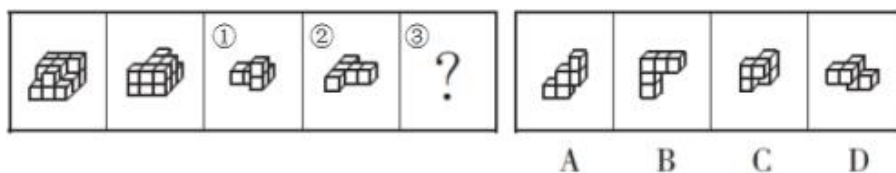


每日一练

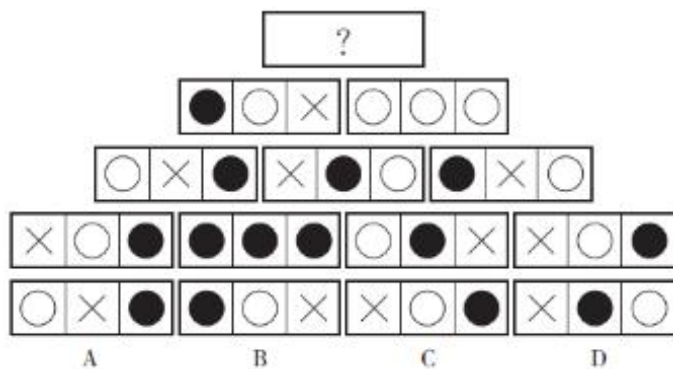
10月21号

1. 上海应急科技攻关项目“上海移动式核酸检测方舱实验室”正式交付使用。这是国内首个采用标准集装箱尺寸的 P2+移动式核酸检测实验室。实验室配备的检测设备来自国内企业研发生产。这一实验室首先交付使用的场所是（ ）。
 - A. 北京首都国际机场
 - B. 北京大兴国际机场
 - C. 上海虹桥国际机场
 - D. 上海浦东国际机场
2. 下列古代建筑工程按照建造时间先后顺序排列正确的一项是（ ）。
 - A. 都江堰 秦始皇陵 未央宫 大明宫
 - B. 秦始皇陵 都江堰 大明宫 未央宫
 - C. 未央宫 秦始皇陵 都江堰 大明宫
 - D. 大明宫 都江堰 秦始皇陵 未央宫
3. 植物生长素在细胞分裂和分化、果实发育、插条生根的形成和落叶过程中发挥比较重要的作用，这其中生长素的作用表现为两重性：既能促进生长，也能抑制生长。以下描述中，属于抑制生长的是（ ）。
 - A. 雌花形成
 - B. 叶片扩大
 - C. 伤口愈合
 - D. 果实脱落
4. 降噪耳机是指利用某种方法达到降低噪声的一种耳机，通常采用的降噪方式分为主动降噪和被动降噪。现在流行的“有源消声”这一技术就是利用声波叠加的原理消除噪声的。下列说法正确的是（ ）。
 - A. 采用硅胶耳塞等隔音材料来阻拦外界噪声是一种主动降噪
 - B. “有源消声”技术是一种被动降噪
 - C. “有源消声”是通过降噪系统产生与外界噪声完全相同的声波，将噪声中和的
 - D. “有源消声”是需要电子系统处理的
5. 某市农业农村局以甲公司经销的化肥抽检不合格为由，对该公司予以罚款并没收违法所得。甲公司在法定期限内既不申辩、提起行政复议和行政诉讼，又不缴纳罚款。在被法院强制执行后，甲公司向法院提起民事诉讼，要求化肥生产企业赔偿损失。一审、二审法院均认定该批次化肥为合格产品。甲公司败诉后，以民事判决书为证据，向该市农业农村局提起国家赔偿申请。关于本案，下列说法正确的是（ ）。
 - A. 甲公司在法定期限内放弃行政法律救济权利，应当自行承担损失
 - B. 实施强制执行的法院对处罚决定审查不严，应当赔偿甲公司的损失
 - C. 甲公司败诉后，以民事判决书为证据，向该市农业农村局提起国家赔偿申请，缺乏事实根据

- D. 市农业农村局应当返还罚款和没收的违法所得，其余损失由甲公司自行承担
6. 左图给定的是由相同正方体堆叠而成多面体的正视图和后视图，该多面体可以由①、②和③三个多面体组合而成，问以下哪一项能填入问号处？（ ）



- A. A
- B. B
- C. C
- D. D
7. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）。



- A. A
- B. B
- C. C
- D. D
8. 踢皮球：互相推诿
- A. 燕归巢：时过境迁
- B. 破天荒：闻所未闻
- C. 睁眼瞎：目不识丁
- D. 纸老虎：不堪一击
9. 形象：花容月貌
- A. 态度：前倨后恭
- B. 体格：虎背熊腰
- C. 行踪：闲云野鹤
- D. 环境：山清水秀
10. 抗疫：疫苗
- A. 修路：路基
- B. 投诉：诉状
- C. 反驳：数据
- D. 医疗：患者

11. 近年来, 全世界的水稻田中陆续出现了杂草稻, 它们直接导致稻田减产、品质下降, 灾害严重的稻田甚至大面积绝收。这种杂草稻是通过基因组变异去驯化并适应环境的, 有着正常水稻所不具备的强大生长优势。因此, 不少人认为它们的存在将严重影响正常水稻的产量。

以下哪项为真, 不能支持上述结论? ()

- A. 杂草稻与正常水稻外观上极难区分, 无法轻易清除
- B. 杂草稻米粒口感坚硬粗糙, 收割时混入这种“假米”, 稻米的品质将降低
- C. 杂草稻生长速度极快, 能迅速入侵到稻田中争夺资源, 严重影响水稻的产量与品质
- D. 杂草稻随水稻的生长而生长, 当该土地改种其他作物后, 它会立刻休眠, 直到这块地再次种植水稻后复活

12. 一些研究者认为, 亚洲冷战背景下菲律宾完全依赖美国提供的安全保障是其无法拒绝美国要求其出兵越南的深刻原因; 而避免直接卷入与自身利益不甚相关且存在严重风险的越战, 则是菲律宾选择只派遣少量民用工程兵部队, 但始终拒绝派遣战斗部队的深层次动机。

以下哪项如果为真, 能够反驳上述说法? ()

- A. 菲律宾向美国提出的出兵条件是美国为其提供安全保障
 - B. 菲律宾派遣工程兵出兵越南说明其与美国的同盟关系薄弱
 - C. 菲律宾派遣战斗部队出兵越南可能对自己产生严重的风险
 - D. 菲律宾不拒绝美国的出兵要求是因为经济严重依赖美国
13. 一项最新的研究认为, 适度饮酒会使大脑的控制本能放松, 激发创意与灵感。研究人员选取 70 名受试者进行了对比研究, 实验组喝下真正的啤酒, 对照组则喝了不含酒精的啤酒, 两种饮品无法辨别。在测试中, 实验组的得分更高。研究结果表明, 即使受试者只喝下了一小杯啤酒或葡萄酒, 血液酒精浓度仅仅达到 0.03%, 创意也会大大提高。

以下哪项如果为真, 最能削弱上述结论? ()

- A. 受试者饮酒后大脑的执行功能会不同程度地降低
 - B. 无论饮酒量为多少, 饮酒均不利于大脑学习新的知识
 - C. 绝大多数伟大的艺术作品都是作者在滴酒未沾的情况下完成的
 - D. 当人们专心致志想要解决某一问题时, 酒精使人不能思虑周全
14. 某出版商认为: 加工成本在近 5 年上升了 10%~12%; 原材料成本上升了 10%~13%; 销售及广告成本上升了 10%以上。将所有这些加起来的话, 总成本至少上升了 30%。这仅是对大型出版社而言, 如果是小出版社, 总成本至少上升了 40%。可见, 书价的上涨主要是成本的上涨造成的, 因此我反对提高作家的版权收入。

对上述论证的评价, 最恰当的是 ()。

- A. 未提供加工成本上涨的具体证据
 - B. 忽略了导致书价上涨的其他原因
 - C. 错误地计算了总成本上涨的比例
 - D. 忽略了对中型出版社的统计数据
15. 某科学家在研究意大利古比奥地区白垩纪末期地层中的黏土层时, 发现微量元素铈的含量比其他时期地层陡然增加了 30~160 倍, 之后人们从全球多处地点取样检测都得出同样结论: 白垩纪末期地层中铈元素含量异常增高的确是普遍性的。科学家据此推测, 在白垩纪末期有一颗巨大的小行星撞击了地球, 产生的尘埃遮天蔽日, 造成地表气候环境巨变, 从而导致了恐龙的灭亡。

以下哪项如果为真, 最能削弱上述科学家的推测? ()

A. 小行星一般由硅、铁类元素构成，巨大的小行星落在地球表面，即使经历漫长岁月也不可能踪迹全无

B. 白垩纪末期的岩层大部分是熔岩冷却形成的火成岩，而由小行星撞击地球产生的尘埃堆积而成的沉积岩只占地表的很小一部分

C. 铌元素不仅存在于地球外的天体，也存在于地壳内部

D. 已发现的恐龙和恐龙蛋化石全部存在于富含铌元素的黏土层下的地层中

16. 2, 4, 9, 28, (), 726

A. 125

B. 268

C. 489

D. 645

17. 1, 3, -1, -5, 11, ()

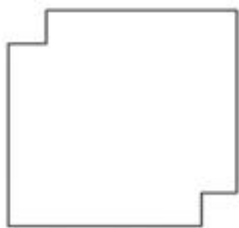
A. -49

B. -1

C. -61

D. 0

18. 劳动技能课上老师给出一道手工题：一张正方形纸片，在一对对角处各减去一个边长为 1 厘米的小正方形（如右图所示），想办法把这个缺角的正方形恰好剪成一些长 2 厘米、宽 1 厘米的小矩形，问初始的大正方形边长要多大时，任务才有可能完成？（ ）



A. 8

B. 15

C. 32

D. 以上答案都不对

19. 甲、乙两家园林公司共同完成两个项目。已知甲公司单独完成项目 I 需要 3 天，单独完成项目 II 需要 12 天；乙公司单独完成项目 I 需要 5 天，单独完成项目 II 需要 8 天，并且甲公司在开工后的第 2 天，因故停工 1 天。那么，两家公司共同完成两个项目最少需要多少天？（ ）

A. 6

B. $6\frac{2}{5}$

C. $6\frac{27}{40}$

D. $6\frac{9}{10}$

20. 某市地铁 1 号线、2 号线均是早上 6 点首发，分别间隔 4 分钟、6 分钟发一次车。小李每天上班的路线及所需时间为：早上从家步行 5 分钟到达地铁 1 号线 A 站乘车（列车从 1 号线起点到 A 站需行驶 15 分钟），15 分钟后到达 B 站，随后步行 4 分钟抵达 2 号线的起点站 C，

然后换乘 2 号线，20 分钟后到 D 站，最后步行 6 分钟到达公司。据此，小李在保证 9 点能到达公司的前提下，早上最迟离家时间是（ ）。

- A. 8:10
- B. 8:08
- C. 8:06
- D. 8:04

21. 甲、乙两车分别以 96 千米/小时、24 千米/小时的速度在一长 288 千米的环形公路上行

驶。如果甲、乙两车在同一地点、沿同一方向同时出发，甲每次追上乙时甲减速 $\frac{1}{3}$ ，而乙增速 $\frac{1}{3}$ ，则当甲、乙速度相等时甲所行驶的路程是（ ）。

- A. 950 千米
- B. 960 千米
- C. 970 千米
- D. 980 千米

22. 某单位举行象棋比赛，计分规则为：赢者得 2 分，负者得 0 分，平局各得 1 分，每位选手与其他选手各下一局。已知男选手数是女选手的 10 倍，而得分是女选手的 4.5 倍，则参加比赛的男选手数是（ ）。

- A. 40 人
- B. 30 人
- C. 20 人
- D. 10 人

23. 某次百分制考试共有 30 名考生参加，每人的成绩均为正整数，所有考生平均成绩为 80 分，且所有考生成绩均不相同。问成绩低于 60 分的考生最多有多少人？（ ）

- A. 7
- B. 8
- C. 9
- D. 10

24. 某停车场按以下办法收取停车费：

时间段	9:00~12:00	12:00~17:00	17:00~22:00	22:00~次日 9:00
每小时收费	10 元	5 元	10 元	2 元

小张整点将车辆驶入该停车场，并于整点驶出，停车费为 50 元，问他停车的时间长有多少种不同的可能性？（ ）

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

25. 某测验包含 10 道选择题，评分标准为答对得 3 分，答错扣 1 分，不答得 0 分，且分数可以为负数。如所有参加测验的人得分都不相同，问最多有多少名测验对象？（ ）

- A. 38
- B. 39
- C. 40

D. 41