

广东省公务员录用考试用书

惟一依据2007广东新大纲修订的深度教材
惟一达到2007广东省公务员考试难度教材

广东考录专用

2007
新大纲版

最新研发 独家推出 首次披露

- ◆ 独家解析最新题型
- ◆ 全面切中考试内容
- ◆ 深度总结答题技巧
- ◆ 全真实战模拟训练

历年真题精解

新题型 新内核 新方法

李永新 张永生 邓湘树
李 进 王学永 许 华

◇ 主编

依据2007年广东省新大纲最新编撰

人民日报出版社

这是国内惟一一本深度辅导教材

这是国内惟一能够达到广东省公务员考试难度教材

广东省公务员考试的难度越来越大,尤其从2004年以后这种逐步加大难度的趋势更为明显,到2006年难度已达到极高水平。然而与越来越难的公务员考试形成鲜明对比的是目前针对广东省公务员考试的大部分辅导用书知识点、题型过于陈旧,解析过于简单,无法有效辅导考生应对考试。这些辅导书甚至会使考生产生“公务员考试非常简单”的错觉,从而采取了错误的备考策略并痛失考试。

为了让更多的考生真正找到应对公务员考试的正确方法与策略,避免由于辅导书的选择而误入歧途,作者将自己最新的研究成果编写成书,希望帮助更多的考生找到正确的备考与复习方法。

本书是作者在三十余次参加中央、地方公务员考试之后,在反复总结考试经验、深入研究考试题型的基础上,形成的一本具备一定理论基础的深度辅导教材。

本书与市面上在售的所有辅导书有本质不同,作者对公务员考试的每种题型进行了深入的分析与归纳,并找到了公务员考试每种题型应对的理论根源,并对每种题型的应对理论进行深入、全面的解析,使考生真正达到“题型任你变,方法我自有”的境界。

本书从理论到内容成为惟一能够达到广东省公务员考试难度的教材。

本书虽长期打造、精心准备,但不免有疏漏的地方,不足之处请多指正。

版权声明

本书全部内容是作者多年对公务员考试潜心研究的成果,作者未授权任何单位以任何形式转载本书的任何内容,任何与本书相同的内容都是非法抄袭。我们将对任何侵害作者著作权的违法行为依法起诉!

特此声明!

作者: 李永新 张永生 王学永
 邓湘树 许 华 李 进

作者简介

李永新

90年代中国大学生的代表(《大学生》杂志社评选),毕业于北京大学政府管理学院,1999年加入中公网(www.offcn.com),并成为首席研究员。几年来,作者潜心研究中央国家机关公务员考试、地方公务员考试,先后三十余次参加中央国家机关及地方公务员考试,总结了丰富的实战经验,形成了一套真正有效应对公务员考试的深度辅导模式。几年来,作者在北京、天津、太原、成都、济南、西安、哈尔滨、长春、南京、杭州、广州等几十个城市辅导近万名学员,受到了学员的广泛好评。

张永生

中公网资深研究员、顶级辅导教师。多年来潜心致力于公务员考试的教学研究。多年来致力于公务员考试辅导研究,尤其对常识部分的考试辅导有独特的理解,形成了一套由基础到深度,由方法到技巧的全方位备考策略,得分率极高。

王学永

中公网资深研究员,公共管理学硕士,毕业于北京大学政府管理学院,理论基础扎实;2000年顺利通过公务员笔试、面试、考查等程序成为正式国家公务员。2002年加盟中公网,曾多次参加国家及地方公务员考试,有着丰富的备考经验和技巧,并多次在天津、浙江、山东等地授课,受到学员的欢迎和认可。

邓湘树

中公网资深研究员,北京大学政府管理学院博士。曾在组织部门工作多年,多次参加公务员考录相关工作,曾参与公务员考试命题工作。

许 华

中公网资深研究员,多年从事申论的命题研究工作,具有丰富的理论知识和备考经验。

李 进

中公网资深研究员,多年从事申论的命题研究工作,具有丰富的理论知识和备考经验。

目 录

第一部分 行政职业能力测验

2006 年上半年广东省公务员录用考试《行政职业能力测验》试卷	(1)
参考答案及解析	(16)
2005 年上半年广东省公务员录用考试《行政职业能力测验》试卷	(22)
参考答案及解析	(39)
2005 年下半年广东省公务员录用考试《行政职业能力测验》试卷	(44)
参考答案及解析	(60)
2006 年山东省公务员录用考试《行政职业能力测验》试卷	(65)
参考答案及解析	(82)
2006 年浙江省各级机关录用公务员(机关工作人员)考试《行政职业能力测验》试卷	(89)
参考答案及解析	(108)
2005 年北京市社会在职公务员录用考试《行政职业能力测验》试卷	(114)
参考答案及解析	(135)
中央机关 2007 年考试录用公务员公共科目《行政职业能力测验》试卷	(143)
参考答案	(165)
2006 年中央、国家机关公务员录用考试《行政职业能力测验(一)》试卷	(166)
参考答案及解析	(189)
2005 年中央、国家机关公务员录用考试《行政职业能力测验(一)》试卷	(203)
参考答案及解析	(224)
2004 年中央、国家机关公务员录用考试《行政职业能力测验(A 类)》试卷	(241)
参考答案及解析	(258)

第二部分 申论

2006 年广东省国家机关公务员录用考试《申论》试题	(268)
参考答案	(273)
2005 年广东省(上半年)国家机关公务员录用考试《申论》试题	(275)
参考答案	(278)
2005 年广东省(下半年)国家机关公务员录用考试《申论》试题	(280)
参考答案	(287)
天津市 2006 年考试录用公务员和机关工作人员《申论》试卷	(288)
参考答案	(291)
2006 年浙江省各级机关录用公务员(机关工作人员)考试《申论》试卷	(293)
参考答案	(298)
2005 年浙江省各级机关录用公务员(机关工作人员)考试《申论》试卷	(300)
参考答案	(303)
2006 年江苏省录用公务员和机关工作人员考试《申论》试卷	(305)
参考答案	(312)
2006 年北京市社会在职公务员录用考试《申论》试卷	(314)
参考答案	(318)
2005 年北京市社会在职公务员录用考试《申论》试卷	(320)
参考答案	(324)
2007 年中央、国家机关公务员录用考试《申论》试卷	(327)
参考答案	(333)
中央、国家机关 2006 年考试录用公务员和机关工作人员《申论》试卷	(335)
参考答案	(343)
中央、国家机关 2005 年考试录用机关工作人员国家公务员《申论》试卷	(345)
参考答案	(349)

2006 年上半年广东省公务员录用考试

《行政职业能力测验》试卷

第一部分 数量关系

(共 15 题,参考时限 15 分钟)

一、数字推理:(本部分包括两种类型的题目,共 15 题。)

(一)数字推理:共 5 题,每题 1 分,共 5 分。给你一个数列,但其中缺少一项,要求你仔细观察数列的排列规律,然后从四个供选择的选项中选出你认为最合理的一项,来填补空缺项。

例题:0 2 4 6 8 ()

A.9 B.10 C.11 D.12

解答:正确答案是 10,原数列是一个偶数列,故选 B。

请开始答题:

1. $\frac{1}{59}, \frac{3}{70}, \frac{5}{92}, \frac{7}{136}, ()$

A. $\frac{9}{272}$ B. $\frac{1}{224}$

C. $\frac{9}{224}$ D. $\frac{11}{224}$

2. $4, \frac{3}{2}, \frac{20}{27}, \frac{7}{16}, \frac{36}{125}, ()$

A. $\frac{39}{144}$ B. $\frac{11}{54}$

C. $\frac{68}{169}$ D. 7

3. 25, 6, 19, 7, 12, 8, ()

A. 4 B. 5

C. 9 D. 10

4. $\frac{2}{3}, \frac{1}{2}, \frac{2}{5}, \frac{1}{3}, \frac{2}{7}, ()$

A. $\frac{1}{4}$ B. $\frac{1}{6}$

C. $\frac{2}{11}$ D. $\frac{2}{9}$

5. 172, 84, 40, 18, ()

A. 22 B. 16

C. 7 D. 5

(二)共 10 题,每题 1 分,共 10 分。你可以在草稿纸上运算,要求你充分利用所给条件,寻找解决问题的捷径。

例题:84.78 元、59.50 元、121.61 元、12.43 元以及 66.50 元的总和是:

A. 343.73 B. 343.83

C. 344.73 D. 343.82

解答:正确答案为 D。实际上你只要最后一位小数加一下,就会发现和的最后一位数是 2,只有 D 符合要求。就是说你应当动脑筋想出解题的捷径。

请开始答题:

6. $2006 \times 20052005 - 2005 \times 20062006 =$

A. 0 B. 10

C. 100 D. 1000

7. 已知甲的 12% 为 13,乙的 13% 为 14,丙的 14% 为 15,丁的 15% 为 16,则甲、乙、丙、丁 4 个数最大的数是:

A.甲 B.乙

C.丙 D.丁

8.有一个周长为 300 米的封闭花坛,每 3 米挖坑栽树,挖了 30 个后,接到通知,改为每 5 米挖坑栽树,请问还需要挖多少个坑?

A.40 B.42

C.43 D.45

9.有一池水,用 2 台抽水机抽水,40 分钟抽干;用 4 台抽水机,16 分钟抽干,如果要 10 分钟抽干水池里的水,需用几台抽水机

A.5 B.6

C.7 D.8

10.一批商品投放市场前,厂家以期望获得 50% 的利润为商品定价,结果只销售了 70% 的商品,为了尽早销掉剩下的商品,商店决定按定价打折销售,这样获得的全部利润是原来的期望利润的 82%,问打了多少折扣?

A.6 折 B.7 折

C.8 折 D.9 折

11.在棋艺协会中,有 69 人会象棋,58 人会军棋,有 12 人两样都不会,有 30 人两样都会,请问这个协会共有多少人?

A.109 B.106

C.103 D.100

12.甲每 4 天进城一次,乙每 7 天进城一次,丙每 12 天进城一次,某天三人在城里相遇,那么三人下次相遇至少需要多少天?

A.12 天 B.28 天

C.84 天 D.336 天

13.水变成冰后体积增加 $\frac{1}{10}$,冰变化成水时体积减少几分之几?

A. $\frac{1}{11}$ B. $\frac{1}{10}$

C. $\frac{1}{9}$ D. $\frac{1}{8}$

14.将 1-9 九个自然数分成三组,每组三个数,第一组三个数之积是 48,第二组三个数之积是 45,三组数字中数字之和最大是多少?

A.15 B.17

C.18 D.20

15.某市夏季高峰期对居民用电采用如下办法收取电费:月用电量在 50 度以内的部分,按 0.4 元/度收费;超过 50 度的部分,按 0.8 元/度收费。该市一户居民去年夏季高峰期有一个月的电费为 32 元,问该户居民用电多少度?

A.80 B.65

C.64 D.72

第二部分 言语理解与表达

(共 30 题,参考时限 25 分钟)

本部分包括三种类型的题目:

一、选词填空:共 10 题,每题 0.8 分,共 8

分。要求你从所给的四个选项中选出一个填空,使句子的意思表达得最准确。

例题:只要方向正确,任何一点积极性都应当得到()和支持。

A.尊重 B.肯定 C.表彰 D.重视

解答:用“肯定”填空使句子的意思表达

得最准确,故应选 B。

请开始答题:

16.假冒伪劣产品不仅给消费者带来危害,也使生产企业的()受到损害。

A.利益 B.效益

C.名誉 D.权利

17.我国发明的珠算是古代最()而有效

的计算工具。

- A.简洁 B.简易
C.简单 D.简便

18.随着时间的(),通信工具的现代化,书信将日益减少。

- A.发展 B.流逝
C.推移 D.消逝

19.《三国演义》是一部()东汉末年诸侯纷争历史内容的文学著作。

- A.记述 B.描述
C.描写 D.记载

20.有关专家认为。开征遗产税是()社会分配结构的重要手段。

- A.调节 B.调控
C.调整 D.调配

21.我一生走南闯北,甚至出访欧美,然而想不到对自己少年时()的松花江,却()。

- A.日思夜想 素昧平生
B.望穿秋水 望洋兴叹
C.大名鼎鼎 闻所未闻
D.魂牵梦萦 缘铿一面

22.()不分青红皂白,()是和亲()一律加以反对,()在封建时代还有什么更好的方法可以取得民族之间的和解呢?

- A.因为 所以 就 可是
B.由于 因此 那 然而
C.倘若 倘若 就 那么
D.如果 只要 就 那么

23.天主教起初还没注意到这个学说的革命作用,到了16世纪中叶,地动学说的影响慢慢的被他们()了,他们才惊慌起来。

- A.发现 B.觉察
C.察觉 D.洞察

24.下列几组词,都是动作,涉及到人体的“手、足、头、口、目”五个部位。只有一组既不重复又不遗漏的列出了五个部位的动作,它是()。

- A.握住 咬紧 叹 注视 踢开
B.跺脚 鼓掌 盯 哈气 举首
C.凝视 跨 抓 瞟 吐
D.张望 践踏 摇动 松开 抬起

25.①我去陈先生塾馆()上学是在1940年农历二月初十。

②大体言之,在世界文化史上,文明中心已经历了三次大的()。

③“价值”最初是在商品交换中()出来的一个经济概念。

- A.启蒙 转移 概括
B.开蒙 转移 抽象
C.开蒙 迁移 抽象
D.启蒙 迁移 概括

二、语句表达:共10题,每题1分,共10分。要求你从语气、词序、语法结构等方面对有关语句作出判断。

例题:从给出的几句话中选出没有语病的一句:

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

解答:从给出的四句话来看,只有A没有语病。

请开始答题:

26.找出下面句子中没有语病的一句:

- A.鲁迅先生是我国现代文学史上的典型代表之一
B.据了解,群众对这件事情的反映很不好
C.公路交通掌握着一个城市的生命线

D.把握生命里的每一分钟,全力以赴我们心中的梦

27.请选出没有语病的一句:

A. 他的画放射着古老中华耀眼的尤辉,色彩瑰丽,线条具有优美的音乐旋律

B.教师的职责就是引导学生们学习知识,启发智慧,长大成为社会有用的人才

C. 年轻的画家沉浸在艺术大师作品的魅力之中,他不断地学习、探索、寻找、追求着

D.他意识到,在这个年轻人身上迸发的火花,终将有一天会如燃烧的烈火,一泻千里

28.选出有歧义的句子:

A. 我们单位今年配齐了两台电脑和一台复印机的桌子

B.在今天中国的城市,失业问题已经比较严重

C.平凡的年代孕育平凡的英雄

D.广场和礼堂的门前聚集的人很多

29.请选出没有语病的一句:

A.毛笔是我国古代的文房四宝,是具有中华民族特色的文化用品

B. 圆珠笔笔芯的铜头上镶嵌有一粒可以转动的钢珠,书写时它的转动使油墨均匀涂于纸上成为字迹

C.铱金笔代替金笔,使它具有价廉物美的优点得到人们的喜欢而被广泛推广

D.1800年法国化学家唐德在用于铅笔芯的石墨里掺入粘土,使笔芯变硬,这样就出现了铅笔

30.下面句子中有语病的是:

A.历史的车轮不能倒退,只有一往无前

B.学习是一种很艰苦的任务

C. 王老师的胃病经常在工作到深夜时复发

D.理解人与被理解有时都很需要

31.下列各句中,没有语病的一句是:

A.我已是高三学生了,明年的七月我会度过一生中的又一重大选择——高考

B.在被沙漠包围的宁夏回族自治区,人们正在实施利用黄河水使沙漠变绿的计划

C.各位选手都把“银河之星大擂台”当作自己锻炼胆量和展示才华的机会

D.新发行的20元人民币纸币,主要是为了调整现有币制,使之趋于合理

32.下列各句中,没有语病、句义明确的一句是:

A.日前,天津市两学生玩“蹦极”摔裂颅骨,事故发生的原因和设备的质量问题正在调查中

B.县交通管理局决定,6月1日起凭准运证上路,更换农用车辆准运证自5月1日起开始办理

C. 从古到今,艳艳红梅倾倒了多少诗人啊!咏梅诗成为我国诗歌的传统题材,象征了中华民族坚强乐观、不屈不挠的品格

D.作者着力刻画了两位主要人物,这两位主要人物的一言一行、一举一动都体现了作者对两类不同女性的深刻理解和深切同情

33.下列各句在表达上没有语病的一句是:

A.这个文化站已成为教育和帮助后进青年,挽救和培养失足青年的场所,多次受上级领导的表彰

B.电子工业能否迅速发展,并广泛渗透到各行各业中去,关键在于要加速训练并造就一批专门技术人才

C. 你知道每斤蜂蜜中包含蜜蜂的多少劳动吗?根据科学家统计,蜜蜂每酿造1斤蜜,大约要采集50万朵的花粉

D.先生侃侃而谈,他的音容笑貌没什么变化,但眼角的皱纹似乎暗示着这些年的艰辛和不安

34. 下列各句中没有语病的一句是:

A. 专家认为, 军队要根据国家的现实经济状况出发, 控制军队员额及武器装备的数量, 努力建设一支精干的、机动灵活的现代化军队

B. 我们要改变传统的学历本位的人才价值取向观念, 树立起能力本位的人才价值多元取向的现代理念

C. 台湾当局公布的有关大陆记者赴台驻点采访的规定有很多不合理的限制, 在办证、登记、申请、采访等诸多环节上都给大陆记者赴台采访造成很多不便

D. 在安徽省文物考古研究所对南京—西安铁路建设沿线地下文物进行抢救性发掘时, 在堰墩发现了西周中晚期的村落遗址

35. 下列各句中没有语病、句意明确的一句是:

A. 《意见》说, 各级单位领导成员间的年龄要注意拉开距离, 如正职年龄在 50 岁以上, 副职一定要配备 50 岁以下和 40 岁左右的同志

B. 只有这样, 才能把文章的中心思想表达得鲜明突出, 人们读了就会留下深刻印象

C. 如果美国政府不履行它在中美贸易协定、多种纤维品协定和纺织品协议中所承担的义务, 那么, 任何人也不能肯定中美两国之间的贸易会不会出现逆转

D. 保持香港的繁荣, 希望取得英国与我们的合作, 但不是说, 香港继续保持繁荣必须在英人的管辖之下才能实现

三、阅读理解: 共 10 题, 每题 1.2 分, 共 12 分。每道题包含一段短文, 短文后面是一个不完整的陈述, 要求你从四个选项中选出一项来完成这一陈述。注意: 供选择的答案有时可能是对短文内容的一个复述, 有时则满足了陈述中其他方面的要求, 你的选择应与所

提要求最相符合。

例题: 铁路新线路的开辟与否往往必须在建路花费尽可能少的要求与新建路线的贸易运输量尽可能多的要求之间取得妥协。

这段话主要支持了这样一种论点, 即新建铁路的线路:

A. 应该是一造价最低的线路

B. 其选择决定了新兴贸易中心的位置

C. 决定于是否与终点之间的距离最短

D. 不会总是具有最低建造成本的路线

解答: 仔细考察四个选项, 你可以发现, 选项 A 与题中“妥协”的含义不相符; 选项 B 和 C 都无法从题中得出; 只有选项 D 是短文支持的一种主要观点, 因此正确答案为 D。

36. 有些心脏停止跳动, 实际上是被法律宣布为死亡, 但还可以救回, 而有些人身体其他功能已完全消失, 但由于医疗器械的作用, 心脏还能跳动, 这种实际上已经死亡的人, 法律上还认为他活着, 对上面这段话理解正确的是:

A. 心脏是人体主宰的观念很难改变, 以他为依据的法律也很难改变

B. 以心脏停止跳动作为认定死亡的依据, 有可能使法律和现实出现矛盾

C. 不能以心脏是否停止来判断死亡与否, 否则将使执法者十分尴尬

D. 随着现代科学技术的发展, 法律已无法对人体是否残废作出明确判断

37. 如果人脑因科技的发展变化一样, 那是一种灾难。尽管有理论说, “克隆人”虽与本体基因相同, 但由于后天因素, 也会在多方面与本体相异, 而且严格来说, 基因相同也是一样没有意思的。人人都健美, 智商都是 150, 这就像用一幅美好的图画代替了一千幅美丽的图画一样, 没有生气。

对上面这段话所说明的主要观点, 理解

正确的是:

A.捍卫“多样性”原则,认为“克隆人”将破坏人类自身的多样性

B.认为每一个人都是独一无二的,这一点正是人的尊严和价值

C.人对世界的认识,是没有止境的,对基因研究有待进一步提高

D.反对克隆技术,认为这种技术违背自然规律,后果不堪想象

根据下文,回答 38-41 题:

人愉快时,面呈笑容,哀痛时放出悲声,这种内心情感也能在中国书法里表现出来,像在诗歌音乐里那样。中国的书法何以会有这种特点呢?后汉大书法家蔡邕说:“凡欲结构字体,皆须像其一物,若鸟之形,若虫食禾,若山若树,纵横有托,运用合度,方可谓书。”元代赵子昂写“子”字时,先习画鸟飞之形,使这“子”字有鸟飞形象的暗示。他写“为”字时,习画鼠形数种,穷极它的变化。可见这时候的“字”已不仅是一个表达概念的符号,而是一个表现生命的单位,书法家用字的结构来表达物象的结构和生气勃勃的动作。

由于中国古代的书法家要想使“字”也表现生命,成为反映生命的艺术,就须用他所有的方法和工具在字里表现出一个生命体的骨、筋、肉、血的感觉来。但在这里不是完全像绘画,直接模示客观形体,而是通过较抽象的点、线、笔画,使我们从感情和想像里体会到客观形象里的骨、筋、肉、血,就像音乐和建筑也能通过诉之于我们的情感及身体直感的形象来启示人类的生活内容和意义一样。书法家就是借着这些“字”的形象来暗示他自己对这些形象的感情。这些形象在他的书法里不是事物的刻画,而是情景交融的意境。

中国人写的字之所以能够成为艺术品,有两个主要因素:一是由于中国字的起始是

象形的,二是中国人用的笔。由于中国字在起始的时候是象形的,这种形象化的意境在后来的“字体”里仍然潜存着、暗示着,在字的笔画里、结构里、章法里显示着形象里面的骨、筋、肉、血以至于动作的关联。所以,写字在古代的正确的称呼是“书”。书者如也,书的任务是如,写出的字要“如”我们心中对物象的把握和理解,用抽象的点画在表达自己的感情的同时反映出或暗示出自然界的各种形象。这种“因情生文,因文见情”的字就升华到艺术境界,具有艺术价值了。

第二个主要因素是笔。殷朝就有了笔,这个特殊的工具才使中国人的书法有可能成为一种世界上独特的艺术,也使中国画有了独特的风格。中国人的笔是把兽毛(主要用兔毛)捆缚起做成的。铺毫抽锋,极富弹性,所以巨细收纵,变化无穷。这是欧洲人用鹅管笔、钢笔、铅笔以及油画笔所不能比拟的。书法家就是运用这支笔创造了世界上独一无二的书法艺术,使中国的书法成为表达民族关感的工具。

38.联系上下文,“纵横有托,运用合度”的意思是:

A.笔画的运用都依托于各种物象,并且分寸把握得当

B.笔画的运用都依托于各种物象,并且合乎构字的法则

C.笔画的运用都寄托着作者的心绪,并且分寸把握得当

D.笔画的运用都寄托着作者的心绪,并且合乎构字的法则

39.文中划横线的“方法”两字的意思是指:

A.汉字的象形特征

B.作者的感觉、想像

C.书写时的笔法运用

D.抽象的点、线、笔画

40.第三段中“潜藏着、暗示着”的意思是:

- A.字体虽变,象形仍然是汉字的主要特点
- B.书法家写字时,字形里仍存在象形的意境
- C.现代汉字中,象形的特点已不易辨识
- D.经过演变,汉字已成为抽象的表意符号

41.通读全文,对第一段中“这种内心情感也能在中国书法里表现出来”的正确理解是:

- A.在我国的书法艺术中,书法家展现着自己的审美情感。
- B.在我国的书法艺术中,书法家披露着自己的生活态度。

C.在我国的书法艺术中,书法家表达了对客观世界的认识。

D.在我国的书法艺术中,书法家倾诉着生活中的喜怒哀乐。

根据下文,回答 42—45 题:

1991 年 7 月的一个夜晚,物理学家庞格拉茨把 23 磅的钡气通过卫星释放到太空,成功地制造出了极光。

庞格拉茨在前不久研究了极光出现的原因。原来,地磁场的磁力线从南磁极出来,又绕回到北磁极。地磁场经常受到太阳风的影响。太阳风是从太阳外层大气不断流出的带电粒子,携带着太阳磁场,当该磁场的磁力线碰巧与地磁场的磁力线接合在一起时,太阳风试图将地磁场带去。在地球的背风面,磁力线变得又细又长,最终像橡皮筋一样突然断开。之后,一部分磁场顺流冲去,直趋场外行星,即太阳风中一个大漩涡;另一部分磁场[a]

着俘获的粒子和巨大的能量反弹回地球。这种“弹弓”激活地球附近的电子,这些电子撞到极地大气层的原子上,就发出了极光。庞格拉茨的钡云说明了这一现象的发生过程。

42.“在地球的背风面,磁力线变得又细又长”,这里的“磁力线”指的是()。

- A.地磁场的磁力线
- B.太阳磁场的磁力线
- C.极光的磁力线
- D.太阳光作用于地磁场所形成的磁力线

43.根据本文所述,极光出现的原因与以下物理现象相关的是()。

- A.在地磁场受到太阳风的影响
- B.钡气体通过卫星释放到天空
- C.太阳风中的大漩涡
- D.地球附近的电子与大气层原子的强力碰撞

44.文末“庞格拉茨的钡云说明了这一现象的发生过程”中的“说明”,具体意思是()。

- A.庞格拉茨的钡云证实了人可以利用极光产生的原理,制造出极光来
- B.庞格拉茨的钡云使人看清楚了极光产生的一系列过程

C.庞格拉茨的钡云展示了地球附近被激活的电子撞到极地大气层的原子上,到发出极光这全部过程的图像,使人明白清楚

D.庞格拉茨钡云实验的成功,对太阳与地磁场的相互作用,以及这种相互作用产生极光的机制作了较好的解释

45.文中[a]处应填入的词语是()。

- A.携带
- B.夹杂
- C.席卷
- D.捕捉

第三部分 判断推理 (共 40 题,参考时限 35 分钟)

本部分包括四种类型的题目:

一、类比推理:共 10 题,每题 0.9 分,共 9 分。以下先给出一对相关词,要求你在备选答案中找出一对与之在逻辑关系上最为贴近或相似的词。

请开始答题:

46.割草机:草

A.电脑:数据

C.酒精灯:炸药

47.山道:索道

A.客轮:渔船

C.楼梯:电梯

48.蜘蛛:固定

A.鸳鸯:蜻蜓

C.照顾:葡萄

49.军装:士兵

A.套装:女人

C.警服:警察

50.灯光:黑暗

A.财富:贫困

C.笤帚:卫生

51.医生:病人

A.园丁:花朵

C.青蛙:稻田

52.温度计:水银

A.发动机:柴油

C.衣服:扣子

53.药:治病

A.滑板:运动

C.电影:广告

54.钟表:时光

A.潜艇:深度

B.马车:马

D.天平:砝码

B.汽车:卡车

D.筷子:刀叉

B.垃圾:根本

D.颤抖:慵懒

B.服装:场合

D.制服:邮递员

B.墨镜:光明

D.小草:绿化

B.父母:子女

D.啄木鸟:害虫

B.暖气片:水

D.蓄电池:硫酸

B.饮料:果汁

D.新闻:报纸

B.铅笔:素描

C.毛衣:温暖

55.玫瑰:爱情

A.烛光:母爱

C.金子:财富

D.天平:质量

B.小草:卑微

D.雄鹰:搏击

二、常识判断:共 10 题,每题 0.9 分,共 9 分。要求你依据常识做出判断。请注意,似乎合理的答案可能有多种,你应选择最为合理的一个。

例题:尽管我们关于太阳能的研究和议论已经相当多,但今天对太阳能的利用还是非常有限的。其主要原因是:

A.难以将阳光有效地聚焦

B.尚未开发出有效的收集和储存太阳能的系统

C.核能仍然更为有效

D.太阳能系统尚不安全

解答:关于太阳能的利用可能很多人都没有系统的知识,但是仔细考察四个选项,你可以依据常识看出 A、C、D 三个理由都过分具体且似乎不应成为不能充分利用太阳能的足够

理由,只有 B 选项所说的原因概括性高、更为全面,故正确答案为 B。

请开始答题:

56.我国封建政治制度的政体基本定型是在:

A.秦朝

B.西汉

C.东汉

D.唐朝

57.从 20 世纪 80 年代起,我国的经济区划分为东、中、西三个地区。下列属于西部地区的是:

A. 山西、云南

B. 青海、江西

C. 内蒙古、广西

D. 四川、湖北

58. () 的产生和发展标志着人类认识自然实现了从宏观世界向微观世界的重大飞跃。

A. 量子力学

B. 相对论

C. 电磁理论

D. 原则核物理学

59. 某人长期服用同一种抗生素, 到后期治疗效果大大降低甚至无效, 这其中可能的原因是:

A. 病原菌长期接触同种抗生素, 产生适应性突变而抗药

B. 抗生素长期作用于病原体, 诱发它发生抗药性突变而抗药

C. 病原菌不断产生各种变异, 抗生素起了选择作用, 淘汰了敏感菌, 留下抗药菌

D. 上述三种原因综合作用的结果

60. “五一”黄金周期间, 某旅游团组织了一次重走长征路的“红色旅游”, 其设计路线正确的是:

A. 瑞金、赤水河、遵义、泸定桥

B. 瑞金、遵义、泸定桥、赤水河

C. 赤水河、瑞金、遵义、泸定桥

D. 瑞金、遵义、赤水河、泸定桥

61. 分贝是用来表示声音强弱的单位, 根据我国城市环境噪声标准规定, 以居住、文教机关为主的区域为一类, 适用这一类区域的环境噪声标准是:

A. 白天 55 分贝, 夜间 40 分贝

B. 白天 55 分贝, 夜间 45 分贝

C. 白天 60 分贝, 夜间 50 分贝

D. 白天 60 分贝, 夜间 55 分贝

62. 美日等发达国家在本国禁止使用含磷洗涤剂, 而他们的某些公司却在中国大量推

销、制造含磷洗涤剂, 这给我国环境带来的危害是:

A. 土地沙化

B. 空气污染

C. 河湖水质恶化

D. 近海赤潮频发

63. 以下属于生物技术的是:

A. 眼角膜移植

B. 人工合成胰岛素

C. 克隆技术

D. 心脏搭桥手术

64. “有助于保护环境、节约能源、促进人类与自然和谐发展的技艺、方法的总称”叫做:

A. 纳米技术

B. 绿色技术

C. 新材料技术

D. 新能源技术

65. 解放战争时期, 三大战役中最先打响的是:

A. 平津战役

B. 淮海战役

C. 渡江战役

D. 辽沈战役

三、图形推理: 共 10 题, 每题 1 分, 共 10 分。

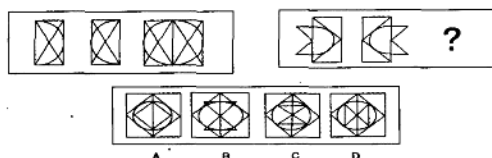
1. 每道题包含问题图形和可供选择的 4 个图形。问题图形具有一定的规律, 也存在某种差异。要求你从四个选项中选择你认为最适合取代问题的一个。你要从中找出其变化的规律并把这种规律正确地运用到解题过程中, 或者依据图形变化的规律进行选择。

【例题】

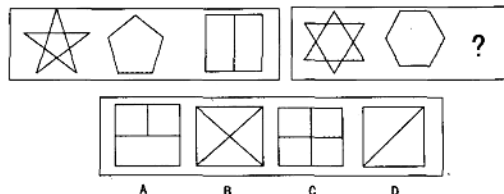
解答: 正确答案为 D。因为只有 D 能使两套图形具有相似性, 仅仅元素不同, 一个是半圆, 一个是半个正方形, 但两组图形中元素的排列规律完全相同。

请开始答题:

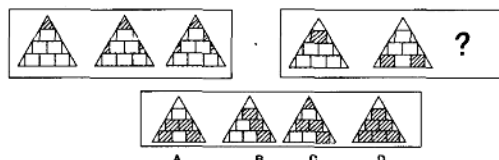
66.



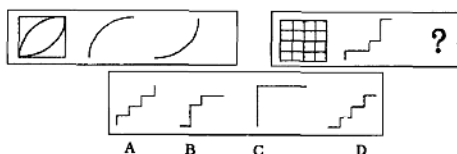
67.



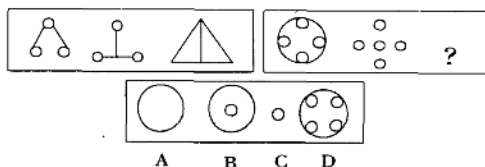
68.



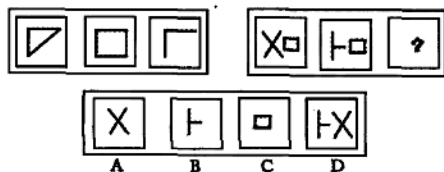
69.



70.



71.



2. 每道题目的左边 4 个图形呈现一定的规律性, 你需要在右边所给出的备选答案中选出一个最合理的答案, 使之符合左边的规律性。每道题只有一个正确答案。

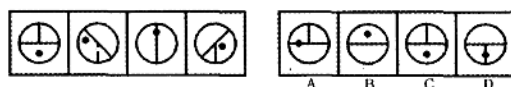
72.



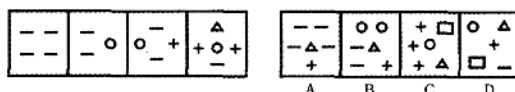
73.



74.



75.



四、演绎推理: 共 10 题, 每题 1.2 分, 共 12 分。每题给出一段陈述, 这段陈述被假设是正确的, 不容置疑的。要求你根据这段陈述, 选出一个答案。注意, 正确的答案应与所给的陈述相符合, 不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

例题: 某厂有五种产品: 甲、乙、丙、丁、戊。它们的年销售额之间的关系为: 丙没有丁高, 甲没有乙高, 戊不比丁低, 而乙不如丙高。

请问, 哪种产品的年销售额最高?

- A. 甲 B. 乙
C. 丁 D. 戊

解答: 从所给条件可以知道: 戊 > 丁 > 丙 > 乙 > 甲。因此, 正确答案为 D。

请开始答题:

76. 对过去十年世界男女马拉松最佳成绩分析显示: 女子记录的进步 7 倍于男子记录,

然而,最快的男子马拉松选手仍比最快的女子马拉松选手快许多。由此可以推知()。

A.对男子马拉松选手的训练水平尚需提高

B.女子马拉松选手的发展潜力比男子马拉松选手大

C.当前女子马拉松的记录比十年前男子马拉松的记录快

D.十年前女子马拉松的记录是男子的 7 倍多

77.某人在一封信中这样写到:"前些年我在曼彻斯特看见过鸭嘴兽的蛋,因而无知地嘲笑过哺乳动物会下蛋的这种愚蠢之见,现在终于被证实了",从信中可以看出写信人以前错误地认为()。

A.鸭嘴兽不会下蛋

B.有的哺乳动物不会下蛋

C.鸭嘴兽不是哺乳动物

D.只有哺乳的动物才是哺乳动物

78.已知下列判断中前两个假,后两个真。

(1)如果 A 没有被录用,那么 B 就被录用

(2)A 和 B 两个人中只有一人被录用

(3)只有 A 被录用,C 才不被录用

(4)如果 C 被录用,D 才被录用

据此可以推出:()

A. A 和 B 被录用,C 和 D 未被录用

B. A 和 B 未被录用,C 和 D 被录用

C. A 和 C 被录用,B 和 D 未被录用

D. A 和 C 未被录用,B 和 D 被录用

79.在司法审判中,肯定性误判是指把无罪者判为有罪,就是所谓的错判;否定性误判是指把有罪判为无罪,就是所谓的错放。而司法公正的根本原则是“不放过一个坏人,不冤枉一个好人”。某法学家认为,目前衡量一个法院在办案中对司法公正的原则贯彻得是否足够好,就看它的肯定性误判率是否足够低。

以下哪项如果为真,能够最有力地支持上述法学家的观点?()

A.各个法院的办案正确率普遍有明显的提高

B.错放,只是放过了坏人;错判,则是既放过了坏人,又冤枉了好人

C.错放造成的损失,大多是可弥补的;错判对被害人造成的伤害,是不可弥补的

D.各个法院的否定性误判率基本相同

80.设立“小金库”,是在很多经营单位普遍存在的一种现象。小金库主要支出项目是职工福利和执行费这两块。小金库的形成一是在供应过程动手脚,再是在销售过程中,收入不全部入外帐,三是在外帐上虚增生产成本、经营费用。尽管这是违反规定的,但一些单位的领导还是认为只要自己不贪不占,帐目清楚,总不会有太大问题。

以下哪项如果为真,最能反驳上述观点?()

A.小金库支出开始用于一些不好直接下帐的非正常开支,随后领导班子集体私分就顺理成章了

B.具有行政执法权的一个监督站,违规设立小金库 50 余万元,因不构成经济犯罪,此事件已由上级主管部门进行政纪处理

C.公款用于职工和单位就是个人变相违法

D.对公款私存怎样区分、制止,不是无计可施

81.一家珠宝店的珠宝被盗,经查可以肯定是甲、乙、丙、丁中的某一个人所为。审讯中,甲说:“我不是罪犯。”乙说:“丁是罪犯。”丙说:“乙是罪犯。”丁说:“我不是罪犯。”经调查证实四人中只有一个人说的是真话。

根据已知条件,下列哪个判断为真?

A.甲说的是假话,甲是罪犯

B.乙说的是真话,丁是罪犯

C.丙说的是真话,乙是罪犯

D.丁说的是假话,丁是罪犯

82. 某国每年对全国吸烟情况做调查,结果表明:最近三年来,吸烟的中学生人数在逐年下降。于是,调查组的领导得出结论:吸烟的青少年人数在逐年减少。

以下哪项如果为真,则使调查组领导所下结论不能成立?

A.由于经费紧张,下一年不再对中学生作此调查

B.大部分吸烟的青少年都不是中学生

C.这三年来,强烈地表明反对吸烟的中学生在减少

D.近三年来,社会上帮助吸烟者戒烟的协会、组织在增加

83. 甲:政府在某省实施了一项关于通过鼓励工作创造性而降低失业率的计划,不过失败了。因为这个计划实施一年来,那里的失业率没有丝毫改变。

乙:可在实施那个计划之前,那里的失业率已经持续上升了三年,所以这个计划还是有效果的。

下列哪一项最不支持乙的观点?

A.一直以来,某省的失业率都高于国家的整体失业率

B.现在的政府曾承诺要降低某省的失业率

C.在政府计划开始实施的时候,某省的大多数失业人员开始离开该省到别处找工作

D.现在的政府就职后不久,某省的失业率就已经趋于稳定

84. 世界各国与中国的贸易额排名中,法国远远落后于日本和美国,甚至落后于英国和意大利。中国今年的国民生产总值增长率预计将达7.5%-7.8%,与2001年头7个月相比,法国同中国的贸易只增长了2.7%,而同时是竞争者的其他欧洲国家同中国的贸易却平均增长了10%。

这段话说明:

A.法国贸易增长率低于中国国民生产总值增长率

B.法国同中国贸易的发展步伐相对缓慢

C.法国同中国贸易远远落后于其他发达国家

D.除法国外的其他欧洲国家与中国的贸易都增长迅速

85. 人文科学与自然科学在更高层次上具有统一性和共同性。在我国人文社会科学领域,许多伪劣产品是在人文科学与自然科学的学术规范不同的借口下生产出来,甚至受到好评的。据此可以得出:

A.人文科学与自然科学需要遵守共同的学术规范

B.人文社会科学要引入自然科学的学术规范

C.自然科学要引入人文社会科学的学术规范

D.人文科学与自然科学的两种学术规范是相互独立