山西省原平市事业单位考试(中小学教师类D类)职业能力倾向测验重点难点精练试题

第一部分　单选题(150题)

1、这些像尘土一样卑微的人们，他们的身影出现在我的视线里，他们的精神沉淀在我的心灵里，他们常常让我感觉到这个平凡的世界是那么可爱，这个散淡的世界其实是那么默契，而看起来如草芥一样的生命种子，其实是那么坚韧和美丽。最符合这段文字中心思想的是（ ）。

A.生命不平凡但美丽

B.生命因平凡而美丽

C.生命既平凡又美丽

D.生命的平凡和美丽

【答案】：B

2、M城位于E湖边，C城位于M城西边，S城在C城的东边，D城在R城的东边，又在S城与C城的西边，最靠西的城市是：（　）

A.M城

B.D城

C.C城

D.R城

【答案】：D

3、关于地震，下列表述不正确的是（）。
A.地球上主要有五大地震带
B.南北两极不容易发生地震
C.从成因角度说，构造地震破坏力最大
D.由于太阳和月亮引力作用，绝大多数的地震发生在夜间

【答案】：A

4、足值货币：是指这样的一种货币，它本身具有十足的内在价值，并且它是以自身所包含的实际价值同商品世界一切商品相交换的，是一种内在等量交换，并以其内在价值量的大小来决定交换的比例。下列属于足值货币的是（）。
A.信用卡
B.美元
C.银行承兑票据
D.贵金属货币

【答案】：D

5、清代余云涣所撰与义府大堂联，通俗易懂，联曰：“不要百姓半元钱，原非异事；但问一官两千石，所造何功？”此联告戒官吏，不拿百姓半文钱是起码的为官之德，并非是什么特殊的事迹，重要的是要问一问享受着国家的俸禄做出了什么政绩。对这段话的准确概括是：（　　）
A.为政不在言多，须息息从省身克己而出
B.为官要一心为民，两袖清风，三思而行，四方太平
C.为官既要廉政，还要勤政
D.为官不光要廉政，还要勤政，要有功于民

【答案】：D

6、 1　　1　　2　　6　　24　　（

）

A.86

B.112

C.120

D.144

【答案】：C

7、发展没有局外人，谁也不能（　　），各级领导干部更是要身先士卒、做出表率。

A.置之度外

B.置身事外

C.置之不理

D.置若罔闻

【答案】：B

8、在能量学面前，牛顿力学面临着革命，但是力学分析的“理想条件”（质点、刚体）很适合学习，却不适合把各个学科融合在一起，不适合解决实际问题。

A.认为只有能量学有研究价值

B.对牛顿力学持否定态度

C.能量学与力学应该紧密结合

D.与能量学相比，牛顿力学有一定局限

【答案】：D

9、1/6,2/3,3/2,8/3,（　　）。

A.10/3

B.25/6

C.5

D.35/6

【答案】：B

10、风靡世界的“金砖四国”不包括（　　）。

A.中国
B.巴西
C.日本
D.印度

【答案】：C

11、老字号：新品牌：传承（　　）
A.老传统：新花样：质疑
B.老配方：新工艺：创新
C.老问题：新思考：评价
D.老物件：新东西：区分

【答案】：B

12、电磁波包括无线电波、微波、红外线、可见光、紫外线等。下列关于电磁波的说法正确的是：《》（　　）
A.红外线是电磁波粒子性的体现
B.微波在真空中的传播速度小于可见光
C.紫外线在遥控和热成像仪中普遍应用
D.雷达可以通过无线电波的反射测距

【答案】：D

13、某公司100名员工对甲、乙两名经理进行满意度评议，对甲满意的人数占全体参加评议的3/5，对乙满意的人数比甲的人数多6人，对甲乙都不满意的占满意人数的1/3多2人，则对甲乙都满意的人数是（　）
A.36
B.26
C.48

D.42

【答案】：D

14、政府绩效评估就是根据绩效目标，运用评估指标对政府部门履行行政职能所产生的结果及其影响进行评估、划分绩效等级、提出绩效改进计划和运用评估结果来改进绩效的活动过程。根据以上定义，下列对政府绩效评估的理解，不准确的是（）。

A.评估活动过程谋求信息沟通机制在政府部门之间、政府部门与公众之间的建立和完善

B.评估结果的使用谋求政府责任实现机制的加强与完善

C.评估目的是规范行政行为，提高效能，使政府部门在管理公共事物、提供公共服务和改善公众生活质量等方面具有竞争力

D.政府绩效评估不是强调以结果为本

【答案】：D

15、（　　）刚刚过了秋分，就觉得突然增加了一些（　　）。

A.气候，寒意

B.节气，凉意

C.时间，凉意

D.时序，凉意

【答案】：D

16、在中国传统文化中，鸡具有君子风范。《韩诗外传》说鸡有五德（　）

A.文德、武德、勇德、仁德、信德

B.智德、勇德、武德、礼德、义德

C.智德、武德、勇德、礼德、信德

D.文德、勇德、武德、仁德、义

【答案】：A

17、亚洲有中印两个人口大国，然而人口的？却与人才是否（）没有必然关系，人才供应缺口在一些国际化的行业中尤为

（），例如金融从业人员，工程研发人员等在全亚洲都供不应求。
A.饱和 突出
B.充裕 明显
C.过剩 严峻
D.流失 巨大

【答案】：B

18、元认知即对认知的认知。是指学生在学习中，一方面进行着各种认知活动（ 感知、记忆、思维等），另一方面又要对自己的各种认知活动进行积极的监控和调节，这种对自己的感知、记忆、思维等认知活动本身的再感知、再记忆、再思维就称为元认知。
A.百学须先立志
B.闲谈莫论人非
C.出言须思省，则思为主而言为客，自然言少
D.君子博学而日参省乎己

【答案】：D

19、由于身体太重，狗熊抬起左前脚迈步时，前半边身子就会歪向左边，挽脚的时候，身体又会 倒向另一边，所以（ ）。
A.狗熊很可爱
B.狗熊很凶
C.狗熊走路时总是摇头晃脑的
D.狗熊非常重

【答案】：C

20、从18世纪开始，_____。如今，英、美、法、德和意大利等国的博物馆收藏了几十万件埃及文物，仅法国卢浮宫就有4．5万件，而意大利都灵博物馆的埃及文物典藏也仅次于埃及开罗博物馆的10万件。具有讽刺意味的还有，狮身人面像上的石刻胡须部分被收藏在大英博物馆中，欧洲最大的一座方尖碑，就是从埃及卢克索神庙塔门前搬到卢浮宫旁的协和广场中央的。这段文字中画线处的句子应选的是（）。

A.西方各国大量窃掠埃及的珍贵文物
B.埃及的珍贵文物就被西方大量窃掠
C.西方各国大量收藏埃及的珍贵文物
D.埃及珍贵文物不断散落于西方各国

【答案】：A

21、拖拉机厂电工张某，自恃技术熟练，在检修电路时不按规定操作，造成电路着火，部分设备被烧毁，损失十多万元，张某的行为构成（　　）。

A.失火罪
B.玩忽职守罪
C.破坏集体生产罪
D.重大责任事故罪

【答案】：D

22、宋江、林冲和武松各自买了一辆汽车，分别是宝马、奥迪和陆虎。关于他们购买的品牌，吴用有如下猜测“宋江选的是陆虎，林冲不会选奥迪，武松选的肯定不是陆虎”，但是他只猜对了其中一个人的选择。由此可知（　　）。

A.宋江选的是奥迪，林冲选的是陆虎，武松选的是宝马
B.宋江选的是陆虎，林冲选的是奥迪，武松选的是宝马
C.宋江选的是奥迪，林冲选的是宝马，武松选的是陆虎
D.宋江选的是宝马，林冲选的是奥迪，武松选的是陆虎

【答案】：C

23、有一个 93 人的参观团，其中男 47 人，女 46 人。他们住进一个旅馆内，旅馆内有可住 11 人、7 人、4 人的 3 种房间。要求男、女分住不同房间，且每个房间均住满，至少需要多少房间？（　　）

A.11

B.10

C.13

D.17

【答案】：A

24、千克对于（　　）（　　）相当于分米对于（　）（　）

A.升 天平--毫米 直尺

B.两量筒--克 游标卡尺

C.克 米尺--尺 游标卡尺

D.克 天平--厘米 直尺

【答案】：D

25、从众，指个人的观念和行为由于群众的引导或压力，而向与多数人相一致的方向变化的现象。以下不是从众现象的是（　　）。

A.入乡随俗

B.足球赛后的骚乱

C.暴乱中跟大家一起破坏

D.买彩票

【答案】：D

26、①开发区建设是我国改革开放的成功实践，对（甲）体制改革、（乙）投资环境、（丙）产业集聚、（丁）开放型经济发挥了不可替代的作用，开发区已成为推动我国工业化、城镇化快速发展和对外开放的重要平台。当前，全球经济和产业格局正在发生深刻变化，我国经济发展进入新常态，面对新形势，必须进一步发挥开发区作为改革开放排头兵的作用，形成新的集聚效应和增长动力，引领经济结构优化调整和发展方式转变。为深入贯彻落实《中共中央 国务院关于构建开放型经济新体制的若干意见》，经国务院同意，现提出以下意见。

A.螺丝钉

B.桥头堡

C.火车头

D.发动机

【答案】：C

27、占有改定：物的一种交付方式，在动产物权转让时，双方约定由出让人继续占有该动产，物权自该约定生效时发生效力。下列属于占有改定情形的是（　　）

A.甲将自己的自行车卖给乙，同时双方约定在甲出国前该车仍由甲使用

B.甲和乙约定将其电脑卖给乙，由于交易时该电脑正由甲的妹妹使用，甲请乙到其妹妹处取电脑

C.甲将其项链借给乙使用，乙在使用过程中非常喜欢该项链，于是向甲支付了一定金额，将该项链买下

D.甲将自己的房屋卖给乙，但双方约定在甲分到新房之前，甲仍在该房屋中居住

【答案】：A

28、所有企业和用人单位都要强化社会责任，_____和_____农民工的劳动和创造，不得违反国家法律法规和政策规定损害农民工权益。填入划横线部分最恰当的一项是（）。

A.保护 爱护
B.珍惜 爱护
C.鼓励 保护
D.重视

保护

【答案】：B

29、E-mail 邮件本质上是（　　）。
A.一个文件
B.一份传真
C.一个电话
D.一个电报

【答案】：A

30、（　）对于凡尔赛相当于英国对于（　）
A.美国；利物浦
B.德国；诺丁汉
C.法国；伯明翰
D.日本；布莱顿

【答案】：C

31、 社长、主编和副主编三人轮流主持每周一的编辑部发稿会。某年（非闰年）1 月 6 日的发稿会由社长主持，问当年副主编第 12 次主持发稿会是在哪一天？
A.9 月 1 日
B.9 月 2 日
C.9 月 8 日
D.9 月 9 日

【答案】：C

32、以下有关中国近代历史事件的说法不正确的是（

）。
A.中国近代最早的资产阶级思想启蒙运动是戊戌变法，京师大学堂就是在这次变法中设立的
B.护法运动是一场以孙中山为首的资产阶级革命党人，为打倒北洋军阀专政的虚假共和而重新建立新生共和的民主法统运动
C.五四运动中无产阶级成为运动的主力，标志着中国工人阶级登上了政治舞台
D.陈独秀、李大钊、鲁迅等民主主义者高举“平等”和“求实”两面大旗，掀起了新文化运动

【答案】：D

33、粮食生产是国民经济的基础，耕地是粮食生产的基础。立足国内耕地资源、保障国家粮食安全是关系我国经济社会发展全局的重大问题。下列说法错误的是（　　）。
A.人多地少是我国的基本国情，人均耕地少于世界上许多国家
B.“坚守 18 亿亩红线”是指确保我国耕地面积不能低于 18 亿亩
C.除保障性安居工程外，任何住房用地均不得占用基本农田
D.目前，卫星遥感监测技术已被应用于我国耕地保护工作

【答案】：C

34、当遇到下列情况时，不正确的做法是（？）。
A.在野外遇到泥石流时，往旁边的山坡上跑
B.遇地震时，若在高楼内，俯身躲在坚固的家具旁或狭小空间，等待救援
C.陷入沼泽地时，用一根长竹竿插入泥潭，用力往上爬
D.在野外遇到龙卷风时，就近寻找低洼地伏于地面

【答案】：C

35、用植物油（主要成分：不饱和脂肪酸）代替动物油（饱和脂肪酸）可以改善心脏健康的说法可追溯到20世纪60年代——那时的研究发现，这种饮食转换可以降低血液胆固醇水平，因此可以降低心脏病发病率，有研究者曾经在文章中建议：如果人们采用植物油烹制的饮食可能更有利于心脏的健康。

A.在长期食用植物油的人群中，男性患心脏病的风险比女性低左右

B.植物油包含很多种类，不是每个种类都能明显降低冠心病发生的风险

C.血清中低密度胆固醇高，高密度胆固醇低时，心血管疾病发生的几率才会增加

D.配合健康的饮食习惯，基于饱和脂肪酸的饮食也可有效降低心脏病的死亡风险

【答案】：B

36、下面有多余成分的一句是：（　）

A.如何才能先富起来呢?关键在于知识起决定性作用

B.在追求共同富裕的过程中，允许一部分人先富起来，这是切合实际的

C.贫穷不是社会主义，共同富裕才是社会三义

D.在知识经济时代，没有知识，光靠勤劳就一定能致富吗?

【答案】：A

37、疾控中心对某校高中三个年级的学生进行抽样做视力状况调查，抽样方法为分层抽样（按比例抽样），若高中一、二、三年级学生人数分别为626、703、780，样本容量为84，则应从高二年级抽取的学生人数为多少？

A.24

B.26

C.28

D.30

【答案】：C

38、个体总是生活在一定的制度安排中，中国传统儒家制度安排大多是非正式的，强调行为规则的内化过程，不重视外在强制约束，具有较高的灵活性。因此（　　）。

A.儒家制度具有现代性

B.在儒家制度安排下，个体可以随心所欲，不受约束

C.在儒家制度安排下，个体能以自我对制度规则的理解来灵活地调整自己的行为规则

D.在儒家制度安排下，个体能获得最大的自由

【答案】：C

39、书籍是我们的良师益友，困惑时它给你（　　），悲哀时它给你慰藉，得意时它给你（　　），低落时它给你力量。

A.启发 指引

B.鼓舞 清醒

C.启发 清醒

D.鼓舞 指引

【答案】：C

40、盛水的烧杯里有一只盛水的试管，加热烧杯使水沸腾。继续加热，保持烧杯中水始终沸腾，试管中的水能否沸腾？（？）

A.不会沸腾

B.可以沸腾

C.用急火加热时，才能沸腾

D.烧杯里液体的液面超过试管液体液面时，才可以沸腾

【答案】：A

41、X 国生产汽车发动机的成本比 Y 国低 10%，即使加上关税和运输费，从 X 国进口汽车发动机仍比在 Y 国生产便宜。由此我们可以知道（

）。

A.X 国的劳动力成本比 Y 国低 10%

B.从 X 国进口汽车发动机的关税低于在 Y 国生产成本的 10%

C.由 X 国运一个汽车发动机的费用高于在 Y 国造一个汽车发动机的 10%

D.由 X 国生产一个汽车发动机费用是 Y 国的 10%

【答案】：B

42、文化的本性在于创造，其使命与一切墨守成规、刻板一致、千篇一律都是不相容的,创造性必然导致多样性,在文化领域,只有___才会呈现出丰富多彩和具有生机勃勃的活力，而同质性、统一性必然窒息文化。填入划线部分最恰当的一项是（　　）。

A.不拘一格

B.独树一帜

C.推陈出新

D.别出心裁

【答案】：A

43、如何克服文学批评中的主观主义？如何恢复批评的尊严和功能？解决问题的办法，从根本上来说，还是要提高批评家的（　　）素质。

A.自身

B.自我

C.整体

D.主体

【答案】：A

44、（　一)自然界中存在着许许多多我们往往用肉眼察觉不到的物质循环和能量流动，把生物群落（　动物、 植物、微生物）同其生存的非生命环境（

大气、水、土壤)，以及生物群落内部的不同种群连结到一起，形成一个相互联系、相互作用、相互制约的系统，这就是人们常说的生态系统。别以为生态系统只有一个或一种，生态系统具有不同的类型和等级。大到整个生物圈，小到一滴水，都可以看成是一个生态系统。环境不同，生物有别，生态系统也不一样。海洋环境和海洋里的生物组成了海洋生态系统，森林环境和森林里的生物组成了森林生态系统。此外还有池塘、湖泊、河流、沼泽、草原、沙漠、高山、盆地乃至农田、城市，等等，都可以构成类型各异、大小层次不等的生态系统。各种生态系统都有自己特殊的结构和功能。任何一个生态系统都不是“死”的，而是“活”的，物质和能量在不断地输入、输出，结构和功能在随着时间的推移而逐渐改变。但是，一个生态系统发展到一定阶段，它的物质和能量的输入、输出又是基本相等，结构和功能又是相对稳定的。

A.什么是生态平衡

B.什么是生态系统

C.生命繁殖的速度

D.环境保护任重道远

【答案】：A

45、中共中央、国务院、中央军委颁发了“庆祝中华人民共和国成立70周年”纪念章，下述对象中不符合纪念章颁发条件的人员是：

A.中华人民共和国成立前参加革命工作的、健在的老战士老同志

B.中华人民共和国成立后获得国家级表彰奖励及以上荣誉并健在的人员

C.中华人民共和国成立后因参战荣立特等功以上奖励并健在的军队人员（含退役军人）

D.为中华人民共和国成立作出杰出贡献的国际友人

【答案】：C

46、某企业的净利润 y（单位：10 万元）与产量 x（单位：100 万件）之间的关系为：y 等于-1/3 乘 x 的三次方加 x 的二次方加(11/3)，问该企业的净利润的最大值是多少万元？（　　）

A.5
B.50
C.60
D.70

【答案】：B

47、2002 年该省人均生产总值约为（　　）
A.14545 元
B.16490 元
C.16847 元
D.19142 元

【答案】：A

48、下列各句中，没有语病的一项是（　　）。
A.城市发展论坛的与会专家普遍认为：我国城镇化研究主要集中在预测城镇化速度和趋势上，而对城镇化过程共政策的负面影响则明显被忽略。
B.国家粮食安全具有全局性和普遍性，粮食主产区、产销平衡区和主销区的生产、加工、流通、储备等粮食产业发展状况构成了国家粮食安全。
C.一道老歌往往会令我们感动得热泪盈眶，原因之一就是因为它能勾起人们对往事的回忆。
D.学校南边的那片树林，早被人们砍光了。

【答案】：D

49、旅行社对 120 人的调查显示，喜欢爬山的与不喜欢爬山的人数比为 5：3；喜欢游泳的与不喜欢游泳的人数比为 7：5；两种活动都喜欢的有 43 人。对这两种活动都不喜欢的人数是（

）。
A.18
B.27
C.28
D.32

【答案】：A

50、旱作农业的农作物中，占重要地位的是（　）。
A.小麦
B.玉米
C.大麦
D.高粱

【答案】：A

51、请选出有歧义的句子：（　　）
A.在大多数人眼里，他是一无所有的
B.去趟西安，他就买了三件礼品回来
C.成功是赢得了整场战争，而不是赢得每一场战斗
D.他叔父原来在上海一所不错的中学里当数学教师

【答案】：D

52、3，5，8，-5，-2，5，（　　）
A.8
B.5
C.3
D.0

【答案】：A

53、理念—行动（　　）

A.哲学—席位
B.文学—创作
C.航标—航行
D.文化—传统

【答案】：C

54、下列选项属于行政行为的是（　　）。
A.民政局因建办公楼与建筑公司签订合同
B.民政局因建筑公司违约冻结其银行账户
C.民政局因建筑公司违约提起诉讼
D.民政局因建筑公司违约要求赔偿

【答案】：B

55、留学出国人数与回国人数是否都有逐渐增加趋势?（　　）
A.前者没有，后者有
B.前者有，后者没有
C.都有
D.都没有

【答案】：C

56、搬运工负重徒步上楼，刚开始保持匀速，用了30秒爬了两层楼（中间不休息）；之后每多爬一层多花5秒，多休息10秒，那么他爬到七楼一共用了多少秒？（　　）
A.220
B.240
C.180
D.200

【答案】：D

57、足球比赛的积分规则为：胜一场积 3 分，平一场积 1 分，输一场积 0 分。某球队共进行了 8 场比赛，积 10 分。假设该球队最多输 2 场，则其最多胜：（）

A.1 场

B.2 场

C.3 场

D.4 场

【答案】：B

58、淹没：水（　　）

A.监禁：牢房

B.埋葬：泥土

C.结冰：冰箱

D.围攻：部队

【答案】：B

59、所有能干的管理人员都关心下属的福利，所有关心下属的福利的管理人员在满足个人需求方面都很开明；在满足个人需求方面不开明的所有管理人员不是能干的管理人员，由此可以推出（　　）。

A.不能干的管理人员关心下属的福利

B.有些能干的管理人员在满足个人需求方面不开明

C.所有能干的管理人员在满足个人需求方面开明

D.不能干的管理人员在满足个人需求方面开明

【答案】：C

60、某人购房用了 10 万元，现出租。每月租金的 25%用作管理费和维修金，年税为 3 800 元，到了年底，此人仍能用租金收入以购房款的 7%再投资，试问其月租为：（　　）

A.800 元

B.1 000 元
C.1 200 元
D.1

500 元

【答案】：C

61、人的素历与学历不同，学历是指一个人在学校的学习经历，而素历是一个人自身的素质训练经历。素历的好坏体现在情绪、心态、潜意识当中，是在竞争环境中决定胜负的关键因素。因此（　　）。

A.专门聘请失败企业的高层管理人员，看中的就是他们的素历

B.能够取得高学历的人,也就是普遍具有良好的素质

C.古今中外的成功人士,其素历无一不高于他们的学历

D.刚刚走出校门踏入社会的毕业生,大都没有较高素历

【答案】：A

62、园林工人用一辆汽车将 20 棵行道树运往一公里的地方开始种植，在 1 公里处种第一棵，以后往更远处每隔 50 米种一棵，该辆汽车每次最多能运 3 棵树，当园林工人完成任务时，这辆汽车行程最短（　　）米。

A.20800

B.20900

C.21000

D.21100

【答案】：C

63、利用虹膜来识别飞机乘客身份的做法事实上已经不是一件新鲜事了。虹膜扫描技术为什么比指纹及脸部识别等其他利用生物技术辨别真伪的方法要好呢？这样说吧，和所有识别技术一样，虹膜扫描技术必须在防范两种风险上找到平衡点：一是允许错误的人通过，另一个是拦住了没有问题的人。因此，这个系统需要找到尽可能多的对比点以降低第一种情况发生的几率——将冒名顶替者错认为是合法使用者而使他顺利通地，同时还得保证这些对比点尽可能独特，以减少后一种情况出现的几率——将合法使用者误解为冒名顶替者。不属于文章中的意思是（）。

A.虹膜识别技术已经被应用于识别飞机乘客的身份

B.虹膜识别技术优于指纹识别技术

C.个体虹膜的独特性使虹膜识别智能卡具务了识别乘客身份的功能

D.虹膜识别技术方便、准确，可以被广泛应用于其他领域

【答案】：D

64、孩子感冒时，鼻子和嗓子里黏液是由感冒病毒引起产生的。而乳制品只是粘在了嗓子眼里，让人感到有点不舒服。当孩子感冒肘，可以继续给他提供牛奶或其他乳制品。由此可见（　　）。

A.食用乳制品可以减缓孩子感冒带来的不适

B.孩子感冒时不能食用乳制品

C.孩子感冒时的不适与食用乳制品无关

D.食用乳制品会增加嗓子里黏液的产生

【答案】：C

65、关于我国书法艺术，下列说法不正确的是（　　）。

A.“颜筋柳骨”中的“柳”指的是柳宗元

B.“二王”指的是王羲之和王献之

C.“颠张醉素”说的是两位草书书法家

D.书法的五种字体是篆、隶、楷、行、草

【答案】：A

66、下列选项中，用热水比用冷水洗涤效果更好的是（

）。
A.有油渍的碗筷
B.有汗渍的衣服
C.有血渍的衣服
D.有农药残留的蔬菜

【答案】：D

67、本世纪30年代，人们开始试用瑞士化学家缪勒发明的滴滴涕。正当人们庆幸自己找到置害虫于死地的高效农药时，害虫的天敌也近乎绝迹了。同时，由于滴滴涕的残毒可以长期累积，应经引起遗祸无穷的世界性公害。上面一段话说明的道理是：（　　）
A.如果试用不当，高效农药的应用也会带来世界性的公害
B.滴滴涕已经被证明是一种对人类有害无益的农药
C.滥施高效农药对害虫的天敌也会造成毁灭性灾难
D.某些科学成果是把“双刃剑”，对其利用需持谨慎态度

【答案】：D

68、（　　）对于风险相当于精兵简政对于（　　）（　　）
A.亡羊补牢；效率
B.枕戈待旦；业绩
C.克己奉公；资源
D.曲突徙薪；成本

【答案】：D

69、芯片对于（　）相当于（　）对于书本
A.微电路；文字
B.光刻机；印刷机
C.光刻；编辑
D.手机；纸张

【答案】：D

70、希望得到珍贵的宝石吗？那就去黑洞附近碰碰运气吧。天文学家日前在观测中发现，一些特大质量的黑洞就如同宇宙中的“宝石工厂”，喷射出大量的水晶、红宝石和蓝宝石。这一发现将揭开构成宇宙的第一批恒星的尘埃的来源之谜，同时也为生命的物质之源找到了起点。 据美国《科学日报》10 月 10 日报道，一个由多国研究人员组成的小组利用美国国家航空航天局（NASA）的斯皮策太空望远镜对一个编号为 PG2112+059 的类星体进行了观测，它位于距离地球约 80 亿光年远的一个星系中央。研究人员发现了沙子、玻璃、水晶、大理石和红宝石之类的矿物存在的迹象。由于这些物质在太空的恶劣的环境中无法长时间保留，因此这表明它们是刚形成的。 天文学家认为，星际尘埃逐渐聚集形成了恒星、行星、小行星、彗星等天体，随后才有了地球上的生命体。如今分布在宇宙角落的星际尘埃被认为是与太阳类似的巨大古老恒星在演化到超新星阶段、衰亡爆炸时产生的，但是在 137 亿年“高龄”的宇宙的形成之初，形成那些原始恒星的尘埃又从何而来呢？ 一种观点认为，这些尘埃来自类星体。这种有“宇宙怪物”之称的天体发现于上世纪六十年代，它的光谱似行星状星云但又不是星云，外形像星团又不是星团，发出的射电如星系又不是星系，它的内部呈螺旋状结构，中心是质量超大的黑洞，周围环绕着尘埃密布的环状星云。科学家认为它们是已知的最为活跃明亮的、正在形成中的星系，黑洞的强大吸引力将物质吸引进去，而由此产生巨大气压又形成“黑洞风”将物质吹离。就是在这场从未停歇的宇宙“拔河比赛”中，催生了恒星和新元素的出现。 最新的观测结果为这一理论提供了有力的证据。研究报告主要作者、英国曼彻斯特大学西斯卡-马克维克-肯普说：“我们惊讶的发现那些刚形成的尘埃是从特大质量的黑洞中吹出的风中来的。世界万物最终都来自宇宙尘埃，这揭开了我们来自哪里的所有疑问。”另一名研究小组成员、洛杉矶加州大学的莎拉?盖拉格尔则表示：“类星体就像《芝麻街》中的‘甜饼怪’，它们以风的形式喷射出的物质似乎比它们吸入的物质更多。” 这项研究的报告将发表在本月出版的《天体物理学杂志》上。研究人员还计划在其他类星体周围寻找尘埃的踪迹以进一步证明他们的发现，他们认为，也有可能类星体并不是早期宇宙唯一的尘埃来源。马克维克-肯普表示：

“在某些环境下，超新星可能对尘埃形成更重要，而类星体可能在另外一些环境中显得作用更大。” 关于黑体的表述中，错误的一项是

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：
https://d.book118.com/458067073024007051