2007年上海市公务员考试《行政职业能力倾向测验》试卷

来源: 网络 整理: 杨柳 (微信: gwye288)

第一部分 数理能力

数理能力部分包括三种类型的题目(共25题)。

一、数字推理(1-5题):每道试题给出一组数字,其中缺少一项,要求仔细观察给出数字的排列规律。 然后在4个选项中选择出最符合题意的正确答案。使之符合该组数字的排列规律。 例题:

2, 5, 10, 17, (), 37

A. 22 B. 24

C. 26

解答:正确答案是26。数列的通项公式是n。+1(n为自然数),故应选C。

请开始答题

1. 6, 8, 10, 11, 14, 14, (

A. 16 B. 17 C. 18

D. 20

2. 1

> 2 3 4 () 9

12 18 27

A. 6 3.

B. 7

C. 10

1 2 1 3 3 15 7 4

D. 40

В. 20 A. 18

C. 24

4. 2, 7, 24, 77, (

A. 198

B. 218

C. 238

D. 258

5. 0, 1/2, 8/11, 5/6, 8/9,

A. 31/34 B. 33/36 C. 35/38

D. 37/40

二、数学应用(6-10题):每道试题中给出表述数字关系的一段文字材料。要求考生从4个选项中找出最符合 题意的正确答案。

例题:某班共有50名学生参加数学和外语两科考试,已知数学成绩及格的有40人,外语成绩及格的有25人, 据此可知数学成绩及格而外语成绩不及格者____。

A. 至少有10人 B. 至少有15人

C. 有20人 D. 至多有30人

解答:这是一个集合问题,首先可排除答案D,因为与已知条件"外语及格25人"即"外语不及格25人" 不符: 其次可排除C, 因为仅以外语及格率为50%推算数学及格者(40人)中外语不及格人数为40×50% =20(人),缺乏依据:实际上,数学及格者中外语不及格的人数至少为25一(50-40)=15(人),故答案为B. 请开始答题:

6. 某企业计划从2003年起产量每年比上一年增长7%,按此计划2008年产量比2003年增加___。

B. 42%

C. $(1+7\%)^5-1$ D. $(1+7\%)^6-1$

7. 某市为合理用电,鼓励各用户安装"峰谷"电表。该市原电价为每度0. 53元,改装新电表后. 每天 晚上10点至次日早上8点为"低谷",每度收取0.28元,其余时间为"高峰",每度收取0.56元。为改装 新电表每个用户须收取100元改装费。假定某用户每月用200度电,两个不同时段的耗电量各为100度。那么 改装电表12个月后,该用户可节约元。

B. 162

C. 163

D. 164

8. 某日人民币外汇牌价如下表(货币单位:人民币元),按照这一汇率,100元人民币约可以兑换 () 美元。

| 货币名称 | 中间价 |
|--------|------------|
| 100USD | 786. 97 |
| 100EUR | 1, 003.53 |
| 100JPY | 6. 6704 |
| 100HKD | 101. 102 |
| 100GBP | 1, 497. 85 |

B. 12. 66 C. 12. 71

D. 12. 76

9. 一吨土豆的价格是200元,一吨洋葱的价格是290元。如果土豆的价格1个月提高15%,而洋葱的价格 保持不变。那么,要使一吨洋葱的价格低于一吨土豆的价格,需要_____个月的时间。

A. 2

В. 3

C. 4

D. 5

10. 瓶内装有酒精,倒进500克以后又倒出一半,又倒进500克,这时瓶内有酒精1,200克,据此可知瓶 内原有酒精 克。

A. 750

B. 800

C. 850

D. 900

三、文字分析(11~25题):每道试题给出一段资料。然后提出几个问题,考生需要根据资料所提供的信息, 仔细地进行分析、比较、计算。从4个选项中找出符合题意的正确答案。 例题:根据下表,回答1~2题:

博物馆四个入口处自动计数器的读数见下表:

| | 自动计数器 | 器在不同时间的读 | 数(人数) | | |
|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
| 人口(时间) | 7: 00 | 8: 00 | 9: 00 | 10: 00 | 11: 00 |
| 1 | 7, 111 | 7, 905 | 8, 342 | 8, 451 | 8, 485 |
| 2 | 8, 432 | 9,013 | 9, 152 | 9. 237 | 9, 306 |
| 3 | 5, 555 | 5, 921 | 5, 989 | 6, 143 | 6, 233 |
| 4 | 954 | 1,063 | 1, 121 | 1, 242 | 1, 299 |

1. 从早上7:00到11:00通过人口1进入博物馆的参观人数是 人。

A. 580

B. 94

C. 1,374

D. 1,594

2. 在早上7: 00到8: 00之间,通过人数最多的入口是。

C. 3

D. 4

解答:题1应为8485-7111=1374,答案是C:题2比较两数之间的差,差值最大的是入口1的两个数,故答案 是A。请开始答题:

(一)仔细阅读下面资料,回答11~14题:

产业结构:

上海不断优化产业结构,现代服务业和先进制造业加快发展。2005年,第二产业实现增加值4,475.92亿 元,接可比价格计算,自2000年以来,平均每年增长13.4%;第三产业实现增加值4,588.38亿元,比2000 年增长66.7%; 三次产业的比例关系由2000年的1.6; 46.3; 52.1调整为0.9; 48.9; 50.2。

就业结构:

随着经济结构和产业结构调整力度不断加大,上海的就业结构变化显著,第三产业从业人员不断增加。 2005年,三次产业从业人员的结构比例从2000年的10.8:44.3:44.9调整7.1:37.5:55.4。第三产 业从业人员比重提高10.5个百分点,第一、第二产业从业人员比重则分别下降3.7个和6.8个百分点。 投资结构:

2005年,全社会固定资产投资完成3,542.55亿元,比上年增长14.80k,。其中房地产开发投资完成1, 246.86亿元,增长6.1%.占固定资产投资的比重为35.2%。投资结构发生新变化。从产业投向看,第三 产业完成投资2,454.87亿元,比上年增长18.6%,增幅明显高于工业投资增长7.3%的水平。

11. 2000年上海第二产业的增加值大约是____。

A. 1,800亿元

B. 2,400亿元

C. 3,000亿元

D. 3,500亿元

12. 从2000年到2005年,在产业结构中,第三产业所占的比例的变化是。

A. 上升1. 9个百分点

B. 下降1. 9个百分点 C. 没有变化

D. 无法确定

13. 2004年全社会固定投资完成量大约是____。

A. 3,000亿元

B. 4,000亿元

C. 5,000亿元

D. 6,000亿元

14. 下列说法不正确的是

- A. 从2000年到2005年,第三产业从业人员的比重有所增加
- B. 从2000年到2005年,第三产业的投资额有所增加
- C. 从2000年到2005年,第三产业在产业结构中所占的比重有所增加
 - D. 从2000年到2005年,第三产业投资额的增加速度比工业投资额的增加速度快

(二)根据下表回答15-17题

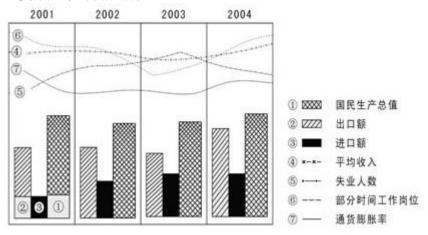
| | | 赞成(%) | 反对(%) | 合计(%) | 人数 |
|---|----|-------|-------|-------|-----|
| 年 | 初一 | 35 | 65 | 100 | 372 |
| | 初二 | 30 | 70 | 100 | 375 |
| 级 | 初三 | 50 | 50 | 100 | 383 |
| 性 | 男 | 55 | 45 | 100 | 586 |
| 别 | 女 | 60 | 40 | 100 | 544 |

注:表中给出的是某学校在初中年级学生中进行的一次问卷调查的统计结果。

- 15. 这次调查的对象总计为 人。
 - A. 1, 100
- B. 1, 130
- C. 2,000
- D. 2,260
- 16. 初一反对的人数是初二和初三反对人数的____。
 - A. 54. 2%
- B. 5 1. 2%
- C. 53. 3%
- D. 63. 7%
- 17、在这次问卷调查中表示反对的人数最多的是___
 - A. 初二的学生
- B. 初三的学生 C. 男生
- D. 女生

(三)根据下图,回答18-19题:

下图给出了某国在2001。2004.年间的国民生产总值、进出口额、平均收入、失业人数、部分时间工作岗位及通货膨胀率的发展情况。

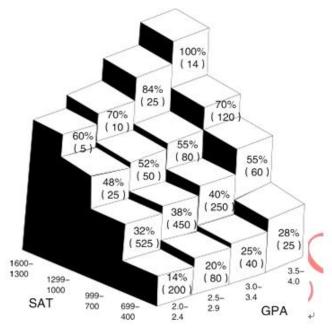


- 18. 在此期间相对稳定的数值是。
 - A. 进出口额
- B. 失业人数、部分时间工作岗位
- C. 通货膨胀率
- D. 国民生产总值和平均收入
- 19. 与出口额数目联系起来看,部分时间的工作岗位____。
 - A. 随着出口额而下降,在出口的增长前仍继续下降
 - B. 随着出口额而增长,在出口的增长前又有明显的再增长
 - C. 随着出口额而下降,在出口的增长前又重新有明显的增长
 - D. 随着出口额而增长,在出口的增长前有明显的下降

(四)根据下图。回答20~22题:

下图反映的是美国高中毕业生参加SAT(Scholastic Aptitude Test,学习能力测验)和GPA(Grade—Point Average,平均积点)模拟考。试的分数,以及SAT、GPA成绩与这些学生最终升人大学的百分比之间的关系。图中,%表示最终被大学录取的学生的百分比。()表示每个分数段高中毕业生的总人数。

受试学生GPA的成绩大于2.0的共1,959人。 受试学生中最终升人大学的共744人。



- 20. GPA成绩在3.5~4.0之间,而SAT成绩在1,000~1,299之间的学生中有 人没能升人大学。
 - Δ 8/
- B. 72
- C. 32
- D-36

- 21. 升入大学的学生最多的一组是_____
 - A. $3.0 \sim 3.4 / 700 \sim 999$
- B. $2.0 \sim 2.4 / 700 \sim 999$

C. $3.5 \sim 4.0/400 \sim 699$ D. $2.5 \sim 2.9 / 700 \sim 999$

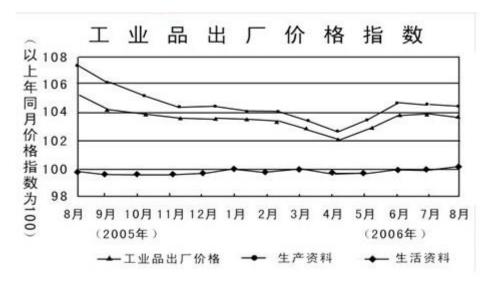
22. 在1,959名学生中,SAT的分数低于700未能升人大学的学生大约占____。

B. 14. 5%

C. 29% D. 58%

(五)根据下列图表回答23-25题:

工业品出厂价格指数



- 23. 2006年8月份,工业品出厂价格比去年同月__
- A. 上涨3.4%
- B. 下降3.4%
- C. 上涨4.5% D. 下降4.5%
- 24. 与去年同期相比, 1—8月份工业品出厂价格约 。
 - A. 上涨5%
- B. 下降5%
- C. 上涨3%
- D. 下降3%
- 25. 2006年第二季度中,工业品出厂价格涨幅最小的是_
 - A. 4月
- B. 5月
- C. 6月
- D. 7月

第二部分言语理解与表达能力

此部分包括三种类型题目(共20题)。

一、选词填空(26~30题):根据题意。从所给的词语中选出最恰当的词语填入空格内。从而使句子 的意思表达得最准确:

例题:天山绵延几千里,无论高山、深谷,无论草原、森林,无论溪流、湖泊,处处有丰饶的物产,处处有

A. 美丽 B. 奇丽

- C. 艳丽
- D. 绚丽

解答:用"奇丽"(即答案B)使句子的意思表达的最连贯、最准确。

请开始答题:

26. 依次填入划横线处的词语,最恰当的一组是__

为英雄金训华守墓37年的陈健,获得了"感动中国"2005年度人物称号。评委会给他的颁奖词是: 一个生者对一个死者的承诺,只是良心的自我_____,但是他却为此坚守37年,放弃了梦想、幸福和 骨肉亲情。 火红的时代背景, 他身上有古典意识的 …… A. 约束, 淡去, 风范 B. 制约, 淡忘, 风范 C. 约束, 淡忘, 风尚 D. 制约, 淡去. 风尚

- 27. 下列各项中词语意思最接近的一项是
- A. 大吹大擂, 大言不惭, 大摇大摆, 夸大其词 B. 言外之意, 弦外之音, 话中有话, 意在言外 C. 颠倒黑白, 混淆是非, 指鹿为马, 指桑骂槐 D. 人山人海, 水泄不通, 摩肩接踵, 人多势众 28. 依次填入划横线处韵词语,最恰当的一组是——。
 - (1)科学传播不可能起到立竿见影的效果,谁这样想,谁就会_____科学,最终将会危害科学。
- (2) 近几年我国出土了大量先秦时期的典籍,使我们有可能对过去被批判为伪书的作品重新加
 - (3)每年赛季开始之前,足球队有关人员都要_____欧洲各国,耗费大量的精力和财力去请外援。
 - A. 误解, 甄别, 周游 B. 曲解, 鉴别, 漫游
- - C. 误解,鉴别.漫游
- D. 曲解, 甄别, 周游
- 29. 依次填入划横线处的词语。最恰当的是一组是
- (1)有人说日本汽车比德国汽车更舒适. 也有人说德国汽车比日本汽车更稳重. 但这只是个人的不 同感受, 购车人还是要亲自驾驶一下才能作出判断。
- (2)世界上生产维生素C最先进的两步发醇法技术是由我国发明的,由于制药成本大大降低,迫 使两个国际药业巨头"辉瑞"和"罗氏"也不得不 _____这一技术。

- 二、语句表达(31~35题):从词语运用、语法结构等方面对给出的语句作出判断。

例题:下列给出的几句话中,没有语病的一句是____。

- A. 阅读理解正确与否, 是衡量阅读能力好坏的重要标志
- B. 阅读与理解. 是衡量阅读能力的重要标志
- C. 阅读是否理解是衡量阅读能力的主要标志
- D. 阅读能力好坏的标志是理解

解答:准确的答案是A。

请开始答题:

- 31. 以下句子中关联词使用正确的是
- A. 不仅中药疗效好,而且价格低廉,无副作用
- B. 无论干部和群众,毫无例外,都必须遵守社会主义法制
- C. 由于《古文观止》具有特色,自问世以后三百年来.广为传布,经久不衰,至今仍不失为一部有价值的选本
- D. 贪图小利的人往往只看到自己的小圈子, 打自己的小算盘, 从而忽视了集体和国家的利益
 - 32. 在环境保护的宣传中, "我们只有一个地球"的口号提醒了人们注意环境保护的重要性。 下列4句话中,与这句口号的提出者想法最相近一句是——。
 - A. 宇宙中其他的星球都不可能有生命存在
 - B. 宇宙中即使有其他的星球适宜人类居住,人类也无法迁住那个星球
 - C. 如果地球被污染了,人类将束手无策
 - D. 人类不可能找到比地球更适宜自己居住的星球了
 - 33. 下列各句中,没有语病的一句是一。
- A. 一贯以技术领先、功能创新闻名的微软科技电脑公司,在近期计划率先推出具有国家领先水平的新一代家用电脑产品
- B. 阅读优秀的外国文学作品可以帮助我们了解外国人民的生活,但它们是译本,所以比起读原著味道要差些
- C. 一部优秀的传记,不仅要真实地记叙传主的生平经历,更重要的是要挖掘和展现传主生活经历中存在的一种精神
- D. 反病毒专家发现,代号为野玫瑰的电脑病毒发作是由接受邮件和共享资源两条途径侵袭硬盘系统感染的
 - 34. 下列句中成语使用不当的一句是____。
- A. 人们对充满这大千世界的色彩、形象所构成的画面习以为常,对到了手的东西往往漠不关心
- B. 一般人对身边的事物只看到特别触目的部分,有的人比别的人看到的多一些,然而能把视觉范围内的事物全部都看到的人却寥寥无几
- C. 翻开《红楼梦》的任何一个篇章,往往都能使人流连忘返,一个重要的原因,恐怕就在于《红楼梦》创造了各种各样引人人胜的艺术境界
- D. 中原的战火也造成了南粤大乱, 冼夫人只得自己跨上马背, 为了民生, 为了民族间的和睦. 她几十年一直指挥若定, 恩威并施, 成了南粤地区最有威望的统治者
- 35. 如果你不会指法,那么你就不会打字: 你就不可能使用电脑来写论文,除非你会打字。以下_______最符合上述的推论。
 - A. 如果你会指法,那么你就能使用电脑来写论文
 - B. 如果你不能使用电脑来写论文,那么你就不可能会指法
 - C. 如果你能使用电脑来写论文,那么你至少会指法
 - D. 如果你能打字, 你就有可能使用电脑来写论文
- 三、阅读理解(36—45题):下面给出一些语段和短文材料,要求考生通过仔细阅读分析,找出与所给语段或材料内容最相符合的选项。
- 36. 约旦的制药工业发展迅速,药品和医疗器械已经成为约旦除原材料以外的主要出口项目。制药业对约旦每年国内生产总值只有40多亿美元的国民经济做出了巨大的贡献。相对较低的人工成本使约旦的制药工业具有相当的竞争能力。约旦制药工业面临的主要困难是受到西方国家关于尊重知识产权的越来越大的压力。

| Ц. | 汝 段 | 迁山 | 我们 | 可到 | 知道 | |
|-----|-----|----|----------|-------|----|--|
| /У\ | ハヤ | | -FY 11 1 | H V. | | |

A、约旦制药业每年的总产值达到40亿美元

- B、在约旦,一些制药厂商没有为药品配方的使用支付足够的费用
- C、制药业是约旦最主要的出口工业
- D、约旦生产的药品和医疗器械在欧美市场上具有一定的竞争能力

37. 近日在美国举行的一次有关味觉的科学会议上,人们对味觉的无知表现得淋漓尽致。会上给大家发了樱桃红色但却是柠檬味的棒糖。参加会议的百余位科学家中很少,有人尝出棒糖的真正味道,他们全都上了颜色的当,因为他们认为,樱桃红色的棒糖应该是樱桃的。当我们的几种感觉相互矛盾时,我们常常相信"眼见为实"。味觉,实质上是一种化学感知,是人们所尝到的东西里的化学物质与人体里的味蕾产生的反映,这个系统是极其复杂的,所有的感觉几乎都被牵涉进去。所有的生物学家都认为,大脑才是真正的味觉器官。味觉能反映有关身体内部工作的许多情况。有这样一个例子:医生要求一个患者鉴别一种液体的味道,患者回答是苦的,原来他尝出了任何健康的人都不可能尝出的一点点酸性物质,这种特殊的敏感使医生确信,该患者得了艾迪生病,即一种常常与其他疾病相混淆的慢性肾上腺皮质功能减退症。丧失对某种特定溶液的味觉也可能与疾病有关。今后,味觉试验可能成为每次身体检查中的一个项目。

这段话告诉我们 。

- A. 科学家发现了许多有关味觉不为人知的一面,对了解人们的错觉形成机制有极大意义
- B. 科学家发现了许多有关味觉不为人知的一面, 为治疗味觉疾病带来了希望
- C. 科学家发现了许多有关味觉不为人知的一面,为认识人类的味觉形成机制有极大意义
- D. 科学家发现了许多有关味觉不为人知的一面, 为治疗某些相关疾病带来了希望

38. 音乐科学作为现实的大学专业,首先包括音乐的理论以及音乐历史的观点. 它与音乐实践及音乐教育学的大学课程有所区别。例如,成为音乐会钢琴师的培训以及将其作为主修专业方向是音乐教师的教育途径。就此可以确定音乐科学一方面可划分为音乐史,也被称为历史音乐学;另一方面可划分为系统音乐学,也就是音乐民族也称音乐民俗学。但是很明显,音乐史构建了音乐科学的学习核心,它的主要任务是研究从古典时期到现代时期的音乐发展,包括对主要音乐家的生活和作品深入研究、对风格转变的学习以及对个别种类和历史时期进行的讨论。从这段话中我们可以知道_____。

- A. 历史音乐学是音乐实践学习途径的一个下属领域
- B. 从音乐民族学角度来看,音乐民俗学是系统的音乐学研究的一个音乐实践的方面
- C. 音乐理论和历史的观点主要是在音乐学这个专业里得到研究
- D. 音乐理论和音乐实践的学习是和音乐学学习不同的

(一)阅读下面的文章,回答39~42题:

据英国《泰晤士报》11月7日报道,英国科学家计划试验用患者自身干细胞来修复受损的心脏。 科学家希望,在把干细胞注入患者血管后,它们能够发挥自身特点,对心脏肌肉起到修补作用。

在英国,心脏病病人被送入医院后一般会接受一种名为"血管重建术"的手术。具体而言,就是把一端装有小气囊的导管插入由于脂肪组织堆积而变窄的动脉,然后使气囊膨胀,以清除堵塞物并使动脉通畅。

这种手术能够提高患者存活率,但仍有相当一部分患者的心脏在血管短时间堵塞过程中受到严重伤害。现有治疗方法对这种心脏损伤效果不够理想,不少病人最终出现心力衰竭,也就是心脏无法以足够快的频率跳动供血,结果导致肺部充血、气短、下肢浮肿及肝脏肿大。

现在,英国科学家打算试验患者自身干细胞来修复受损的心脏。新的试验只是在这个手术的基础上增加一个步骤,即从病人髋骨提取骨髓,再从中分离出肌肉干细胞,随后通过导管注射人心脏。 从心脏病发作到注入干细胞,期间最多不能超过5个小时。

干细胞是人体基本组成细胞之一,具有发育成各种人体组织的能力,其医疗研究的潜力巨大。 与利用胚胎干细胞相比,利用病人自身干细胞有不少好处。首先,使用患者自身干细胞治疗自身疾病 可以避免伦理问题。其次,由于是"就地取材",所以可以在病人发病迅速提取,而且治疗费用相当 低廉。其三,由于利用的是自身细胞,患者免疫系统不会出现排异反应。

但是,一些科学家对此持谨慎态度。他们认为,当人们还没有完成对干细胞的全面了解前,把其用于临床试验欠缺妥当。此外,由于使用成人自身的干细胞,这些细胞发育成其他人体组织细胞的能力不如胚胎干细胞那么强,因此,现在还不能断定这种疗法是否能起到预期效果。而且,人们曾经对基因疗法抱有现在对干细胞疗法相同的热情,但是基因疗法目前仍"阴云密布"。一位美国病人在使用病毒携带基因进入肺部时因副作用而死亡。

医学专家表示,如果伦敦的这次试验能够用较简便的方式限制心脏病发作造成的损失,当然值得高兴,但不过度乐观可能更明智一点。

- 39. 关于"血管重建术",下述说法不正确的是____。
 - A. 血管重建术是一种治疗心脏病的常用手术
 - B. 血管重建术通过插入动脉的气囊膨胀来清除堵塞物并使动脉通畅
 - C. 血管重建术能够提高心脏病患者存活室
 - D. 血管重建术可能导致肺部充血、气短、下肢浮肿及肝脏肿大
- 40. 对干细胞优势的理解,下述说法不正确的是

- A. 干细胞都将来自病人自己的骨髓, 所以相当方便和廉价
- B. 成人自身干细胞发育成其他人体组织细胞的能力不如胚胎干细胞那么强
- C. 心脏病患者使用自己的干细胞治疗可以避免伦理问题
- D. 免疫系统对自身干细胞不会出现排异反应
- 41. 下列说法符合原文意思的一项是____。
 - A. 用于细胞修复受损的心脏的新试验是在血管重建术的基础上做的
 - B. 干细胞具有发育成各种人体组织和器官的能力, 是人体基本组成细胞之一
 - C. 使用胚胎干细胞,治疗的效果会更好
 - D. 肌肉干细胞需要从髋骨的骨髓中才能提取
 - 42. 根据全文提供的信息,以下推断正确的一项是____。
 - A. 动物试验和一些临床研究已经证实这种疗法的有效性
 - B. 目前对干细胞疗法的临床试验是不妥当的
 - C. 干细胞疗法不如胚胎干细胞疗法效果好
 - D. 干细胞疗法与基因疗法一样前途未卜

(二)阅读下面的文章,回答43-45题:

美国和俄罗斯科学家组成的一个研究小组10月16日宣布,他们成功制造出了门捷列夫元素周期表中的118号元素,这也是该小组制造出的第5种超重元素。

研究小组领导人肯·穆迪称,他们利用回旋加速器两次将许多钙一48离子加速,用来轰击人造元素铜一249,从而制造出3颗新原子。每颗新原子的原子核包含118个质子和179个中子。也就是说,这种新元素在元素周期表中的序号为118,原子量为297。

按照元素周期表排序规律,118号元素排在氧气之下,归入惰性元素一族。在门捷列夫元素周期表中,自然界只存在92种,科学家成功制造出另外18种已经得到承认和命名的元素。此外,还有一些元素没有得到承认或命名,118号元素就不在已命名元素之列。

科学家说,他们制造出的118号元素原子存在时间仅为0.9毫秒。研究人员观察到了118号元素原子的"衰变链"过程,证实了新元素的存在。这种原子首先释放出一颗由两个质子和两个中子组成的阿尔法粒子,衰变为已知的116号元素.然后再度释放出一颗阿尔法粒子,衰变为114号元素,接着更进一步衰变为112号元素,112号元素最终裂变为两颗大小差不多的其他原子。

这一发现17日发表在美国杂志《物理学评论》最新一期上。科学家说,虽然他们制造出的118号元素原子存在时间只有0.9毫秒,但它们的存在仍相当可信,错误的可能性只有万分之一。研究人员说,他们的这一发现不能立即投入实际应用。但它可以让研究人员更加接近理论物理学家提出的"稳定岛"假说。

科学家发现,原子序数超过110之后. 随着原子序数的增加,原子的寿命会急剧下降。但研究人员认为114号元素附近存在一个稳定区域,这一区域的超重原子核能够长时间存在。这就是科学家上世纪60年代提出的"稳定岛"假说。

利弗莫尔·杜布纳小姐曾成功制造114号元素,其存在时间达到30秒。

如果超重元素稳定存在能够维持数分钟或者数小时,科学家就可以开始研究这些元素的化学性 质,甚至可能发现某些特殊化学特性。

- 43. 关于"118号元素"的理解,下述说法不正确的是____。
 - A. 按照元素周期表排序规律,118号元素可归入惰性元素一族
 - B. 118号元素是由许多钙一48离子高速轰击而来的
 - C. 在一般条件下是难以得到118号元素的
 - D. 研究小组在实验的一次轰击中获得了3颗118号元素原子
 - 44. 下列对118号元素原子的"衰变链"过程描述不正确的是。
 - A. 在衰变过程中. 118号元素先后共释放出3颗阿尔法粒子
 - B. 118号元素最后变成了两颗大小差不多的其他原子
 - C. 在衰变过程中发现了116、114和112号元素
 - D. 两个质子和两个中子组成的阿尔法粒子其实就是氦原子
 - 45. 根据原文提供的信息. 以下推断正确的一项是____。
 - A. 118号元素的发现在一定程度上证实了"稳定岛"假说。具有重大的意义
 - B. 118号元素确实是存在的,而且它的存在时间是非常短暂的
 - C. 研究人员认为的稳定区域可能会在114~118号元素之间
 - D. 118号元素即将得到承认和命名

第三部分判断推理能力 判断推理能力部分包括三种类型题目(共35题)。

一、机械推理(46~50题):考查应试者对物体的空间关系、物体的基本运动规律等的理解与判断能力。

例题: 自行车是靠车轮与地面的摩擦力而行驶的. 两个车轮与地面摩擦力的方向是______

- A. 前轮向后,后轮向前
- B. 前轮向前. 后轮向后
- C. 前轮和后轮都向后
- D. 前轮和后轮都向前

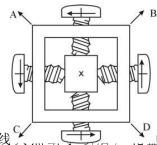
解答: 此题正确答案为A。

请开始答题:

46. 右图中. 若所有的螺钉在同一时刻按照给定的方向转动,

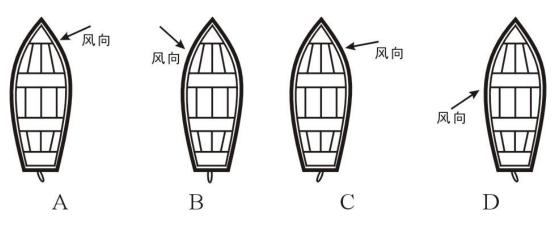
中间的方块X应向____。

- A. A方向移动
- B. B方向移动
- C. C方向移动
- D. D方向移动

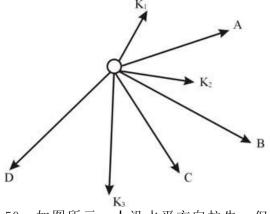


A. 继续匀速上升

- B. 立即加速下降
- C. 匀速上升一段距离后再加速下降
- D. 减速上升一段距离后再加速下降
- 48. 在图中标定的风向条件下, ______ 船能最好地维持它的航向。

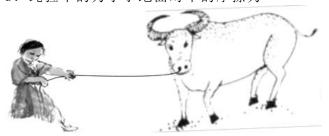


49. 见下图. 当K1、K2和K3三个力施加于P点后。P点的受力方向是A、B、C、D四个方向中的______



50. 如图所示,人沿水平方向拉牛,但没有拉动。下列说法正确的是一一。

- A. 绳拉牛的力与牛拉绳的力是一对平衡力
- B. 绳拉牛的力与地面对牛的摩擦力是一对平衡力
- C. 绳拉牛的力小于牛拉绳的力
- D. 绳拉牛的力小于地面对牛的摩擦力



二、定义判断(51。55题):每道题先给出一个概念的定义,然后再给出一组事物或性为的例子。要求你从中选出最符合或不符合该定义的典型事物或行为。命题假设给出的概念的定义是正确的,不

容置疑的。

例题:

谋杀:是当一个人不但企图造成死亡,而且也造成了这个人的死亡;或是由于一个人的行为.明明知道其正做着一件可能造成另外的人被杀死的危险的事情,其仍然不顾别人生命而造成他人的死亡。根据以上定义,下面属于典型谋杀行为的是——。

- A. 于力清与妻子发生争吵,打了她一巴掌,为的是不让她再哭,不巧将她打倒,她在倒地时头碰在地板上,后来由于头部受伤而死亡
- B. 一位老人得了一种绝症,不能忍受痛苦,请求护士给他服用致死剂量的安眠药,这个护士非常同情老人就给了他,结果致使老人死亡
- C. 曾宪以每小时25公里的速度在拥挤的公路上驾车行驶,没留神,他失去了对汽车的控制,撞上了另外一辆汽车并引起爆炸。结果同车赵某死亡
- D. 汤啸,动物园管理员,正在动物园打扫老虎的笼子,打扫完后,他忘了锁门就离去了。结果老虎从笼子里跑出来咬死了游客

解答:严格依据定义进行衡量.此题的正确答案是B选项。

请开始答题:

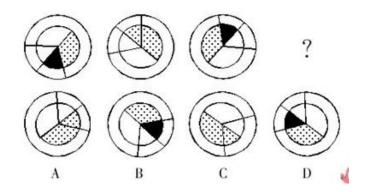
- 51. 生态学谬论: 根据整体的分析结果去推断个体,认为个体具有整体的特征与属性。根据这个定义,下列不属于生态学谬论的是。。
 - A. 小明刚到上海,见到了五六个上海女生,都很漂亮,所以他认为所有的上海女生都很漂亮
 - B. 一般女生的数理化成绩不如男生好. 所以某女生希敏的数理化成绩肯定不好
 - C. 西藏、贵州整体经济落后, 所以西藏人、贵州人都很穷
- D. 调查发现越是经济发达的地方,其生育水平越低,因此认为,某个收入很高的家庭,其生育的孩子肯定少
- 52. 感觉: 是指人脑对直接作用于感觉器官的客观事物的个别属性的反映。下面属于感觉的是。
- A. 王丽的哥哥从外地给她带回来她没见过的一种水果,因而不知道它叫什么名字,但她觉得它红得很可爱
 - B. 当月亮在头顶上时, 你会发现无论你走到哪里, 它总是跟在你的背后
 - C. 小明放学回家, 发现妈妈买了一个很大的西瓜放在桌上
 - D. 一个人躺在床上,但觉得自己象是在轿子里被抬着走,有一种颠簸的感受
- 53. 声音: 是一种以波的形式传播的物质分子(比如说空气)的振动。频率在16赫兹到20000赫兹之间的振动属于可听范围内,并且能在人的听觉处形成感官印象。人与人的听觉能力是不同的。频率低于16赫兹的振动被称为次声,高于20000赫兹的则被称为超声。

从上述定义中我们可以得知。

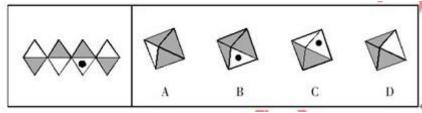
- A. 只有很少的人能够在声音上听到频率低于16赫兹的振动
- B. 在次声和超声频率范围之间的震动不能引起人的听觉的感官印象
- C. 有一种振动, 既不被称为次声也不被称为超声
- D. 大部分动物都有一个比人类更加精巧的听觉功能
- 54. 直觉思维: 是人脑对于突然出现的新问题、新事物和新现象,能迅速理解并做出判断的思维方式。下列不属于直觉思维的一项是。
 - A. 古希腊学者阿基米德在浴缸中洗澡时发现了浮力定律
 - B. 以某个问题为中心, 从不同的方向和不同的角度, 将思维指向这个中心
 - C. 人类从昆虫的眼睛构成得到启示, 研制了许多先进的夜视武器
 - D. 达尔文在阅读马尔萨斯人口论著作时悟出"自然选择"理论
- 55. 表象: 是指当事物不在眼前时,人们在头脑中出现的关于事物的形象。下列属于表象的一项是____。
 - A. 浏览过北京天坛后, 人们在头脑中留下的清晰映像
 - B. 读过《阿房宫赋》后,人们在头脑中浮现出的阿房宫的形象
 - C. 发明家设计出新机器前头脑中构思的机器形象
 - D. 人们头脑中出现的神话中的妖魔鬼怪形象
- 二、图形推理(56-70题): 要求考生仔细观察给出的图形。根据题意找出其中变化规律。从备选项中选出满足变化规律的正确答案。

请开始答题:

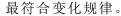
56. 各选项中______ 最符合变化规律。

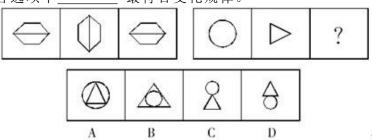


57. 下图左边是一立体物沿某些棱剪开

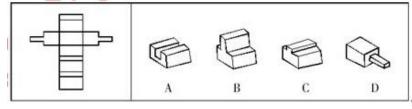


58. 各选项中

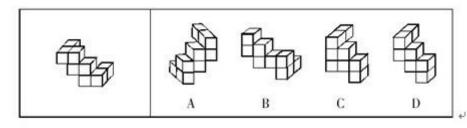




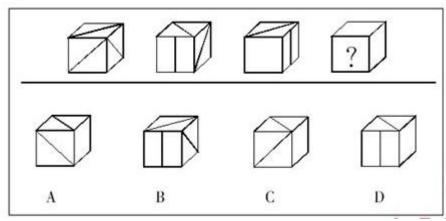
59. 将左图的图形进行折叠后,得到的图_

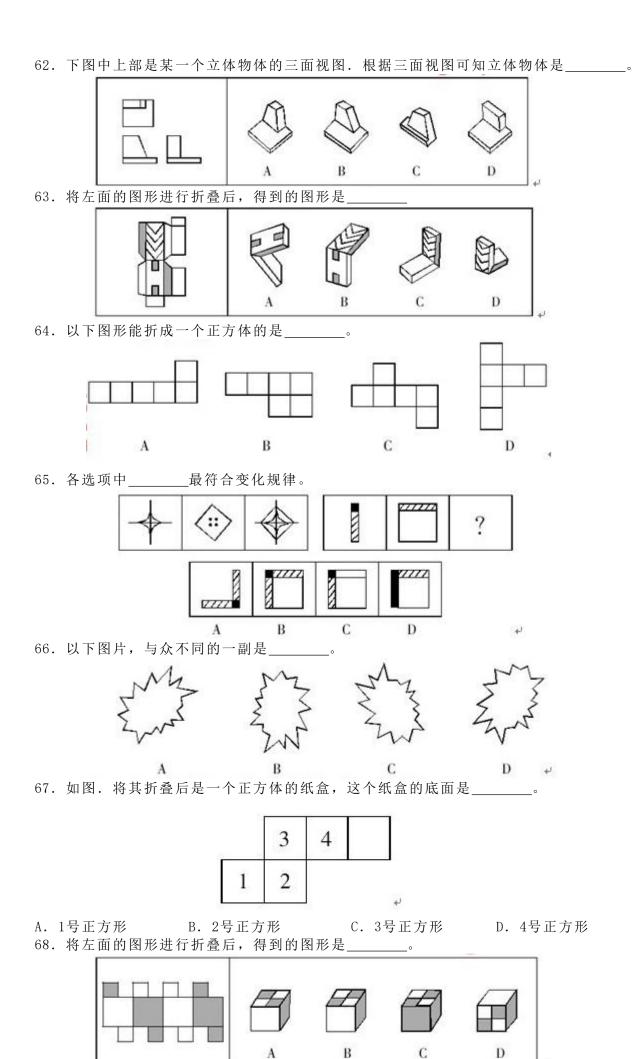


60. 图中下部4个立体图形中的_______是经过上部立体图形翻转后得来的。

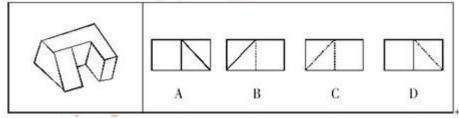


61. 将图中上部最左边的一个正六面体进行旋转,第1次旋转后得到左第2图,再顺同一方向旋转,得到左第3图,那么再顺同一方向旋转,而后得到的左第4图应是下部A、B、C、D中的_____。

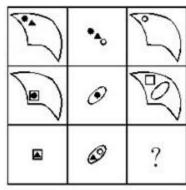


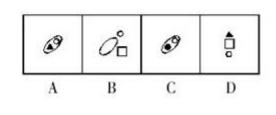


69. 下图的下部有4个图形,其中是上部立体物体的投影图。



70. 下图的上部应有9个图形。其中缺少1个图形. 请在下面的4个备选图案中选出1个最适当的图案补 上。





三、分析推理(71-80题):每道题中给出一段陈述。这段陈述被假设正确的,不容置疑的。要求应 试者根据这段陈述。选择一个正确答案。

例题: 彭平是一个计算机编程专家,姚欣是一位数学家。其实,所有的计算编程专家都是数学家。我 们知道. 今天国内大多数综合性大学都在培养着计算机编程专家。据此。我们可以认为

- A. 彭平由综合性大学所培养的
- B. 大多数计算机编程专家是由综合性大学所培养的
- C. 欣并不是毕业于综合性大学
- D. 有些数学家是计算机编程专家

解答:观察A、B、c、D四个选项,似乎都有一定道理。只有结论D是由陈述"所有的计算机编程专家 都是数学家"直接推出来的. 是不需要附加任何假设和补充而得出的结论. 因此. D是正确答案。 请开始答题:

71. 莱布尼茨是17世纪伟大的哲学家。他先于牛顿发表了他的微积分研究成果。但是当时牛顿公布 了他的私人笔记,说明他至少在莱布尼茨发表其成果的10年前就已经运用了微积分的原理。牛顿还说, 在莱布尼茨发表其成果的不久前,他在给莱布尼茨的信中谈起过自己关于微积分的思想。但是事后的 研究说明,在牛顿的这封信中,有关微积分的几行字几乎没有涉及这一理论的任何重要之处。因此.可 以得出结论,莱布尼茨和牛顿各自独立地发明了微积分。

以下是上述论证必须假设的。

- A. 莱布尼茨在数学方面的才能不亚于牛顿
- B. 莱布尼茨和牛顿都是诚实的人
- C. 没有第三个人不迟于莱布尼茨和牛顿独立地发明了微积分
- D. 莱布尼茨和牛顿都没有从第三渠道获得关于微积分的关键性细节

72. 张老师的班级里有120个学生, 男女各一半, 有80个学生喜欢数学, 100个学生喜欢语文。根据以 上信息进行的推断,有可能正确的是

- A. 40个男生喜欢数学而不喜欢语文 B. 40个喜欢语文的男生不喜欢数学
- C. 60个喜欢语文的女生不喜欢数学 D. 60个喜欢数学的男生中只有10个喜欢语文

73. 专家指出. 老年人的自杀行为原因主要是在衰老过程中引起的"丧失事件",如丧失健康、丧失 伴侣、丧失子女的关心、丧失经济能力等。因此,有关人士指出,社会、家庭都应该对老年人给予关 心,社区也应提供必要的服务,如长期护理服务、心理咨询服务、法律帮助等:而相关的危机干预组 织也得一起配合, 共同努力, 降低老年人自杀的概率。根据以上信息, 下列表述正确的一句 是

- A. 老年人自杀主要是因为他们的衰老、不健康
- B. 老年人自杀概率这么高,相关的危机干预组织必须承担责任
- C. 家庭子女、社区、危机干预组织等社会各界应共同关心老年人的生活
- D. 只要社区做好了相应的护理与咨询服务, 老年人的自杀概率就一定降低

74. 海湾战争之后不久,调查研究者对这个地区进行了报道。在战争期间,当正常的石油生产减慢时, 这个地区遭受了成百上千的浓烟滚滚的石油大火和肆意的石油横流,然而,战后这个地区的石油污染 比他们战前对这个地区调查的结果要轻。他们又报道说,与波罗的海气候温和的石油生产地区纪录中 的多环芳香族碳氢化合物(简写为PAHs)的水平相比,这个地区的化合物浓度相对较低。被用来生产可 燃产品的: PAHs, 在战争期间曾从油井中喷出燃烧。

下列论述中,最能解释上述材料所表达的信息的是

- A. 气候温和地区的石油污染对环境的影响要比沙漠地区的大
- B. 石油污染和PAHs污染在气候温和地区要比在沙漠地区消散的快
- C. 石油污染和PAHs污染在沙漠地区要比在气候温和地区消散的快
- D. 和平时期,海湾的石油生产和运输致使高水平的PAHs和大规模的石油倾销

75. 英国研究各类精神紧张症的专家发现, 越来越多的人在使用 Internet 之后都会出现不同程度的不 适反应。根据一项对10000个经常上网的人的抽样调查,承认上网后感到烦躁和恼火的人数达到了1 /3; 而20岁以下的网迷则有44%承认上网后感到烦躁和紧张。心理学家认为确实存在着某种"互联 网狂躁症"。

根据上述资料.以下最不可能成为"互联网狂躁症"病因的是_

- A. 由于上网者的人数剧增,通道拥挤,如果要访问比较繁忙的网址,有时要等待很长的时间
- B. 在Internet上能够接触到各种各样的信息,但很多时候信息过量会使人们无所适从,失去自 信,个人注意力丧失
- C. 虽然在有些国家使用互联网是免费的, 但在我国实行上网交费制, 这对网络用户的上网时间 起到了制约作用
- D. 由于匿名的缘故,上网者经常会受到其他一些上网者的无礼对待或接收到一些信息垃圾 76. 现代西方美学. 一反过去传统的哲学方法, 而走向心理学美学与科学美学。心理美学用科学方法 研究人的审美心理,偏重于主体;科学美学则用科学方法分析审美对象的结构与功能,偏重于客体。 但不管采用哪种方法,他们都认为对美的本质(美的定义)问题作无穷无尽的哲学上的思辨性探讨,没 有什么意义。由此可知。
 - A. 现代西方美学认为, 传统美学的哲学思考没有意义, 方法也不科学
 - B. 心理学美学研究人的审美心理, 侧重于对审美对象主体及内容的研究
 - C. 科学美学侧重研究审美客体,即对审美对象的结构与功能进行科学分析
 - D. 应该抛弃对美的本质问题的哲学探讨

77. 桌子上有4个杯子,每个杯子上写着一句话,第一个杯子: "所有的杯子中都有啤酒":第二个 杯子:"本杯中有可乐":第三个杯子:"本杯中没有咖啡":第四个杯子:"有些杯子中没有啤酒"。 4句话中只有一句是真话。那么_______为真。

- A. 所有的杯子中都有啤酒 B. 所有的杯子中都没有可乐
- C. 第三个杯子中有咖啡
- D. 第二个杯子中有可乐

78. 气象学家称,当他们设计出能够刻画大气层一切复杂细节的准确数学模型的时候,他们就能作出 完全准确的天气预报。这其实是一种似是而非的夸耀,这种夸耀永远无法被证明是错的,因为任意一 次天气预报只要有失误,就能在相关的数学模型上找到不准确之处。因此,气象学家的这种宣称是没 有意义的。

如果是真的,最能作为驳斥上述观点(即气象学家的宣称没有意义)的依据。

- A. 某些不同寻常的数据结构可以作为准确天气预报的基础,即使确切的原因机制尚不明了
- B. 随着数学模型的准确性越来越高, 天气预报的准确性也越来越高
- C. 像火山爆发这样的灾难性事件之气象后果的数学模型正在开始构建
- D. 现代天气预报已达到85%的准确率

79. 有人认为,一个国家如果能有效率地运作经济,就一定能创造财富而变得富有:而这样的一个国 家要想保持政治稳定,它所创造的财富必须得到公正的分配;财富的公正分配将结束经济风险;但是, 风险的存在正是经济有效率运作的不可或缺的先决条件。

从上述观点可以得出 的结论。

- A. 一个国家政治上的稳定和经济上的富有不可能并存
- B. 一个国家政治上的稳定和经济上的有效率运作不可能并存
- C. 一个富有国家的经济运作一定是有效的
- D. 一个政治上不稳定的国家,一定同时充满了经济风险

80. 小艾跟妹妹小卉一起走在街上,突然小艾对小卉说:"对了,我外甥小刚就在前面那家面包店 上班,我们过去买点面包吧。"但是小卉却说"我没有小刚这个外甥。"据此可知,卉应该是小刚 的

A. 阿姨

B. 妻子

C. 妈妈

D. 姑姑

第四部分常识应用能力

常识应用能力部分包括基础知识题和综合分析题(共60题)。

本部分为不定项选择题。每小题的4个选项中,至少有1项符合题意,请将正确选项全 部选出。并在答题卡上将相应的字母涂黑。不选、多选、少选或错选,该题均不得分。 一、基础知识题(81~129题):

81. 社会和谐是中国特色社会主义的本质属性,是实现国家富强、民族振兴、人民幸福的重要保证,

| 是我们党不懈奋斗的目标。构建社会主义和谐社会总的要求是。 A. 深化改革、推进开放、诚信友爱、充满活力、协调发展、人与自然和谐相处 B. 民主法治、统筹兼顾、稳定政策、关注民生、安定有序、人与自然和谐相处 C. 民主法治、公平正义、诚信友爱、充满活力、安定有序、人与自然和谐相处 D. 深化改革、公平正义、统筹兼顾、关注民生、协调发展、人与自然和谐相处 82. 《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十一个五年规划的建议》中提出,促进社会和谐是我国发展的重要目标和必要条件。要按照以人为本的要求,从解决关系人民群众切身利益的现实问题入手, |
|---|
| A. 更加注重经济社会协调发展,加快发展社会事业,促进人的全面发展 B. 更加注重以经济建设为中心,保障人民群众的政治、经济和文化权益 C. 更加注重社会公平,使全体人民共享改革发展成果 D. 更加注重民主法制建设,正确处理改革发展稳定的关系,保持社会安定团结 83.新世纪新阶段,我国改革发展进入机遇与挑战并存的关键时期。以胡锦涛同志为总书记的党中央 |
| 坚持以邓小平理论和"三个代表"重要思想为指导,审时度势、高瞻远瞩,提出了以人为本、全面协调可持续的科学发展观。科学发展观。 A. 深化了对社会主义建设规律的认识 B. 指明了实现经济社会又快又好发展的科学道路 C. 是对马克思主义哲学的成功运用 D. 是指导发展的世界观和方法论的集中体现 84. 加强党的执政能力建设的总体目标是:通过全党共同努力,使党始终成为立党为公、执政为民的执政的 |
| 政党,。 A. 成为科学执政、民主执政、依法执政的执政党 B. 成为体现时代性、把握规律性、具有创造力、凝聚力、战斗力的执政党 C. 成为求真务实、开拓创新、勤政高效、清正廉洁的执政党 D. 归根到底成为始终做到"三个代表"、永远保持先进性、经得住各种风浪考验的马克思主义执政党 85. 《中共中央关于构建社会主义和谐社会若干重大问题的决定》把和谐文化建设提升到了新高 |
| 度,并且进一步阐明了社会主义核心价值体系的基本内容,即:马克思主义指导思想。中国特色社会主义共同理想,。 |
| D. 社会主义荣辱观 86. 保持共产党员队伍的先进性,关键在于。 A. 解决党员队伍中存在的突出问题,不断增强党员队伍整体的先进性 B. 增强广大党员的先进性意识,激发其自我教育,自我提高的内在动力 C. 紧密结合构建社会主义和谐社会的实践,组织和引导广大党员充分发挥作用 D. 完善制度和机制,把党的先进性要求转化为党员自觉遵守的行为准则 87. 科学发展观的实质是。 |
| 87. 科学发展观的实质是。 A. 坚持以人为本 B. 强调全面协调可持续发展 C. 实现经济社会又快又好发展 D. 实现人的全面发展 88. 公共政策利益调控规律包括。 A. 效率优先规律 C. 损益补偿规律 B. 主导群体优先规律 B. 主导群体优先规律 D. 多数满意规律 89. 公共政策制定过程主要经过的环节有。 。 |
| A. 政策议程的建立 B. 政策分析 C. 政策合法化 D. 政策规划 90. 在行政权力体制中可以分为集权制和分权制,下列特点中属毛分权制特征的是。 A. 有利于统筹兼顾 B. 权力分散、责任不明确 C. 决策比较民主、合理 D. 有利于调动下级的工作积极性 91. 行政沟通的功能主要表现为。 |
| A. 收集功能 B. 维持功能 C. 革新功能 D. 监控功能 92. 公共行政管理活动所产生的符合国家意志和人民要求的行政成果是指。 A. 行政效能 B. 行政效果 C. 行政效率 D. 行政效益 93. 现代公共行政在对社会公共事务的管理中履行的功能主要包括。 A. 提供公共产品 B. 实现社会公平 C. 实施管制 D. 宏观调控 |
| 94. 行政监督的内容可细分为行政指派监督、行政指导监督和。 A. 行政效率监督 B. 行政人事监督 C. 行政评价监督 D. 行政沟通监督 95. 确立组织目标要遵循的基本原则有。 A. 目标要制度化、规范化 B. 目标设计要有规律性 |

| C. 目标的范围要适中 | D. 目标要以社会责任为基础 |
|--|--|
| 96. 根据我国公务员法的规定,公务员的 | 受法律保护。 |
| A. 行政行为 C. 依法履行公务的行为 | B. 依法履行职务的行为 |
| C. 依法履行公务的行为 | D. 职务行为 |
| 97. 下列选项中,属于我国公务员法的立法目的 | 内是。 |
| A. 规范公务员的管理, 保障公务员的合法权 | 益 |
| B. 加强对公务员的监督。建设高素质的公务 | |
| C. 提高公务员的能力,建设高素质专业化的 | |
| D. 促进勤政廉政,提高工作效能 | |
| 98. 设定行政许可,应当遵循经济和社会发展基 | 见律, 。 |
| A. 适应社会主义市场经济发展的需要 | - |
| B. 维护公共利益和社会秩序 | |
| C. 有利于发挥公民、法人或者其他组织的积 | 极性、主动性 |
| D. 促进经济、社会和生态环境协调发展 | |
| 99. 公共行政的根本和唯一的目标在于追求 | |
| A. 公共利益 B. 国家利益 C. | |
| | 指挥和控制的异同来划分,行政组织可分为。 |
| | |
| A. 集权制与分权指 B. C. 层级制与职能制 D. | 九宝啊马刀两啊 |
| 101. 在起草法律、法规或者规章草案过程中. | |
| 定机关说明 。 | 18. 以足行以行马的,起早毕也应当问问 |
| | 对极这社人可能变出的影响 |
| A. 设定该行政许可的必要性B. C. 听取和采纳意见的情况D. | 利 2. 分 任 云 刊 形 厂 生 刊 影 明 利 3. 今 的 经 西 次 司 的 名 供 和 期 四 |
| | |
| | 相对人发生的权利义务关系"的法律是指。 |
| A. 行政组织法 B. 行政行为法 | 6. 仃政法制监督法 D. 仃政救价法 |
| 103. 行政许可的前提是。 | ·发 C 计独的子工商 D 计独的模型标志 |
| | 2许 C. 法律的不干预 D. 法律的绝对禁止 |
| 104. 行政文化同其他文化形态一样具有特定的 | |
| | B. 社会性、民族性、时代性、历史继承性 |
| | D. 政治性、实践性、群体的凝聚性和综合的引导性 |
| 105. 行政组织法是有关行政组织的规范. 其内 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| A. 规范行政机关在行政管理过程中与行政 | |
| B. 规范行政机关设置、编制、职权、职责、 | |
| C. 规范国家行政机关与其公务员双方权利- | |
| D. 规范行政相对人对行政行为有异议或认为 | |
| | 于的学习《江泽民文选》报告会上发表重要讲话指出, |
| | 以及国防和军队现代化建设、祖国统一、国际 |
| | 内政外交国防、治党治国治军等各个方面,是一个完 |
| 整的科学的思想体系。 | |
| A. 政治建设 B. 文化建设 C. 党 | |
| | 生激烈交火,黎以冲突爆发。此后,黎以冲突不断升 |
| | 日8时整,黎以双方开始执行联合国安理会第1701号决 |
| 议,实行全面停火.从而结束了的激烈冲突。 | |
| A. 猛虎解放组织 B. 哈马斯武装 | |
| | 峰会在北京召开。中国和48个非洲国家的领导人本着 |
| 的宗旨, 相聚北京, 共叙友情, 共商推动中非关系 | |
| A. 友谊、和平、平等、合作 B. 友 | |
| C. 平等、团结、互助、发展 D. 团 | |
| 109. 在酝酿辛亥革命的过程中,中国资产阶级革命 | |
| A. 小刀会 B. 强学会 | |
| 110. 下列属于莎士比亚四大悲剧的有 | _° |
| A. 《第十二夜》 B. 《哈姆雷特》 | C. 《李尔王》 D. 《麦克白》 |
| | 道、广场、停车场等候通行的场所所必须遵守的法律性 |
| 规定。其基本原则是。 | |
| A. 各行其道,靠右通行 B. 以人为本 | 5. 安全第一 |
| C. 严禁超速,确保安全 D. 人车分流 | 乱,保让畅通———————————————————————————————————— |
| 119 苗国剑桥大学的由蒸艾, 霍夕新将具当代 | 国际茎名物理学大师。 电显木电的科普作家 他于1988 |

| 年写的一部在世界上广为流传的科普小说是。 |
|---|
| A. 《大爆炸探秘》 B. 《自然的终结》 C. 《物理世界奇遇记》 D. 《时间简史》 |
| 113. 中国第一部资产阶级共和国式的宪法是。 |
| A. 《中华民国约法》 B. 《中华民国临时约法》 |
| C. 《中华民国宪法》 D. 《中华民国训政时期约法》 |
| 114.海洋资源中利用潜力最大的是海水中的。 |
| |
| A. 生物资源 B. 渔业资源 C. 化学资源 D. 石油资源 |
| 115. 在工作和生活中如果不了解基本的科学常识,往往会引发严重的后果。遇到下列情况,正确的 |
| 做法是。 |
| A. 厨房煤气泄露, 迅速开启排风扇 B. 进入久未开启的菜窖前, 先要做灯火试验 |
| C. 煤矿井下停电, 赶快印燃火把照明. 迅速离开现场 D. 室内起火, 立即敞开门窗 |
| 116. 深秋初冬时节,是大雾的多发期,这其中的道理是。 |
| A. 气温过低, 水汽易凝结, 但风力微弱, 水汽不易扩散 |
| B. 昼夜温差减小,水汽不易凝结,直接悬浮于大气中 |
| |
| C. 突然降温,水汽不易凝结,直接附着在地面上 |
| D. 昼夜温差加大, 水汽易凝结, 晴好天气又提供了足够的扬尘颗粒 |
| 117. "ABS"是Anti—Lock Brake System的英文缩写,意为"防抱死制动系统",目前广泛应用 |
| 于汽车的制动系统中。安装了ABS的汽车能显著改善汽车的制动性,具备一定的转向避让能力,保证了汽 |
| 车的安全。安装ABS的目的是, 当车辆紧急制动时,, , 以确保汽车的安全。 |
| A. 平衡每一个车轮的有效地面抓地力 B. 使车辆始终处于不抱死状态 |
| C. 缩短紧急制动时的停车距离 D. 使车辆始终处于临界抱死的间隙滚动状态 |
| 118. 2006年8月24日,国际天文联合会第26届大会通过决议,给出了新的行星定义: "围绕太阳运 |
| 转、自身引力足以克服其刚体力而呈圆球状,并且能够清除其轨道附近其他物体"的天体被定义为行星。 |
| |
| 根据这一新定义,目前太阳系的九大行星减为八大行星,下列被"清退"出了太阳系的行星系列。 |
| A. 海王星 B. 冥王星 C. 谷神星 D. 齐娜星 |
| 119. 核能是一种洁净和经济的能源,核能主要包括聚变能和裂变能. 通常所说的核电是由核裂变产 |
| 生的裂变能。目前人们所说的核燃料,一般包括。 |
| A. 钚(Pu) B. 铀(U) C. 镭(Ra) D. 钍(Th) |
| 120. 隐身技术是一种研究如何减小目标的可探测性,使目标不易被探测器发现的技术,受到世界各 |
| 国高度重视。在目前的技术条件下,对实现隐身最为困难。 |
| A. 可见光 B. 电磁波C. 红外线 D. 声波 |
| 121. 气象部门针对当地每天收集的各种气象预报参数进行统计、分析和计算,把复杂的气象信息数 |
| |
| 字归纳成10项简单易懂的气象指数,简而言之,气象指数就是按从适宜到不适宜的原则对天气状况划分 |
| 成不同等级.一般分为4~5级。以感冒指数为例,感冒指数越高就意味着这一时期患感冒的几率越高。 |
| 在众多气象指标中,诱发感冒的最主要因素是。 |
| A. 气温突变 B. 降水概率 C. 相对湿度 D. 风速 |
| 122. 冬天, 医生检查牙齿时, 常把小镜子放在酒精灯上适当烤一烤, 然后再伸进口腔内。这样做的 |
| 主要目的是。 |
| A. 防止接触口腔时病人感到太凉 B. 镜面不会产生水雾。可以看清牙齿 |
| C. 对小镜子进行消毒 D. 防止镜框受热膨胀, 致使镜片脱落 |
| 123. 为了控制"禽流感"的传播,将感染禽流感鸡场的鸡全部集中捕杀深埋. 其目的是。 |
| A. 控制传染源 B. 切断传播途径 C. 提高免疫力 D. 保护易感人群 |
| |
| 124. 1937年11月至1941年12月,上海这一段的文学发展在历史上被称为。 |
| A. "孤岛"文学 B. 国统区文学 C. 沦陷区文学 D. 红色文学 |
| 125. 迄今为止,科学家所发现的最远的天体距离我们1百多亿光年。科学家们能够观测到这么遥远的 |
| 天体,是通过。 |
| A. 使用高倍望远镜观测 |
| B. 向太空发戢激光信号, 然后通过计算其反射回来的时间来估算 |
| C. 使用特殊的光学望远镜,通过分析到达地球光线的衰变估算出来的 |
| D. 依据宇航员的测算得来的 |
| 126. 下列关于不可见光的说法中,正确的是。 |
| |
| A. 靠近光谱中红光的不可见光是紫外线 B. 紫外线可以诊断疾病 |
| C. 可以用红外线来遥控电视 D. 红外线可以帮助人体合成维生素D, 促进身体对钙的吸收 |
| 127. 20世纪与原子能、半导体、计算机齐名的另一项发明是。 |
| A. 磁悬浮列车 B. 宇宙飞船 C. 光导纤维 D. 激光器 |
| 128. 人体免疫系统是人类抵御疾病的最重要防线,以下各项不属于免疫系统作用的是。 |
| A. 清除人体内衰老、死亡细胞 B. 清除体内变异、恶化细胞 |

- C. {氐御外来细菌、病毒入侵 D. 对进人体内有毒物质进行识别与鳃毒
- 129. 下列说法正确的是。
- A. 现在,方便的小包装食品已被广泛接受,为了防止中秋月饼等高脂食品氧化变质,延长食品 的保质期, 在包装袋中常常放人生石灰
- B. 现在用的清洁燃料主要有两类: 一类是压缩天然气,另一类是液化石油气,它们属于碳氢化 合物
 - C. 福尔马林是一种良好的杀毒剂,可用于消毒自来水
 - D. 为保护加酶洗衣粉的洗涤效果,应先在热水中溶解洗衣粉
 - 二、综合分析题(130~133题)

(一)阅读下面材料,回答130~133题:

2006年6月出版的,由中共中央宣传部组织编写的《科学发展观学习读本》中指出:创新是一个民族 进步的灵魂。是一个国家兴旺发达的不竭动力。以胡锦涛同志为总书记的党中央,从全面建设小康社会, 开创中国特色社会主义事业新局面的全局出发,可分析我国基本国情,全面判断我国的战略需求。作出 了推进自主创新. 建设创新新型国家的重大决策。

经过长期努力. 我国科技实力有了显著提高,形成了比较完整的学科布局,培养了一支勇于攀登世 界科技高峰的优秀科技队伍,部分重要领域的研究开发能力已跻身世界先进行列。我们已经具备了建设 创新型国家的重要基础和良好条件。同时,必须清醒地看到.我国科技的总体水平同世界先进水平相比 仍有较大差距,同经济社会发展的要求还有许多不相适应的地方。我们比以往任何时候都更加迫切地需 要坚实科学基础和有力的技术支撑,必须下更大的气力、做更大的努力,进一步深化科技体制改革,大 力推进科技进步,努力建设创新型国家。

- 130. 建设创新型国家, 就要把增强自主创新能力作为发展科学技术的战略基点, 走出中国特色自主 创新道路,推动科学技术的跨越发展;_
- A. 就要把增强自主创新能力作为调整经济结构、转变经济增长方式的中心环节,建设资源节约型、 环境友好型社会,推动国民经济又快又好发展
- B. 就要把增强自主创新能力作为国家战略, 贯穿到现代化建设各个方面, 激发全民族创新精神, 培 养高水平创新人才
- C. 就要把增强自主创新能力作为制订科技发展的重大举措,推进国家创新体系建设,加快把知识和 技术转化为现实生产力,为我国经济社会发展提供强大的科技支撑,真正使科学技术现代化成为实现中 华民族伟大复兴的强大动力
- D. 形成有利于自主创新的体制机制,大力推进理论创新、制度创新、科技创新,不断巩固和发展中 国特色社会主义伟大事业
- 131. 建设创新型国家的总体目标是:到2020年。使我国的自主创新能力显著增强,科技促进经济社会 发展和保障国家安全的能力显著增强,
 - A. 科技人才队伍素质和人力资源综合开发水平显著增强
 - B. 基础科学和前沿技术研究综合实力显著增强
 - C. 技术创新体系和知识创新体系进一步完善
- D. 取得一批在世界具有重大影响的科学技术成果,进入创新型国家行列,为全面建设小康社会提供 强有力的支撑
 - 132. 自主创新能力是国家竞争里的核心,增强自主创新能力是
 - A. 我国应对未来挑战的重大选择
- B. 应对激烈国际竞争的重大举措
- C. 实现建设创新型国家目标的根本途径
- D. 统领我国未来科技发展的战略主线
- 133. 建设创新型国家, _____。
 - A. 科技是根本, 人才是关键, 教育是基础
- B. 科技是关键, 人才是根本, 教育是基础
- C. 科技是关键, 人才是核心, 教育是基础
- D. 科技是关键. 人才是核心, 教育是根本
- (二)阅读下面材料,回答134~136题:

2006年6月,某市国税局稽查部门在日常检查中发现某公司采取两套账(主管国税机关曾就该公司未按 规定设置账薄下达过《限期改正通知书》的手段隐匿销售收入,共计偷税32,000元。稽查部门对该公司 作出处理决定:追缴所偷税款32,000元,并处以罚款32,000元。但没有告知处罚的事实、理由、依据 及当事人依法享有的权利。谈公司不服,向市国税局书面提出复议申请,市国税局以种种理由不予受理。

- 134. 稽查部门在处罚过程中未履行告知程序的后果是_____

 - A. 行政行为不生效 B. 行政行为依然生效
 - C. 行政行为合法有效
- D. 行政行为无效
- 135. 本案行政罚款属于
 - A. 申诫罚 B. 能力罚
- C. 财产罚
- D. 人身罚
- 136. 该公司不服,向市国税局申请复议,下列说法正确的是_
 - A. 该公司只可以先申请复议

- B. 该公司可以直接向人民法院起诉
- C. 市国税局不予受理的决定肯定缺乏法律依据 D. 市国税局不予受理的决定未必缺乏法律依据

(三)阅读下面材料,回答137~140题:

公务员的辞职,是指公务员依照法律法规的规定,辞去现任职务,解除或部分解除其与机关职务关系的法律行为或法律事实。辞职是公务员的一项基本权利,它包括两层涵义:一种是辞去领导职务,但不丧失公务员身份:另一种是辞去公务员公职,丧失了公务员身份。某政府机关政策研究室负责人李某系该研究室创办人之一。为筹备该研究室,李某两年前曾被派往某高校接受专门培训。李某学识渊博,才思敏捷,深得领导赏识,目前正在承担一项机关其他同志难以替代的重要公务。但目前,李某又去应聘一家待遇颇好的外资公司并被录取。由于领导不同意李某的人事调动,李某遂于25天前提出辞职。对于李某的辞职申请,领导拖至今日未给答复,在李某多次催促未果的情况下。他的天擅自离职。不告而别。该机关领导班子经讨论后,对李某作出了开除处分。李某对此人事处理决定不服,向有关部门提出了申诉。

- 137. 根据《中华人民共和国公务员法》的规定,下列说法中,正确的有____。
 - A. 公务员辞去公职,应当向任免机关提出书面申请
 - B. 任免机关应当自接到申请之日起30日内予以审批
 - C. 任免机关应当自接到申请之日起60日内予以审批
 - D. 对领导成员辞去公职的申请. 应当自接到申请之日起90日内予审批
 - 138. 根据《中华人民共和国公务员法》,处分的相关规定主要有_____。
 - A. 公务员的处分分为: 警告、记过、记大过、降级、撤职、开除
 - B. 公务员的处分分为: 警告、记过、记大过、降职、撤职、开除
 - C. 对公务员的处分,应当事实清楚、证据确凿、定性准确、处理恰当、程序合法、手续完备
 - D. 处分决定应当以口头形式通知公务员本人,公务员有权进行陈述和申辩
 - 139. 下列说法中. 你认为不正确的有____。
 - A. 根据我国《公务员法》的规定和李某的实际情况,李某不得辞去公职
 - B. 辞职是公务员的一项基本权利。该机关领导应同意他辞职
- C. 李某的行为违反了公务员辞职规定和公务员纪律,严重影响了机关工作,损害了国家利益。 应给予降职处分
- D. 李某的行为违反了公务员辞职规定和公务员纪律,严重影响了机关工作,损害了国家利益,应给予开除处分
 - 140. 根据我国《公务员法》有关申诉的规定,下列说法中,不正确的有。
 - A. 李某对处分决定不服. 可以自知道该人事处理之日起30日内向原处理机关申请复核
 - B. 原处理机关应当自接到复核申请书后的15日内作出复核决定
 - C. 李某如果对处分决定不服。也可以不经复核,自知道该人事处理之日起30日内直接提出申诉
 - D. 李某如果对处分决定不服,可以向行政监察机关提出申诉