

1. 2011年3月，日本强地震造成核泄漏。为降低和防止核泄漏造成的危害，发生核泄漏时，下列做法中**不正确**的是：
- A. 离开核泄漏地区后，要换衣服和鞋子并将其放在塑料袋中
  - B. 食品不暴露在空气中，而是放在密闭的容器内或冰箱里保存
  - C. 进入被放射物质污染的地区时，使用手帕、毛巾等捂住口鼻
  - D. 将从核泄漏国家回来的人员隔离，避免他人受到放射性元素的伤害

**【答案】D**

**【解题思路】**

第一步，本题考查核泄漏相关知识并选错误项。

第二步，核辐射不是传染病，不会因接触人体而受到影响，故不需要对人员进行隔离。因此，选择D选项。

**【拓展】**

A项：暴露在核泄漏区域的衣物会携带放射性物质，离开时换下是为避免携带出的放射性物质对人体造成伤害。

B项：核泄漏后放射性物质可通过消化道吸收进入体内，食品应密封保存防止被辐射。

C项：核泄漏后放射性物质可通过呼吸进入体内，所以应用手帕、毛巾等捂住口鼻，避免放射性物质进入。

2. 在超市里常常看到牛奶装在方形的容器中出售，而碳酸饮料则常装在圆形的容器中出售。下列关于此现象的原因解释不合理的是：
- A. 视觉上圆形比方形更柔和舒缓，吸引更多的顾客购买
  - B. 圆柱形易拉罐下底可做成半球形凹槽以承受更大的压力
  - C. 牛奶通常需要存放在冷藏柜中，立方体容器更节约空间
  - D. 碳酸饮料通常直接用包装罐饮用，圆柱体拿在手里更舒服

**【答案】A**

**【解题思路】**

第一步，本题考查生活常识。

第二步，若圆形容器视觉上更能吸引顾客，那无论牛奶还是碳酸饮料都会选择圆形容器，无法解释二者容器不同的现象。因此，选择A选项。

**【拓展】**

B项：碳酸饮料中含有二氧化碳，内部压强大，圆形易拉罐底部的半球形凹槽可以承受更大的压力，避免罐体炸裂。

C项：牛奶保鲜期较短，需要置于冰箱储存，方形所占空间较圆形小，可以节省冰箱空间。

D项：顾客购买碳酸饮料后通常是直接饮用，圆形容器更便于手拿。

3. 怀特海说：科学研究的概率是999个想法会没有任何结果，可是，第1000个想法也许会改变世界。可见，好想法的产生不是\_\_\_\_\_的。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 随心所欲    B. 轻而易举  
C. 一蹴而就    D. 信手拈来

**【答案】C**

**【解题思路】**

第一步，根据“999个想法没有结果”“第1000个想法也许改变世界”可知，好的想法的产生需要漫长的过程，不是短时间能达成的。“可见”为结论引导词，前后构成因果关系，因此该空应体现“时间短”“能达成”这两层含义。

第二步，辨析选项。“随心所欲”表示想怎么做就怎么做；“轻而易举”强调不费力；“信手拈来”侧重于写文章轻松自如。这三个成语均无法体现“时间短”之意，排除A项、B项和D项。“一蹴而就”指一下子就能完成，强调时间短、能达成，符合文意。因此，选择C选项。

**【拓展】**

随心所欲：一切都由着自己的心意，想怎么做就怎么做。

轻而易举：形容事情很容易做。

一蹴而就：踏一步就成功，一下子就能完成。

信手拈来：随手拿来。多形容写文章时词汇或材料丰富，不费思索，就能写

出来。

4. 早在几千年前，人类已开始利用酵母来制作发酵产品。最早在市场上销售的产品是酵母泥，它的发酵速度快，但\_\_\_\_\_和使用不便，产品的商业化受到了一定的\_\_\_\_\_。从销售酵母泥算起，酵母制造工业已有 200 余年的历史了。酵母现已成为世界上研究最多的微生物之一，是当今生物技术产品研究开发的\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 保存 影响 支柱 B. 运输 限制 热点  
C. 销售 阻碍 关键 D. 制作 干扰 难点

【答案】B

【解题思路】

第一步，由第一空转折之前的句子可知，“酵母泥”已经生产出来了，且在市场上销售。“销售”或“制作”明显不合事理逻辑，排除C项和D项。

第二步，第二空根据“由于使用不便”可知，酵母泥受到不良的影响，最好填入一个消极色彩的词语。“影响”是中性词。“限制”有约束之意，含消极感情色彩，更切合文意。锁定答案为B项。

第三步，验证第三空，由“世界上研究最多”说明关注的程度高，“热点”符合语境，因此，选择B选项。

【拓展】

热点：国际上矛盾冲突较为激烈的地区；人们普遍感兴趣的事物或地方。

亮点：比喻有光彩而引人注目的人或事物。

5. 城墙是古代城市的标志，也是研究城市发展的独特角度。对中国城墙的描述，自古以来就大量出现在正史、方志、文学作品或绘图绘画中，并且是都城学、规划学、军事学等多门学科的重要研究对象，这说明城墙并非一堵“墙”那么简单。可以说，每一座古城墙，都是一本厚重的大书，每一块城砖、每一座城门、每一段护城河，都是这本大书中的一行一页。面对如此厚重的中国

城墙，我们当心存敬畏。

这段文字意在说明：

- A. 应对古城墙的文化遗产价值予以重视
- B. 古城墙的文化价值远高于其商业价值
- C. 亟须对现存的古城墙开展保护和研究
- D. 城墙为研究城市发展提供了独特视角

【答案】A

【解题思路】

第一步，分析文段。文段前三句话讲“城墙的地位、价值和重要性”，最后一句话告诉我们应该如何面对如此厚重的城墙，就是要“心存敬畏”。

第二步，文段是“分—总”结构，最后一句话是重点句。

第三步，比较选项，A项“对其价值予以重视”能与原文中“心存敬畏”构成同义替换。因此，选择A选项。

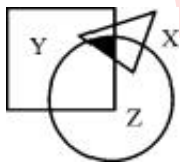
【拓展】

B项中的“商业价值”原文中没有提及。

C项中的“亟须”强调“急迫地”，而原文并没有体现“急”，而且对城墙的保护文段没有提到。

D项是原文第一句话的同义替换，并不是文段重点。

6. 如图所示，X、Y、Z分别是面积为64、180、160的三张不同形状的纸片。它们部分重叠放在一起盖在桌面上，总共盖住的面积为290。且X与Y、Y与Z、Z与X重叠部分面积分别为24、70、36。问阴影部分的面积是多少？



- A. 15
- B. 16
- C. 14
- D. 18

【答案】B

**【解题思路】**

第一步，标记量化关系“总共”。

第二步，设阴影部分的面积为 $x$ ，根据三集合容斥标准公式，可得

$$290 = 64 + 180 + 160 - 24 - 70 - 36 + x, \text{ 解得 } x = 16. \text{ 因此，选择B选项。}$$

7. 甲、乙、丙、丁四个队共同植树造林，甲队造林的亩数是另外三个队造林总亩数的 $\frac{1}{4}$ ，乙队造林的亩数是另外三个队造林总亩数的 $\frac{1}{3}$ ，丙队造林的亩数是另外三个队造林总亩数的一半，已知丁队共造林3900亩，问甲队共造林多少亩？

- |         |         |
|---------|---------|
| A. 9000 | B. 3600 |
| C. 6000 | D. 4500 |

**【答案】B**

**【解题思路】**

第一步，标记量化关系“是”、“是”、“是”。

第二步，由甲队造林亩数“是”另外三队的 $\frac{1}{4}$ ，可知甲队占总亩数的 $\frac{1}{4+1} = \frac{1}{5}$ ；

同理，乙队、丙队分别占总亩数的 $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{3}$ 。设甲、乙、丙、丁四个队共造林亩数为 $60x$ （5、4、3的公倍数），则甲、乙、丙三队分别造林

$$60x \times \frac{1}{5} = 12x、60x \times \frac{1}{4} = 15x、$$

$$60x \times \frac{1}{3} = 20x, \text{ 故丁队造林 } 60x - 12x - 15x - 20x = 13x。$$

第三步，由丁队造林3900亩，可得 $13x = 3900$ ，解得 $x = 300$ ，故甲队造林 $12 \times 300 = 3600$ 亩。因此，选择B选项。

8. 新月：满月：残月

- |             |             |
|-------------|-------------|
| A. 生产：销售：消费 | B. 含苞：怒放：凋零 |
| C. 早晨：中午：夜晚 | D. 春困：秋乏：冬眠 |

**【答案】B**

**【解题思路】**

第一步，确定题干逻辑关系。

“新月”、“满月”和“残月”是月亮这一主体随着时间推移而发生的变化，三者属于时间顺承的对应关系。

第二步，辨析选项。

A项，“生产”、“销售”和“消费”的主体不一致，排除；

B项，“含苞”、“怒放”和“凋零”是花朵随着时间推移而发生的变化，三者属于时间顺承的对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C项，“早晨”、“中午”和“夜晚”是对时间本身的形容，而不是某一事物发生的变化，排除；

D项，“春困”、“秋乏”和“冬眠”形容的是三个季节对人的影响，并不是人本身发生变化，排除。

因此，选择B选项。

【拓展】时间对应关系的常见考法：

(1) 同一事物随着时间变化而发生的变化，如，新月：满月：残月；

(2) 事情发展的时间顺序，且主体相同，如，下单：付款：签收；

(3) 事情发展的时间顺序，但主体不同，如，备课：授课：复习。

9. 有研究表明，要成为男性至少需要拥有一条Y染色体。3亿年前，男性特有的Y染色体在产生之际含有1438个基因，但现在只剩下45个。按照这种速度，Y染色体将在大约1000万年内消失殆尽。因此，随着Y染色体的消亡，人类也将走向消亡。

如果以下各项为真，最不能质疑上述论证的是：

A. 恒河猴Y染色体基因确实经历过早期高速的丧失过程，但在过去的2500万年内则未丢失任何一个基因

B. 男性即使失去Y染色体也有可能继续生存下去，因为其他染色体有类似基因可以分担Y染色体的功能

C. 人类进化过程中，可以找到单性繁殖或无性繁殖后代的方法，从而避免因基因缺失引发的繁殖风险

D. Y染色体存在独特的回文结构，该结构具有自我修复功能，可以保持丢失基因的信息，实现基因再生

【答案】A

【解题思路】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最不能质疑”，确定为不能削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：随着Y染色体的消亡，人类也将走向消亡。

论据：按照这种速度，Y染色体将在大约1000万年内消失殆尽。

第三步，辨析选项。

A项，无关选项。论点中的主体是人类，但是A项说的是恒河猴，并且没有表明恒河猴Y染色体基因与人类Y染色体基因的联系，论题不一致，不能质疑论点；

B项，削弱论点。说明即便是Y染色体消亡，人类也不会走向消亡，具有削弱作用；

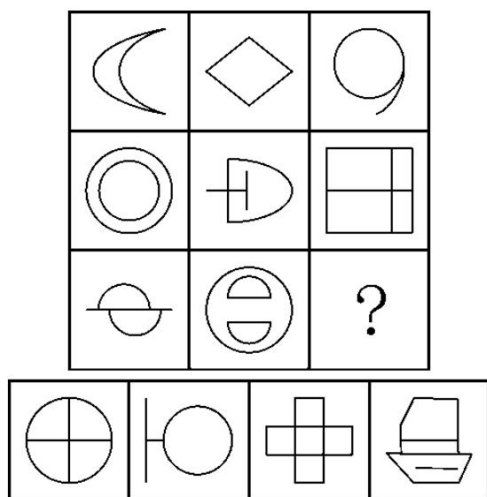
C项，增加反向论据。证明Y染色体基因消亡，仍然有办法繁殖，人类也不会走向消亡，具有削弱作用；

D项，否定原有论据。说明Y染色体基因可以实现再生，也就是说Y染色体不会消失殆尽，具有削弱作用。

因此，选择A选项。

---

10. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律



性:

A. A

B. B

C. C

D. D

**【答案】D**

**【解题思路】**

第一步，观察特征。

组成元素凌乱，优先考虑数量。

第二步，九宫格，横向规律较为常见，优先考虑。

第一行图形均能一笔画成，第二行图形均至少两笔画成（图1有2个部分，图2、图3奇点数均为4），第三行图形均至少三笔画成（图1有6个奇点，图2有3个部分），问号处图形应至少三笔画成。A、B项4个奇点，至少两笔画成，排除；C项0个奇点，能一笔画成，排除。

因此，选择D选项。

**【拓展】**1. 一笔画图形需满足两个条件：（1）图形为连通图；（2）奇点的个数为0或2。（连通图：指任意两个结点之间都有一个路径相连。奇点：如果由一个点引出的线条数为奇数，则该点为奇点。）

2. 对于多笔画图形来说，最少笔画数=奇点数/2。



2020国考红领培优A协议班课程体系							
商品名称	课程范围	红领培优A系列收费		红领培优A系列退费金额	协议退费时间	备注	
红领培优A笔面全程协议班	2020国考笔试+面试课程	49800元 (不住宿优惠4000元)		2020国考笔试不过退25000, 2020国考面试不过全退	笔试不过退费时间: 官方出2020国考面试名单后; 面试不过退费时间: 官方出2020国考录用公示名单后。	更多课程详询: 文档末端各地华图	
红领培优A笔面全程无限学	2020国考笔试+面试课程; 2020省考笔试+面试课程	69800元 (不住宿优惠6000元)		2020省考笔试不过退40000, 2020省考面试不过全退	笔试不过退费时间: 官方出2020省考面试名单后; 面试不过退费时间: 官方出2020省考录用公示名单后。		
红领培优A笔面全程无限学	2020国考笔试+面试课程; 2020省考笔试+面试课程; 其他考试的笔试+面试课程	69800元 (不住宿优惠6000元)		截止2020年6月30日前出公告的招考(详见协议), 笔试未过关退35000, 面试未过全退	退费时间: 官方出2020年上半年招考(截止6月30日前出公告的招考)的录用名单后。		
2020国考红领决胜协议班课程体系							
商品名称	课程范围	红领决胜A系列收费	红领决胜B系列收费	红领决胜C系列收费	红领决胜A/B/C系列退费金额	协议退费时间	备注
红领决胜全程营协议班(国考笔面)	2020国考笔试+面试课程	29800元	27800元	25800元	2020国考笔试不过退17000, 2020国考面试不过全退	笔试不过退费时间: 官方出2020国考面试名单后; 面试不过退费时间: 官方出2020国考录用公示名单后。	更多课程详询: 文档末端各地华图
红领决胜全程营协议班(国考+省考)	2020国考笔试+面试课程; 2020省考笔试+面试课程				2020省考笔试不过退15000, 2020省考面试不过退13000	笔试不过退费时间: 官方出2020省考面试名单后; 面试不过退费时间: 官方出2020省考录用公示名单后。	
红领决胜全程营协议班(国考+省考+上半年其他)	2020国考笔试+面试课程; 2020省考笔试+面试课程; 其他考试的笔试+面试课程				截止2020年6月30日前出公告的招考均未考上任何单位退费10000	退费时间: 官方出2020年上半年招考(截止6月30日前出公告的招考)的录用名单后。	

小编再来唠一叨: 我们的课程还有**事业单位、金融类、教师类、医疗类、专升本**等等, 看您方便在哪上课, 就联系我们下方的相关客服老师, 祝考试成



### 昆明华图

地址: 昆明市学府路178号华图教育(莲花宾馆斜对面)

客服热线: 0871-65521259 0871-65308833

网站: <http://yn.huatu.com>

### 玉溪华图

地址: 玉溪市东风南路40号五楼(玉溪市国税局正对面)

客服热线：0877-2050159 2295706 2295025 15334489902

网站：<http://yuxi.huatu.com>

### 楚雄华图

楚雄市团结路155号北浦 伟业广场E区三楼

客服热线：0878-3131037 18787825943 13354698280

网站：<http://chuxiong.huatu.com>

### 曲靖华图

曲靖市麒麟区南宁西路15号（区政府正对面院内二楼）

客服热线：0874-3196906 3109010 18687414696

网站：<http://qujing.huatu.com>

### 红河华图

蒙自市新客运站斜对面华风现代城3幢2楼华图教育

客服热线：0873-3191074 3191075 15208733703

网站：<http://honghe.huatu.com>

### 普洱华图

普洱市龙生路与茶苑路交叉口公园1号3楼

客服热线：0879-2140194 18908794320

网站：<http://puer.huatu.com>

### 版纳华图

景洪市宣慰大道108号大兴时代广场三楼华图教育

客服热线：0691-2157606 2157606 18988171534

网站：<http://banna.huatu.com>

### 临沧华图

云南省临沧市百树广场20幢附106（数码e条街下段）

客服热线：0883-2153681 15368832072 13988392365

网站：<http://lincang.huatu.com>

### 大理华图

大理州下关云鹤路下段与宾川路交叉口第三时空二楼（明珠广场斜对面）

客服热线：0872-2422365/2181608、13368721520、13368721356

网站：<http://dali.huatu.com>

### 丽江华图

丽江市香格里拉大道999号瑞鑫写字楼3楼（速8酒店3楼）

客服热线：0888-5394994 13388885964

网站：<http://lijiang.huatu.com>

### 昭通华图

昭阳大道钻石广场第一期7栋3楼

客服热线：0870--2124993 15398361697

网站：<http://yn.huatu.com>

### 文山华图

文山市普新路星光大道三楼（文山地税局对面）

客服热线：0876-2626203 15398314525

网站：<http://wenshan.huatu.com>

### 保山华图

保山市隆阳区兰城路130号数码港2楼

客服热线：0875-2139119 13378752762

网站：<http://baoshan.huatu.com>

### 德宏华图

芒市仙池路5号1楼华图教育（德宏原师专斜对面）

客服热线：0886-3887660 13368860440 13988643435

网站：<http://dehong.huatu.com>

### 迪庆华图

香格里拉市香巴拉大道9号（逸夫小学斜对面）

客服热线：0887-8811844 13378878654

网站：<http://diqing.huatu.com>

### 怒江华图

怒江州泸水市世纪鑫城福鑫超市三楼

客服热线：0886-3887660 13368860440

网站：<http://nujiang.huatu.com>

### 呈贡华图

呈贡大学城中央地区景明南路与万青路交叉口

客服热线：0871-65936787 13759547387

网站：<http://chenggong.huatu.com>