

2025年山西省侯马市事业单位考试(自然科学专技类C类)职业能力倾向测验知识点试题

第一部分 单选题(150题)

- 1、下列关于公务员纪律的说法中，错误的是：（ ）
- A. 对违纪的公务员的处分可以有警告、记过、记大过、降级、撤职和开除等形式
 - B. 对公务员的处分决定应以书面形式通知公务员本人
 - C. 公务员的违纪行为严重的，可能构成刑事犯罪
 - D. 公务员虽然不能从事经商、办企业以及参与其他营利性的经营活动，但可以在企业和营利性事业单位兼任职务

【答案】：D

- 2、从所给选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定得规律性（ ）。
- A. A
 - B. B
 - C. C
 - D. D

【答案】：B

- 3、依次填入下列各句括号中的词语。最恰当的一组是()。(1)在未来中国的经济改革中合理调整利益关系，不断协调利益矛盾，科学() 利益群体，将在很大程度上影响中国经济增长的进程。(2)不同的人对同样的成果会有不同的评价，但是在众多的评价中，我们通常特别() 该成果所属的技术领域中的行家的评价。(3)我们必须看到，当代文化的这种转向() 与电子传媒的兴起息息相关，但促成这种转向的实现还有更为深刻的现实动因和社会背景。

- A. 调整 关注 纵然
- B. 整合 关心 纵然
- C. 整合 关注 固然
- D. 调整 关心 固然

【答案】： C

- 4、甲、乙工程队需要在规定的工期内完成某项工程。若甲队单独做，则要超工期 9 天完成；若乙队单独做，则要超工期 16 天才能完成；若两队合做，则恰好按期完成。那么，该项工程规定的工期是（ ）
- A. 8 天
 - B. 6 天
 - C. 12 天
 - D. 5 天

【答案】： C

- 5、某企业有员工 500 人，其中 60%的员工是男性，则该企业男员工比女员工多（ ）人。
- A. 100
 - B. 200
 - C. 300
 - D. 400

【答案】： A

- 6、人们长时间处在较大的压力状态下，身体、心理状态都会产生一定的变化。以下人们在长时间压力状态下的反应，最为常见的是（ ）。

- A. 一直保持亢奋的精神状态
- B. 保持一段时间的比较投入的状态后，精神和体力状态急剧下降
- C. 一直保持比较抑郁的状态
- D. 比较长时间的压抑状态之后，精神和体力状态达到高峰

【答案】： B

7、 $3 \times 999 + 8 \times 99 + 4 \times 99 + 8 + 7 = (\quad)$

- A. 3840
- B. 3855
- C. 3866
- D. 3877

【答案】： A

8、 中国摄影协会所属的法人类别是 () 。

- A. 机关法人
- B. 事业单位法人
- C. 社会团体法人
- D. 企业法人

【答案】： C

9、 玻璃瓶对于 () 相当于 () 对于秋播作物

- A. 石英砂； 农作物
- B. 塑料瓶； 水生植物
- C. 广口瓶； 大棚作物
- D. 饮料瓶； 春播作物

【答案】： C

10、2,3,4,15,56, ()

- A. 285
- B. 235
- C. 245
- D. 225

【答案】：A

11、在发生了若干起由于汽车本身质量问题而导致的严重事故之后，某汽车公司开始针对导致事故发生的技术原因在全球范围内召回旗下部分系列的产品。鉴于事故造成的严重后果，这种举措也许短时间内并不能重新赢回消费者对其品牌的信赖，但亡羊补牢的措施总算没有使其遭到所有人的抛弃。由此可以推知（ ）。

- A. 该公司旗下其他系列的产品不存在类似的质量问题
- B. 亡羊补牢的措施终究会使消费者对该公司的信赖回升到原有水平
- C. 消费者对该公司及其产品信赖，部分原因在于它能够较好地处理出现的问题
- D. 该公司召回产品的目的是避免因同类质量问题再次出现事故

【答案】：C

12、我国提出“创新、协调、绿色、开放、共享”五大发展理念。下列措施体现五大发展理念的是（ ）。①建设粤港澳大湾区②强化知识产权创造与保护③“一带一路”建设④降低农村学生辍学率⑤淘汰黄标车和老旧车⑥精准扶贫

- A. ①③⑤
- B. ②④⑤⑥
- C. ②③④⑤⑥
- D. ①②③④⑤⑥

【答案】：D

13、煤燃烧后的产物主要是 CO₂，也含有一定量的 SO₂，还可能含有 CO。某市环保部门监测发现，该市郊区的火力发电厂（以煤为燃料）周围的树木枯萎情况比上一年严重。造成树木枯萎的最主要原因可能是：

：

- A. CO 的超标排放
- B. CO₂ 的超标排放
- C. 排放 SO₂ 导致的酸雨
- D. 排放 CO₂ 导致的酸雨

【答案】： C

14、工厂组织职工参加周末公益活动，有 80%的职工报名参加。其中报名参加周六活动的人数与报名参加周日活动的人数比为 2 : 1，两天的活动都报名参加的人数为只报名参加周日活动的人数的 50%。问未报名参加活动的人数是只报名参加周六活动的人数的（ ）。

- A. 20%
- B. 30%
- C. 40%
- D. 50%

【答案】： C

15、经过一段时间的侦察，公安人员在工业园附近，一举（ ）了这个特大地下制毒工厂。

- A. 查处
- B. 整顿
- C. 拆毁
- D. 捣毁

【答案】： D

16、当代环境伦理学是一个富有开放性和包容性的新科学，形成了多种理论模式和学说。这些模式、学说既包括现代人类中心主义即浅环境论也包括非人类中心主义即深环境论，还有可持续发展环境伦理观。可持续发展环境伦理观在主张人与自然和谐统一的整体价值观方面与深环境论中的环境整体主义是一致的，不同之处在于可持续发展环境伦理观在强调人与自然和谐统一的基础上，更承认人类度环境的保护作用和道德代理人的责任，以及一定社会中人类行为的环境道德规范。可持续发展环境伦理观对现代人类中心主义和非让人类中心主义采取了一种整合态度。它汲取了生命中心论、生态中心论等非人类中心主义关于“生物/生态具有的内在价值”的思想，承认自然不仅具有工具价值，也具有内在价值，但又不把内在价值仅归于自然自身，而提高为人与自然和谐统一的整体性质。这样，由于人类与自然是一个和谐统一的整体，那么，不仅是人类，还有自然，都应该得到道德的关怀。另一方面，可持续发展环境伦理观在人与自然和谐统一的整体价值观的基础上，承认现代人类中心主义关于人类所持有的“能动作用”，承认人类在这个统一整体中占有得到的代理人和环境管理者的位置。这样，就避免了非人类中心主义在实践中所带来的困难，使之更具有实用性。在共同承认自然的固有价值和人类的实践能动作用的基础上所形成的人与自然的整体价值观是可持续发展环境伦理观的理论基础。现代生态学和系统科学研究表明，自然界（包括人类社会在内）是一个有机整体，生命系统表现为网络格局。自然界的组成部分，从物种层次、生态系统层次到生物圈层次都是相互联系、相互作用和相互依赖的，任何生物都有内在的目的性，都以其各自的方式在整体生态关系中实现其自然的善。因此，任何生物和自然都拥有其自身的固有价值（固有价值是一种实体为获得自身的善而独立于人类评价这目的的价值）。生物和自然所拥有的固有价值应当是她们享有道德地位并获得岛的关怀，成为道德顾客。可持续发展环境伦理观把道德共同体从人扩大到“人-----自然”系统，把道德对象的范围从人类扩大到生物和自然，与此同时，由于只有人类才具有实践的能动性，才具有自觉的道德意识，才能进行道德选择和做出道德决定，所以只有人是道德的主体。作为道德代理人的人类，应当珍惜和保护

生物与自然，承

【答案】：B

17、进一步（ ）地域特色，进行特色打造和品位提升是名镇名村创建工作的目的之一。

- A. 挖掘
- B. 探索
- C. 发掘
- D. 摸索

【答案】：A

18、同样价格的某商品在4个商场销售时都进行了两次价格调整。甲商场第一次提价的百分率为 a ，第二次提价的百分率为 b （ $a>0$ ， $b>0$ ，且 ab ）；乙商场两次提价的百分率均为 $(a+b)$ ；丙商场第一次提价的百分率为 $(a+b)$ ，第二次提价的百分率为 $(a+b)$ ；丁商场第一次提价的百分率为 b ，第二次提价的百分率为 a ，两次提价后该商品售价最高的商场是（ ）

- A. 甲商场
- B. 乙商场
- C. 丙商场
- D. 丁商场

【答案】：B

19、某学校的全体学生刚好排成一个方阵，最外层人数是108人，则这个学校共有多少名学生？（ ）

- A. 724
- B. 744
- C. 764
- D. 784

【答案】：D

20、小张乘坐的小船在平静的湖面上匀速行驶，他在甲板上竖直跳起后下落，则下落点（

)

- A. 在起跳点
- B. 在起跳点前
- C. 在起跳点后
- D. 位置不确定

【答案】： A

21、国家“十二五”规划纲要提出，要积极稳妥推进城镇化，把（
）作为推进城镇化的重要任务。

- A. 符合落户条件的农业转移人口逐步转为城镇居民
- B. 促进农村转移人口城镇就业
- C. 合理控制大中城市的农业转移人口流入
- D. 鼓励和支持中西部地区、中小城市发展

【答案】： A

22、8297436 5746382 9703158 ()

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

【答案】： C

23、若半径不相等的两个圆有公共点，那么这两个圆的公切线最多有
()。

- A. 1 条
- B. 2 条
- C. 3 条
- D. 4 条

【答案】：C

24、历史证明每一轮经济危机都伴随着一场深刻的技术革命然后逐渐走出低谷,并开始复苏。不得不承认,

金融危机让“中国制造”遭遇空前危机,这造成的直接结果是各地区都在抓产业升级,但同时新的问题出现了,在“抓大放小”的惯性思维下,不少人认为产业升级是大企业的事,与中小企业没有多大干系,显然这是一种误读,产业升级的核心动力是科技创新,而中小企业是科技创新最为活跃的力量。这段文字主要说明了()。

- A. 产业升级过程中,中国企业面临的新问题
- B. 产业升级过程中,离不开中小企业的参与
- C. 技术变革是企业度过金融危机的最好手段
- D. 产业升级是使“中国制造”渡过金融危机的关键

【答案】： B

25、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

26、毫无疑问，睡眠对于每个人都必不可少，但在一些 情况下，我们需要抛开生物节律的 ，长时间保持清醒状态。头悬梁、锥刺股固然可行，但过于_____。这时人们就不得不借助一些促清醒的药物。依次填入划线部分最恰当的一项是()。

- A. 意外 局限 得不偿失
- B. 非常 限制

矫揉造作

- C. 特殊 安排 强人所难
- D. 极端 束缚 触目惊心

【答案】：D

27、以下属于限制性行政指导的是（ ）。

- A. 建议科学种田
- B. 抑制物价暴涨
- C. 提倡晚婚晚育
- D. 禁止在公共场合吸烟

【答案】：D

28、在犯罪客体的分类中，把某一类犯罪行为所共同侵犯的客体称为（ ）。

- A. 一般客体
- B. 同类客体
- C. 直接客体
- D. 间接客体

【答案】：B

29、研究者发现细菌就像人类的简化版，他们有自我意识，有自己的语言，群居，既交友也树敌，喜欢偷窥邻居家的隐私，还能以讹传讹，甚至杀害手足，各种细菌在自己的地盘上各司其职，相互配合，促进社会的稳定。如果以下各项为真，最能质疑上述论断的是（ ）

- A. 通过释放某种物质，细菌可召集群体成员执行各种任务
- B. 细菌的生活极其单调，不在单独进食，就在自我繁殖
- C. 新型研制的阻断细菌交流的药物可以替代普通的抗菌素
- D. 霍乱、肺炎和食物中毒，实际就是各种细菌聚集的后果

【答案】： B

30、法门寺：（ ）相当于（ ）：南京

- A. 西藏；塔尔寺
- B. 拉萨；大昭寺
- C. 宝鸡；栖霞寺
- D. 开封；灵隐寺

【答案】：C

31、净水器 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 汽缸

- A. 滤芯；蒸汽机
- B. 设备；元件
- C. 家庭；发动机
- D. 自来水；活塞

【答案】：A

32、下列不属于县市级以上行政机关政务公开的内容的是（ ）。

- A. 主要领导成员的履历、分工
- B. 政府以监督为目的的监督对象的调查信息
- C. 在制定发展战略、规划、政策过程中形成的记录、报告、咨询意见等
- D. 政务公开服务机构的名称、办公地点、办公时间及联系方式

【答案】：C

33、马太效应：任何个体、群体或地区，一旦在某一个方面（如金钱、名誉、地位等）获得成功和进步，就会产生一种积累优势，就会有更多的机会取得更大的成功和进步。根据上述定义，下列不属于马太效应的是：

- A. 教授、专家越是有名，得到的科研经费越多，社会兼职越多
- B. 国家总是重点投资建设名校，那些投入充分而硬件和软件占绝对优势的学校想不继续成为名校恐怕都很困难
- C. 在股市狂潮中，赚的总是庄家，赔的总是散户，普通大众的金钱，就会通过这种形式聚集到少数人手中
- D. 陈经理喜欢买彩票，最近他连买连中，买了新车，邻居羡慕之余纷纷向他讨教选号方法

【答案】： D

34、中国桥的历史悠久，发展于隋，兴盛于宋。下列描述所指的中国四大名桥依次是（ ）。

- A. 广济桥 卢沟桥 赵州桥 洛阳桥
- B. 洛阳桥 赵州桥 卢沟桥 广济桥
- C. 广济桥 洛阳桥 卢沟桥 赵州桥
- D. 洛阳桥 卢沟桥 广济桥 赵州桥

【答案】： C

35、科学家发现大洋底部的裂陷扩展从来没有停止过，这个发现可能会解答一个曾引起人们关注的问题。地球每天的时间都比前一天延长 $1/700$ 秒，即每过一年，一天要延长0.5秒，据此预测，再过2亿年，一年将只有250天了。对“一个曾引起人们关注的问题”的“解答”，最准确的是：（ ）

- A. 大洋底部裂陷扩展，地球自转速度减慢
- B. 大洋底部裂陷扩展，地球运行时间缩短
- C. 大洋底部裂陷扩展，地球运行时间延长
- D. 大洋底部裂陷扩展，地球自转速度加快

【答案】： A

36、茶中的鞣酸与钙片中的葡萄糖酸钙在胃肠里容易扭成一团，生成鞣酸钙不能被小肠吸收，这意味着想补充钙时吃钙片后再喝茶（

)。

- A. 是非常好的
- B. 有利于消化
- C. 一点用处也没有
- D. 是迫不得已

【答案】：C

37、第一、二批示范片的自然村中，完成率差距城人的足（ ）。

- A. 村庄规划编制
- B. 村庄环境卫生
- C. 自来水建设
- D. 群众参与共谋共建情况

【答案】：C

38、去年下半年以来，一场始发于西方国家的金融危机席卷全球，这场危机对我国经济也产生了影响，下列情形最有可能是直接受国际金融危机影响的是（ ）。

- A. 某大型外贸型玩具加工厂由于用工短缺，不得已减少国外订单数量
- B. 吴老板经营的小型豆制品加工厂由于资金短缺，无法得到银行贷款而倒闭
- C. 由于市场对钢材需求的增加，某钢厂预计今年上半年的销售额将出现上涨
- D. 因为出口订单缩水，某服装生产企业裁员 35%，并拟降低管理层年薪

【答案】：D

39、某市居民生活用电每月标准用电量的基本价格为每度 0.50 元，若每月用电量超过标准用电量，超出部分按其基本价格的 80%收费，某户九月份用电 84 度，共交电费 39.6 元，则该市每月标准用电量为（

)。

- A. 60 度
- B. 65 度
- C. 70 度
- D. 75 度

【答案】： A

40、 () 对于书房相当于锅碗瓢盆对于 ()

- A. 卧室 餐桌
- B. 书籍 餐厅
- C. 文房四宝 厨房
- D. 线装书 厨具

【答案】： C

41、 张村去年春季植树 500 棵， 成活率为 85%。 去年秋季植树的成活率为 95%， 已知去年春季植的树比秋季多死了 25 棵， 这个村去年植树共活了多少棵？ ()

- A. 1375
- B. 1250
- C. 950
- D. 750

【答案】： A

42、 2， 14， 84， 420， 1680， ()

- A. 2400
- B. 3360
- C. 4210
- D. 5040

【答案】：D

43、水牛：牲畜：乡村（ ）

- A. 小鸟：鸣叫：树林
- B. 生物：鱼虾：湖水
- C. 台灯：书本：书桌
- D. 母鸡：家禽：打谷场

【答案】：D

44、以下不能反映区域自然地理环境影响人们的生产方式、生活习惯、文化传统等方面的一句话是（ ）。

- A. 靠山吃山，靠海吃海
- B. 一方水土养一方人
- C. 早穿皮袄晚穿纱，围着火炉吃西瓜
- D. 要想富先修路

【答案】：D

45、中国共产党将减租减息政策改为没收地主土地分配给农民政策的文件是（ ）。

- A. 《中共闽西第一次代表大会决议》
- B. 《关于清算减租及土地问题的指示》
- C. 《中国土地法大纲》
- D. 《中华人民共和国土地改革法》

【答案】：C

46、637951， 59736， 6795， 976， （ ）

- A. 96
- B. 69
- C. 76
- D. 67

【答案】：B

47、长城：中国：古迹（ ）

- A. 开发商：银行：金融
- B. 教室：学生：专家
- C. 茶杯：茶壶：茶叶
- D. 大脑：人体：器官

【答案】：D

48、下列对于司法术语说明错误的是（ ）

- A. 案结事了—司法解决的根本性
- B. 有告必理—司法解决的普遍性
- C. 不告不理—司法活动的被动性；
- D. 一事不再理—司法程序的终结性

【答案】：B

49、真诚永远都像镜子一样，当你真诚面对观众时，观众肯定会读到你的真诚；即便你存在错误和自己没有发现的过失，那可能是智力问题，或者是现有的行为模式和智力结构所无法避免的，公众也会原谅。本句的主旨是（ ）

- A. 无论正确错误都应该真诚面对观众
- B. 公众能读懂你的真诚
- C. 真诚面对观众，观众会原谅你的错误
- D. 真诚是镜子

【答案】：A

50、交通控制表示停止的灯是红灯，公共场所的安全门上是红灯，自行车、汽车的尾灯也是红灯。这些地方使用红灯的主要原因是（

)。

- A. 红光鲜艳，易识别
- B. 红光波长长，穿透能力强，远处可以看到
- C. 红光波长短，穿透能力强，远处可以看到
- D. 从心理上分析，红光使人易警觉、兴奋

【答案】：B

51、将下列选项中的词语依次填入横线处，最恰当的一组是（）。

- A. 焦躁纹理
- B. 躁动纹理
- C. 躁动波澜
- D. 焦躁波澜

【答案】：C

52、什么书算得上畅销？可能有人会想到热络一时的《秘密花园》或成为热门 IP 小说的《盗墓笔记》。不过，吉尼斯世界纪录管理机构 12 日在伦敦宣布。《新华字典》获得“最受欢迎的字典”和“最畅销的书（定期修订）”两项吉尼斯世界纪录。对此，著名文化学者张颐武在接受中新网记者采访时表示，“这个结果很客观，这说明_____。”

- A. 新华字典具有巨大的市场潜力，可以带来很好的经济效益
- B. 中国人越来越喜欢学习，购书选择方面更加喜欢工具书
- C. 汉语正在成为越来越重要的语言工具，也从一个侧面反映了汉语影响力的提升
- D. 中文工具书越来越得到国际社会的认可和欢迎

【答案】：C

53、2，3，13，175，（

)

- A. 30625
- B. 30651
- C. 30759
- D. 30952

【答案】： B

54、 0， 4， 16， 40， 80， ()

- A. 160
- B. 128
- C. 136
- D. 140

【答案】： D

55、“海洋六号”探测船从珠江口驶入海域时，以下说法正确的是 ()

- A. 由于始终行驶在水面上，船体所受浮力不变
- B. 海水密度更大，所以船体所受浮力也更大
- C. 船身驶入海水的体积变小，所受浮力变小
- D. 船身驶入江水的体积更大，所受浮力更大

【答案】： A

56、 100， 82， 66， 52， ()

- A. 40
- B. 36
- C. 32
- D. 26

【答案】： A

57、老王的四个儿子老大、老二、老三和老四有一人买彩票中了大奖，有人问他们时，老大说“中大奖的可能是老三也可能是老四”，老二说“老四中了大奖”，老三说“我没有重大奖”，老四说“中大奖的肯定不是我”，了解儿子的老王说“他们中有三位不会说谎话”。若老王说的正确，则中大奖的为（ ）

- A. 老大
- B. 老二
- C. 老三
- D. 老四

【答案】：D

58、如果一直往上看的话，就会觉得一直在下面；如果一直往下看的话，就会觉得一直在上面；如果一直觉得在后面，肯定是一直在向前看。目光决定不了位置，但位置却永远因为目光而存在。关键是，即使我们处于一个确定的位置，目光却仍然可以投往任何一个方向。符合这段文字的寓意的是：（ ）

- A. 即便现在处于逆境，我们也应当积极面对未来
- B. 我们应当树立远大目标来鼓励自己并为之努力
- C. 我们应当切实地认识自己，不要为虚无的幻想所牵绊
- D. 不论是何时、何地、何种情况，我们都应当独立地进行思考正确认识自己，不被虚幻迷惑

【答案】：C

59、5月份，全国房地产开发景气指数（简称“国房景气指数”）为105.07，比4月份回落0.59点，比去年同期提高9.13点。从分类指数看：房地产开发投资分类指数为105.56，比4月份提高0.62点，比去年同期提高12.43点；本年资金来源分类指数为116.69，比4月份回落1.46点，比去年同期提高20.07点；土地开发面积分类指数为90.15，比4月份提高1.70点，比去年同期回落2.40点；商品房空置面积分类指数为103.48，比4月份提高1.70点，比去年同期提高14.43点；房屋施工面积分类指数为111.36，比4月份回落0.49点，比去年同期提高17.43点。

- A. 0.7

B. 1. 32

C. 1.

【答案】：A

60、去年，公众看到的是国家领导人关注民生、不忘民生的亲民之情。过去的一年被誉为中国的“民生年”。由于民生得到前所未有的关注，法规建设也加速前行。民生年促进了《劳动合同法》、《就业促进法》、《城乡规划法》、《职工带薪休假条例》等民生法规的制定，一批重要法律将在今年内实施。人们从这些法律的实施中更加清晰的看到中国经济发展的轨迹，聆听到社会进步的足音。年内实施的法律有（ ）。

- A. 《土地管理法》、《物权法》、《劳动合同法》、《企业所得税法》
- B. 《城乡规划法》、《社会保险法》、《公务员法》、《土地管理法》
- C. 《土地管理法》、《治安管理处罚法》、《学校法》、《反垄断法》
- D. 《劳动合同法》、《企业所得税法》、《反垄断法》、《城乡规划法》、《就业促进法》

【答案】：D

61、1, 2, 2, 4, 8, 32, ()

- A. 64
- B. 128
- C. 256
- D. 512?

【答案】：C

62、的题有（ ）道。

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

【答案】： C

63、根据《宪法》和《物权法》，下列自然资源中不专属于国家所有的财产是：（ ）

- A. 矿藏
- B. 土地
- C. 水流
- D. 海洋

【答案】： B

64、ABO 血型 对于（ ） 相当于（ ） 对于 原子核

- A. 输血；中子
- B. 抗原；物质
- C. 化验；实验
- D. 红细胞；同位素

【答案】： D

65、不少作家的书名是从前人的佳辞名句化用而来的。下列对应不正确的是（ ）。

- A. 袁枚《子不语》——《论语》
- B. 琼瑶《在水一方》——屈原《离骚》
- C. 茅盾《霜叶红于二月花》——杜牧《山行》
- D. 安意如《人生若只如初见》——纳兰性德《木兰花令·拟古决绝词》

【答案】： B

66、覆水难收对于（ ）相当于城门失火，殃及池鱼对于（ ）

- A. 垄断；边际效用
- B. 沉没成本；负外部效应
- C. 固定成本；绝对优势
- D. 机会成本；比较优势

【答案】：B

67、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。

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/558052133067007051>