

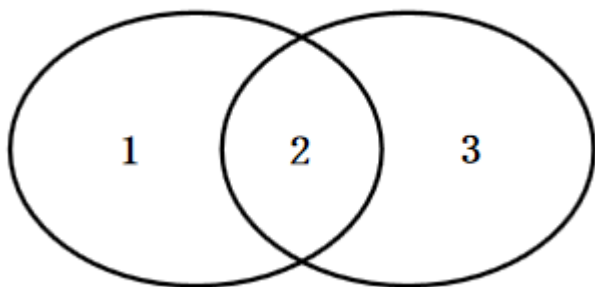
每日一练

10月17号

1.党的十九届五中全会于2020年10月26日至29日在北京举行，全会提到了到2035年基本实现社会主义现代化远景目标。这一远景目标包括基本实现新型工业化、信息化、（ ），建成现代化经济体系。

- A.数字化、城市化
- B.均等化、农业生态化
- C.智能化、集聚化
- D.城镇化、农业现代化

2.下图中①代表金砖国家，③代表联合国安理会常任理事国，则关于②所代表的国家说法正确的是（ ）。



- A.领土接壤
- B.官方语言相同
- C.属于同一大洲
- D.同属四大文明古国

3.2020年10月14日，习近平总书记在深圳经济特区建立40周年庆祝大会上发表讲话，对经济特区建设给予了充分肯定。下列关于经济特区建设的表述不准确的是（ ）。

- A.1978年12月，党的十一届三中全会作出把党和国家工作中心转移到经济建设上来、实行改革开放的历史性决策
- B.1979年7月，党中央、国务院批准广东、福建两省实行“特殊政策、灵活措施、先行一步”，并试办出口特区

C.1980 年 8 月，党和国家批准在深圳、珠海、上海、厦门设置经济特区

D.1988 年 4 月，党和国家批准建立海南经济特区

4.下列选项中，与“子非鱼，安知鱼之乐”中“子”含义相同的是（ ）。

A.执子之手，与子偕老

B.子曰诗云

C.子又生孙，孙又生子

D.我本汉家子

5.下列对我国“十四五”时期经济社会发展主要目标表述错误的是（ ）。

A.经济发展取得新成效和改革开放迈出新步伐

B.创新驱动取得新优势和国内市场形成发展新格局

C.民生福祉达到新水平和国家治理效能得到新提升

D.社会文明程度得到新提高和生态文明建设实现新进步

6.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 B C D

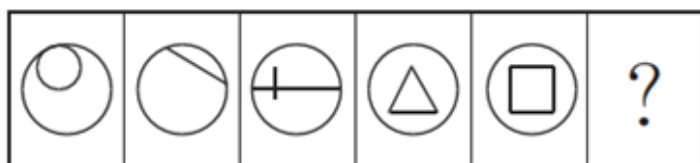
A.A

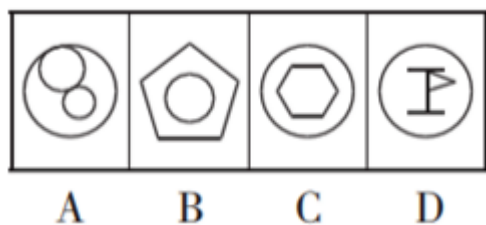
B.B

C.C

D.D

7.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

8.暴雨：冰雹：天灾

A.汽车：滑梯：玩具

B.归纳：总结：逻辑

C.舞蹈：歌剧：戏剧

D.没收：罚款：处罚

9.实践：认识

A.矛盾：发展

B.内因：外因

C.整体：部分

D.物质：意识

10.垃圾焚烧发电被列入国家发改委《可再生能源发展“十一五”规划》，有专家认为垃圾焚烧是一种安全环保的垃圾处理方式。

以下哪项如果为真，最能削弱上述专家观点？（ ）

A.焚烧垃圾产生的有机物无法自然分解

B.1吨生活垃圾焚烧后可以发电300度至500度

C.1吨生活垃圾焚烧后残留物只有原先的10%至15%

D.在日本，70%的生活垃圾被回收利用而不是被焚烧

11.一项研究发现，羽毛色彩丰富的鸟类比那些单一毛色的鸟类对环境的适应能力更强。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？（ ）

A.研究显示，拥有多样色彩的鸟类更容易求偶成功，从而在繁殖季节的交配频率更高

B.实验表明,色彩多而鲜艳的鸟类更容易被天敌发现,因此比单一色彩的鸟类更容易面临生存压力

C.研究发现,拥有不止一种色彩的鸟类能迅速地进化成新物种,这让他们能够在一个更广阔的环境中生存

D.生物学研究证实,羽毛色彩丰富的鸟类通常在生理学和行为学上都有差异,因此它们比单一色彩的鸟类更少选择群居生活

12.作记忆”训练可以提高智力。

以下哪项如果为真,最能削弱上述结论? ()

A.四组测试者接受训练前的智力水平不一样

B.随着接受训练时间的增长,智力提高的速度在减慢

C.可以通过其他任务对个体“工作记忆”进行训练

D.研究证实多项倒退任务能引起其他大脑功能的改进

13.传统观点认为,每天服用维生素 C 补充剂可有效预防感冒。但是,一项最新的研究发现,这种方法对于大多数人而言并没有明显效果。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论? ()

A.长期坚持运动的人比服用维生素 C 补充剂的人一年中感冒的次数要少,并且治愈得快

B.一般来说,大部分人平均一年感冒 2~4 次,服用维生素 C 补充剂者与不服用者感冒的几率相当

C.用维生素 C 补充剂能够使成年人患感冒的持续时间缩短 8%,使儿童患感冒的持续时间缩短 13.6%

D.经常暴露在寒冷天气中的人,如果每天服用维生素 C 补充剂,就能将患感冒的几率减少四分之一

14. 1, 4, 9, 16, (), 36

A.21

B.23

C.25

D.27

15. 1, 1, 2, 3, 5, (), 13

A.7

B.8

C.9

D.10

16. 80, 70, 62, 58, (), 70

- A. 53
- B. 60
- C. 61
- D. 63

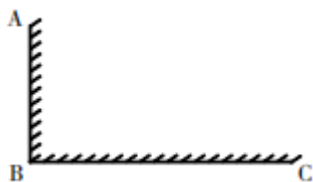
17. 办公室按零售价花费 360 元购买了一批笔记本。如果按批发价购买，则每个笔记本能便宜 3 元，且恰好能多购买 20 个。则该笔记本零售价为 () 元。

- A. 3
- B. 4
- C. 6
- D. 9

18. 一个纸箱里装有大小及材质完全相同的 10 个小球，其中 3 个黑色，2 个白色，1 个红色，2 个黄色，1 个绿色，1 个紫色。如果不放回地依次随机取出 3 个小球，则取出的小球依次是黑色，红色，白色的概率为 ()。

- A. $\frac{1}{120}$
- B. $\frac{1}{240}$
- C. $\frac{1}{250}$
- D. $\frac{1}{500}$

19. 为加强治安防控，现计划在一段 L 形的围墙（如下图）上安装治安摄像头，其中 A 点到 B 点长度为 750 米，B 点到 C 点长度为 1350 米。按要求 ABC 三个位置必须安装一个摄像头，且相邻两个摄像头之间的距离要保持一致，则整段围墙至少需要安装 () 个摄像头。



- A. 14
- B. 15
- C. 16
- D. 17

20. 今年为 2013 年，女儿年龄是母亲年龄的 $\frac{1}{4}$ ，40 年后女儿的年龄是母亲年龄的 $\frac{2}{3}$ 。问当女儿年龄是母亲年龄的 $\frac{1}{2}$ 时是公元多少年？（ ）

- A. 2021
- B. 2022
- C. 2026
- D. 2029

21. 小明和姐姐用 2013 年的台历做游戏，他们将 12 个月每一天的日历一一揭下，背面粘上放在一个盒子里，姐姐让小明一次性帮她抽出一张任意月份的 30 号或者 31 号。问小明一次至少应抽出多少张日历，才能保证满足姐姐的要求？（ ）

- A. 346
- B. 347
- C. 348
- D. 349

22. 某医院有一氧气罐匀速漏气，该氧气罐充满后同时供 40 人吸氧，60 分钟后氧气耗尽，再次充满该氧气罐同时供 60 个人吸氧，则 45 分钟后氧气耗尽。问如果该氧气罐充满后无人吸氧，氧气耗尽需要多长时间？（ ）

- A. 1.5 小时
- B. 2 小时
- C. 2.5 小时
- D. 3 小时

23. 一个金鱼缸，现已注满水。有大、中、小三个假山，第一次把小假山沉入水中，第二次把小假山取出，把中假山沉入水中，第三次把中假山取出，把小假山和大假山一起沉入水中。

现知道每次从金鱼缸中溢出水量的情况是：第一次是第二次的 $\frac{1}{3}$ ，第三次是第二次的 2 倍。问三个假山的体积之比是多少？（ ）

- A. 1:3:5
- B. 1:4:9
- C. 3:6:7
- D. 6:7:8