工作。

C 产权制度改革就能保证国企改革的成功。

D 新的国企改革与原有的改革相比有质的不同。

42 日本科学家发现，在美洲松鼠等冬眠动物的血液中存在一种特殊的蛋白质HP。

HP只能在冬眠动物身上找到，并与冬眠同步出现。这表明，HP在冬眠中只有重要的作用。那么，在人类身上也能找到类似冬眠的现象吗，人类也可能冬眠吗？答案是肯定的。人在睡眠时也有体温降低、心跳放慢的现象，这在性质上与冬眠相似。而身体项大的熊的冬眠，为实现人类的冬眠提供了可能。如果以HP为线索，也许能重新认识熊的冬眠。一旦控制熊冬眠的遗传基因得以破译，人的冬眠就不是不可能了。

这段话不能支持的观点是：

- A 科学家们推测冬眠最终是由冬眠动物体内的遗传基因控制的。
- B. HP 是在冬眠动物的血液中新发现的一种特殊的蛋白质。
- C. HP 不能在非冬眠动物体内找到，而它的出现周期又跟冬眠动物的冬眠周期相同。
- D. 发现 HP 之前，人们一直没有发现动物体内控制冬眠的遗传基因。

43 从介绍上看，这次本田推出的车型与先前生产的其它两款相比，进行了十余处改进，性能方面有了显著的提高。这样的消息，对于新买车主无疑是好的，但对于拥有较早型号的车主听了一定不是滋味。毕竟，轿车不是 WIN98，用了不稳定，用张盘升 2000 就行。这段话支持的观点是：

- A. 人汽车性能总是不断改进的。
- B. 买汽车要有超前意识。
- C. 换汽车不是一件不容易的事。
- D. 本田车改进的速度很快。

44. 心绞痛是冠心病最常见的症状，心绞痛的临床治疗策略均建立在阻止心绞痛的发生、发展的基础上。但事实上，反复心绞痛发作的患者心肌梗塞的严重程度也较低，有心绞痛者心肌侧支循环比较丰富，这显示心绞痛或心肌缺血可以促进侧支循环的形成，从而对冠心病患者具有保护作用。运动可以诱发心肌缺血，因而许多冠心病患者不敢运动或许医生也警告患者

避免运动。但运动有可能通过诱发可逆性心肌缺血，促进侧支循环的形成，增加心肌自我保护能力。这段话主要支持的一个论点是：

- A. 运动对冠心病患者不一定是有害的。
- B. 作为冠心病患者应避免运动。
- C. 运动会加大心肌梗塞的可能性。
- D. 阻止心绞痛的发生是治疗冠心病的好方法。

45. 在地球之外，究竟有没有外星人？两位美国学者撰文说，他们花了 5 年时间，在北半球天空捕捉到了 37 个可能是来自地球外文明的讯号。这两位学者是利用直径为 26 米的射电望远镜，来寻找由浩瀚宇宙深处发出的未知讯号的。他们以波长 21 厘米和 10.5 厘米的电波对北半球天空的全部区域分别进行了三次和两次探测。许多从事探索地球外文明的科学家认为，波长为 21 厘米的电波在宇宙空间中极为普通，如果地球外文明要向其他星体发出讯号，就很有可能会使用这个波长。在探测时，他们试图寻找从极狭窄区域中释放出的强大电波。每次探测的时间的需 200—400 天，所以获得的观察资料十分庞大。经过筛选，才获得了这 37 个讯号，其中有 5 个讯号特别强烈。这些讯号大多数是沿着银河系分布的，在银河系内有着大量的恒星，是智慧生命可能存在的地方。然而，至今还未发现具有已接收讯号特征的电波源，已在这些电波的方向上，也没有特异的星体存在。这 37 个讯号果真是由外星人发出的吗？科学家认为，如果在这 37 个讯号当中包括地球外文明的讯息，那么这就可能是由地球外文明发出的最强或最近的讯号。下列语句最不能作为本文标题的是：

- A. 探索宇宙深处的未知讯号。
- B. 地球外的智慧生命在哪里。
- C. 来自地球外文明的讯号。
- D. 是外星人发出的电波吗。

## 六、事件排序

- 46 (1) 居民生活困难 (2) 工厂开工
- (3) 环保局出面干涉 (4) 严重污染水源 (5) 工厂被勒令停工

- A. 2-1-4-3-5    B. 2-4-1-3-5    C. 1-4-2-3-5    D. 1-3-2-4-5
47. (1) 支付违约金 (2) 提起诉讼  
(3) 法庭判决书 (4) 签订合同    (5) 停业整顿  
A. 5-4-2-3-1    B. 4-5-3-2-1    C. 4-5-2-3-1    D. 4-5-1-2-3
48. (1) 应征入伍 (2) 大学毕业  
(3) 受到嘉奖 (4) 比武夺冠  
(5) 刻苦训练  
A. 1-2-5-4-3    B. 2-1-3-4-5    C. 2-1-5-4-3    D. 3-4-1-5-2
49. (1) 与建设单位签订合同  
(2) 缓和交通压力  
(3) 试通车  
(4) 报建路计划  
(5) 紧张施工  
A. 4-2-5-1-3    B. 4-1-5-3-2    C. 4-1-3-2-5    D. 3-4-1-5-2
50. (1) 赔偿损失 (2) 乔迁新居    (3) 起诉到法院 (4) 损坏玻璃    (5) 燃放鞭炮  
A. 3-4-2-1-5    B. 5-2-4-3-1    C. 2-5-4-3-1    D. 2-3-1-4-5
51. (1) 定编定员    (2) 效率提高    (3) 群众满意    (4) 精减人员  
(5) 调整机构  
A. 5-1-4-2-3    B. 5-1-2-4-3    C. 5-1-3-2-4    D. 1-4-5-2-3
52. (1) 立案侦察    (2) 翻墙进入单位    (3) 撬开保险柜    (4) 抓住罪犯  
(5) 盗走现金  
A. 4-2-5-1-3    B. 1-2-4-3-5    C. 2-3-4-1-5    D. 2-3-5-1-4
53. (1) 派出专家 (2) 报告上级    (3) 实地调查 (4) 禁止抽用地下水    (5) 地表大面积下沉  
A. 1-3-2-4-5    B. 5-2-1-3-4    C. 5-2-1-4-3    D. 3-2-4-1-5
54. (1) 乌云密布 (2) 抗洪救灾    (3) 电闪雷鸣 (4) 大雨倾盆    (5) 洪水泛滥  
A. 1-2-3-4-5    B. 1-4-3-5-2    C. 2-1-3-4-5    D. 1-3-4-5-2
55. (1) 土壤中的碘大量流失造成土壤缺碘    (2) 人体缺碘带来诸多不良后果  
(3) 缺碘地区的动植物和饮用水缺碘    (4) 适当食用合格碘盐防治碘缺乏症  
(5) 冰川时期冰河将地球表面的碘冲入海洋  
A. 5-1-2-3-4    B. 5-3-1-2-4    C. 5-1-3-2-4    D. 5-2-1-3-4

## 七、常识判断

56. 澄清的石灰水用气吹过之后，便呈混浊的颜色，其原因是：

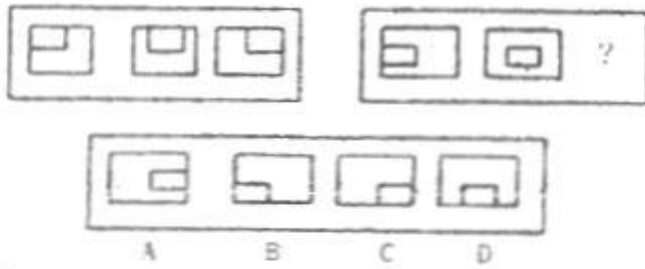
- A. 呼出的气体中含有水蒸气。    B. 呼出的气体中不含氧气。  
C. 呼出的气体温度较高。    D. 呼出的气体中含有二氧化碳。

57. “CAD 软件”、“CAD 工作站”中的“CAD”是指：

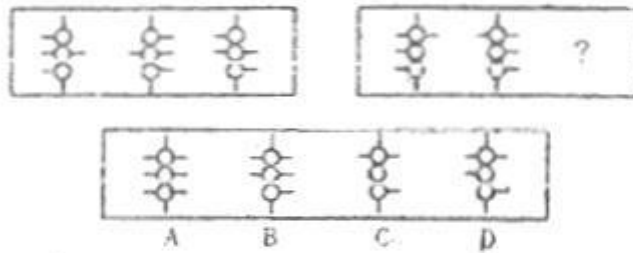
- A. 办公自动化    B. 人工智能处理  
C. 综合数字服务系统    D. 计算机辅助设计

- 
58. 人在运动时会流汗的原因是：  
A. 防止身体过度疲劳。 B. 使体温保持正常。  
C. 保持皮肤清洁。 D. 排出体内多余的水分。
59. 1986 年全国人大就通过了《破产法》，但十多年来，一些长期亏损严重资不抵债的企业却迟迟没有破产。其中最可能的原因是：  
A. 大量企业破产，会引起大批工人失业，进而导致社会不稳定。  
B. 企业破产会使国有资产大量流失。  
C. 企业破产会使银行的呆账大量增加，可能引发金融危机。  
D. 亏损企业所在地政府不愿看到破产局面。
60. 我国计划要推出二板市场。最主要的原因是：  
A. 政府要扩大股市的规模。 B. 增加老百姓的投资渠道。  
C. 发展直接融资，促进企业的改革和经营 D. 支持高科技企业的发展。
61. 我国许多城市都有别名，上海、成都、昆明的别名分别是：  
A 春城、申城、蓉城 B 申城、春城、蓉城 C 申城、蓉城、春城 D 申城、蓉城、花城
- 62 许多生物都是群体生存的，下面最大的生物群体是：  
A. 蚁群 B. 蜂群 C. 磷虾 D. 豺狗
- 63 日本的东京、大阪等地的高楼并不比我国的一些城市多，巴黎、伦敦、柏林等一些名城的建筑高度整体上都比较低。出现这种现象的主要原因是：  
A. 中国比其它国家的经济发展速度要快。 B. 城市高楼林立，会产生不少副作用。  
C. 其它国家的建筑水平不如中国。 D. 日本、法国的人口没有中国密集。
- 64 “吃休克鱼”的经营方法成为以案例教学闻名的哈佛商学院的第一个中国案例，这是哪位企业家提出并实施的？  
A. 张瑞敏 B. 倪润峰 C. 鲁冠球 D. 柳传志
- 65 我国法律规定，年龄至少在 16 岁以上方可参加工作，但文艺、体育和特种工艺单位却可以例外。其主要原因是：  
A. 文艺、体育等工作能力在 16 岁以上培养比较困难。 B. 文艺、体育等工作不需学习文化知识  
C. 文艺、体育等工作单位有特殊需要。 D. 16 岁以上方可参加工作的法律规定不科

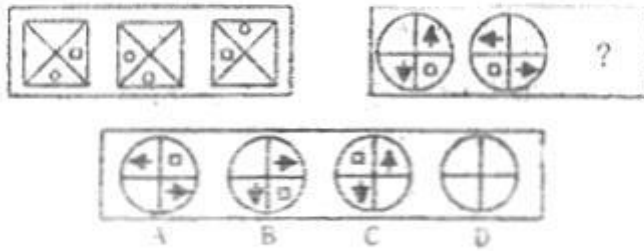
72.



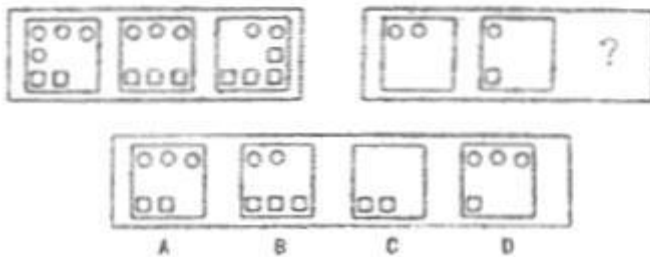
73.



74.



75.



### 演绎推理

76. 小说离不开对人生世相的描绘，一个阅历不多、涉世不深的作者，是很难在这一领域崭露头角的。诗的创作，特别是许多脍炙人口的诗篇的诞生，大都源于诗人的灵感和天赋。所以：

- A. 诗人的年纪一般都比较轻。    B. 著名的年轻小说家相对比较少。  
C. 写诗一般比写小说简单。    D. 著名小说家都是中老年人。

77. 科学家发现，人体中高密度脂蛋白（HDL）对心脏病有预防作用，每天吸烟超过 20 支者，体内 HDL 含量明显下降。如停止吸烟，含量就会增加。HDL 含量最高的是瘦子，最低的是胖子，男性在四十几岁时，HDL 含量



下降，女性则相反，老年妇女的 HDL 含量高于老年男性。

由此可知：

A. 与女性相比，男性易患心脏病。 B. 男性吸烟者患心脏病的概率高于女性。

C. 男性年岁越大，患心脏病的概率越高。 D. 长得瘦的老年男性患心脏病概率低于长得胖的老年女性。

78. 肥皂是用油脂和烧碱经过煮制加工而成的，肥皂含有 30% 左右的水分，如果对它进行晾晒，不仅会使水分蒸发而收缩干裂，还能使内部的油脂和烧碱分离，结果油脂变成酸脂，烧碱因吸收空气中的二氧化碳而变为纯碱，这样肥皂的去污能力降低。由此可以推出：

A. 收缩干裂的肥皂加 30% 的水才能恢复原有的去污能力。

B. 纯碱没有去污能力。

C. 肥皂若缺少了油脂与烧碱中的任何一种将没有去污能力。

D. 是肥皂中的水分将油脂和烧碱结合在一起。

79. 比如你自己，过去未尝不知道莫扎特的特色，但你对他并没有发生真正的共鸣；感之不深，自然爱之不切了；爱之不切，弹出来自然不够味儿；而越是不够味儿，越是引不起你的兴趣。如此下去，你对一个作家的了解当然无从深入。由此可以推出：

A. 只要深入地了解一个作家，就一定能与之产生共鸣。

B. 感之越深，自然爱之越切。

C. 爱之越切，弹出来当然也就够味儿

D. 弹出来的越是够味儿，你就会越有兴趣。

80. 微波炉是靠微波使食物内部分子产生剧烈运动而使食物本身发热，从而食物内外受热均匀，不会出现外生内焦的现象；电磁灶通过加热锅底，使热量从食物外部传递到内部来完成烹调，较符合人们传统的烹调习惯，而利用“涡流”直接锅底发热，避免了热量传递过程中的损失，没有明火，卫生安全，这都优于电炉。由此推不出的一项是：

A. 电炉不安全，不卫生，有明火。 B. 电炉的热量在传递过程中有损失。

C. 电磁灶与电炉一样，都会出现食物外焦内生的现象。 D. 电热加热食物原理与电磁灶一样。

81. 一个人在用餐之后昏昏欲睡还是精神饱满与所吃食物中的蛋白有关。多数蛋白中都含有一种叫酪氨酸的氨基酸，它进入大脑促使多巴胺和新肾上腺素的形成，从而使一个人兴奋。禽类和鱼类含酪氨酸最多，不过并非所有含酪氨酸的食物都能使大脑兴奋。\*肉中含酪氨酸，但脂肪妨碍了它的吸收。由上可以推出：

A. 含蛋白越多的食物越利于智力发展。 B. 鱼类中蛋白易于消化吸收。

C. 鱼类中含有丰富的多巴胺类物质。 D. \*肉中脂肪含量多于鱼类。

82. 据估计，东京市居民的年用水量为 2 亿吨。大约 6 千万吨用在抽水马桶上。为节约用水，东京某居民在自己的楼顶上安装了一个容积为 2 吨的储水罐储存雨水用以抽水马桶的冲洗，15 年来即便是少雨的季节，罐内的雨水从来没有用尽过。他认为，若东京每户居民都装一个 2 吨的储水罐，就相当于在市内建起一个容积为 900 万立方米的水库。由此可知每户东京

居民的年用水量约为：

- A. 50-60 吨 B. 60-70 吨 C. 30-40 吨 D. 40-50 吨

83. 某珠宝店被盗，警方发现以下线索：

- (1) 甲、乙、丙三人中全少有一个人是罪犯；  
(2) 如甲是罪犯，则乙是同案犯；  
(3) 盗窃发生时，乙在咖啡屋喝咖啡。可见：

- A. 甲是罪犯 B. 甲、乙都是罪犯 C. 甲、乙、丙都是罪犯 D. 丙是罪犯

84. 王、刘、邓三人参加高考，结束后三人讨论时：王说：“我肯定考上重点大学。”刘说：“重点大学我是考不上了。”邓说：“要是不论重点不重点，我考上是没问题的。”发榜结果表明，三人中考上重点大学、一般大学和没考上的各一人，并且他们三人的预言只有一人是对的，另外两人预言都与事实相反。可见：

- A. 王考上一般大学，刘考上重点，邓没有考上。  
B. 王考上一般大学，刘没有考上，邓考上重点。  
C. 王没有考上，刘考上重点，邓考上一般。  
D. 王没有考上，刘考上一般，邓考上重点。

85. 来自英、法、日、德的甲、乙、丙、丁四位旅客在一起，他们除了懂本国语言外，每人还会说其它三国语言中的一种。有一种语言是三个人会说的，但没有一种四个人都会。现知道：(1) 乙不说英语，但甲与丙交谈时，他却能给他们当翻译。

- (2) 甲是日本人，丁不会说日语，但他俩却能毫无困难地交谈。  
(3) 乙、丙、丁交谈时找不到共同的语言。  
(4) 四个人中，没有一个人既能说日语，又能说法语。

可见这四人的国籍和所会外语为：

- A. 甲日/德语、乙法/德语、丙英/德语、丁英/法语。  
B. 甲日/德语、乙法/德语、丙英/法语 丁英/德语。  
C. 甲日/法语、乙英/德语、丙英/德语、丁日/英语。  
D. 甲日/法语、乙英/德语、丙法/德语、丁日/德语。

#### 第四部分资料分析

根据 F 面资料回答 96—100 题；

1995 年春运期间，全国旅客运量总计 9.75 亿人次，其中铁路运输旅客 1.35 亿人，比 1994 年同期下降 4.8%，公路运送 8.10 亿人次，比 1994 年同期下降 4.5%，水运运送旅客 2500 万人次，比 1994 年下降 0.5%，民航客运量 500 万人次，较上年增长 21%。

96. 1995 年春运期间运送旅客人次最多的交通工具是：

- A 铁路 B 水运 C 航空 D 公路

97 1995 年春运期间水运客运数量是民航客运数量的：

- A 3 倍 B 4 倍 C 5 倍 D 6 倍

98 1995 年春运期间，公路运送旅客占运送总量的：

- A 83% B. 13.84% C 62% D 53%

99 与 1994 年相比，1995 年春运铁路运输旅客减少：

- A 680 万人次 B 700 万人次 C. 750 万人次 D. 800 万人次

100. 与 1994 年相比，1995 年春运期间运送旅客大约增加了：

- A 3500 万人次 B 2900 万人次 C. 2000 万人次 D 1500 万人次

答案:

1、A2、B3、C4、B5、A6、A7、C8、B9、D10、A11、A12、A13、A14、A15、  
D16、B17、B18、A19、A20、D21、B22、C23、B24、D25、D26、B27、C28、  
D29、D30、D31、D32、C33、A34、C35、A36、B37、A38、B39、B40、C41、  
D42、D43、C44、A45、C46、B47、C48、C49、B50、C51、A52、D53、B54、  
D55、C56、D57D58、B59、A60、D61、C62、C63、B64、A65、A66、B67、C68、  
D69、A70、D71、B72、A73、D74、C75、C76、B77、B78、D79、A80、D81、  
C82、D83、D84、C85、B86、B87、C88、C89、A90、D91、C92、D93、A94、  
C95、D96、D97、C98、A99、A100、B

### 一、数字推理

- 1 A 间隔数列
- 2 B 作差得 3, 5, 7, 9, 11 质数数列
- 3 C 变形为 1 的 3 次方减 1, 2 的 3 次方减 1, 3 的 3 次方减 1, 4 的 3 次方减 1。
- 4 B 变形为  $\frac{2}{3}=\frac{4}{6}$   $\frac{1}{2}=\frac{5}{10}$   $\frac{3}{7}=\frac{6}{14}$   $\frac{7}{18}=\frac{7}{18}$  下一个为  $\frac{8}{22}=\frac{4}{11}$
- 5 A 两两做差得 0, 9, 24, 49, 为 1 的平方减 1, 3 的平方, 5 的平方-1, 7 的平方。 $87+80=168$

### 二、数学运算

- 6 A  $(1993-13)/2=990$
- 7 C  $(65-16*2)/2=16.5$
- 8 B  $(1-12*1/24)/1/40=20$
- 9 D  $1/4 : X=t : Y \quad t = Y / 4X$
- 10 C
- 11 A  $1/(1/10+1/6-1/15)=5$
- 12 A

2 个情况的比较

主要是中间的一段路程, 一个步行, 一个乘车

速度之比是 25: 5=5: 1 则所需时间之比是 1: 5 差 4 个比例点对应 2 小时。每个比例点是 0.5 小时,

那么如果是步行这段路程 所需时间是  $0.5 \times 5 = 2.5$  小时

后面 1 公里步行所需时间是  $1/5 = 0.2$  小时

说明后面  $9/10$  的路程需要 2.7 小时 则全程需要  $2.7/9 \times 10 = 3$  小时

答案就是  $3 \times 5 = 15$  公里

- 13 A  
 $X/3+3=2X/2.5-37 \quad 300$

- 14 A  
解法 1:  
 $120/300=40\%$   
 $90/120=75\%$   
40       $25 \times 4 = 100$   
50  
75       $10 \times 4 = 40$   
所以质量比是 5: 2

解法 2:

兑成浓度为 50% 的酒精溶液 140 克

---

---

则  $140g \times 50\% = 70g$  为酒精的量

设取出甲  $xg$  取出乙  $yg$

甲的浓度为  $120/300 = 2/5$

乙的浓度为  $90/120 = 3/4$

$(2/5) \cdot x + (3/4) \cdot y = 70$

选项中  $y$  必须可以整除 4

只有答案 A

15 D

解法 1: 排列组合  $C_9^2 = 36$

解法 2: 或者简单的套用单循环赛的公式:  $N \cdot (N-1) / 2$ , 得出  $N=9$

三、选词(句)填空

16 B

【解析】这句话是说长时间继承、积累下来而形成的思维方式和思维框架。“沉淀”多指具体难溶的物质在溶液中沉积到下层,不指抽象的事物;“积累”仅指一点一点不断聚集,逐渐增多,但“一层一层地留下来”的意义不如“积淀”;“发展”是指由小到大,由简单到复杂,由低级到高级的变化、扩大,而无“积累”的意思。

17 B

治理: 整修,使不危害并起作用

控制: 掌握,操纵意思

该题目并没有发生 是采取措施了 所以不能整修了只能掌握操纵 所以选 B

18 A

摸索: 寻求,探索。

探索: 多方寻求答案;研究探索究竟

19 A

20 B

小铺和酒店敞开大门,无精打采 地面对着上帝创造的这个世界,象是一张张饥饿的...[“一片沉静,广场上一个人也没有”,描写社会环境的冷清、凄凉。] <<变色龙>>

21 B

假药的严重性只能是对人的身体健康具有威胁,危害的是国家安全、财产安全等等比较严重;

22 C

23 B

题目强调的是一种意境,一种享受,而不是说某个地方太美了

24 D

用专制、强迫命令的办法来提倡自由、民主出发点是好的,但是形式错了,反而变成了不自由、不民主。口是心非含有故意的意思,觉的不妥,B、C也不合理,只有D很恰当

25 D

挖空心思 解释: 比喻费尽心思,想尽一切办法。

处心积虑 解释: 处心: 存心。积虑: 蓄谋很久;指存心已久,费尽心机,也指千方百计地谋算。

前者中性,后者贬义,本句子明显是贬义