

每日一练

9月23号

1.传统中药柜常设有“匣”“斗”“瓶”“暗柜”几种容器。以下药品适合在“暗柜”中存放的是（ ）。

- A. 质轻量大的药物
- B. 容易挥发的药物
- C. 粉面类的药物
- D. 毒性强的药物

2.当一种动物对所生存的环境、所食用的食物有着特定的要求时，这种动物往往被认为是脆弱的、容易消亡的。以下动物属于这一类的是（ ）。

- A. 海鸥
- B. 野猪
- C. 华南虎
- D. 眼镜蛇

3.延安时期，中国共产党逐步形成了一个“稳定的成熟的领导集体”，这个领导集体成员包括（ ）。

- A. 毛泽东、朱德、刘少奇、周恩来、邓小平
- B. 毛泽东、朱德、刘少奇、周恩来、任弼时
- C. 毛泽东、朱德、刘少奇、周恩来、陈云
- D. 毛泽东、朱德、刘少奇、周恩来、彭德怀

4.蔡襄是北宋著名书法家、文学家、茶学家。下列关于蔡襄说法错误的是（ ）。

- A. 他的书法浑厚端庄，淳淡婉美
- B. 他主持建造了泉州万安桥（洛阳桥）
- C. 他所著的《大观茶论》是重要的茶学专著和书法杰作
- D. 他所著的《荔枝谱》被称为“世界上第一部果树分类学著作”

5.下列诗词所反映的历史时期按时间先后顺序排列正确的是（ ）。

- ①风云突变，军阀重开战。洒向人间都是怨，一枕黄粱再现
- ②外侮需人御，将军赋采薇。师称机械化，勇夺虎罴威

③宜将剩勇追穷寇，不可沽名学霸王。天若有情天亦老，人间正道是沧桑

④山高路远坑深，大军纵横驰奔。谁敢横刀立马，唯我彭大将军

A. ①②③④

B. ①②④③

C. ①④②③

D. ②③①④

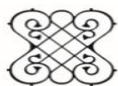
6. 从下列四个图形中，找出一个和其他三个具有不同规律的图形。



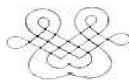
A.



B.

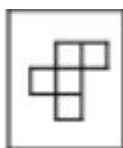
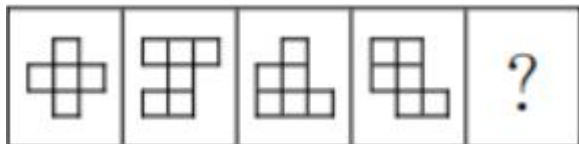


C.

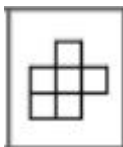


D.

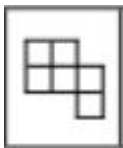
7. 下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）。



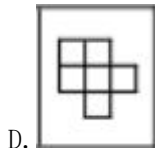
A.



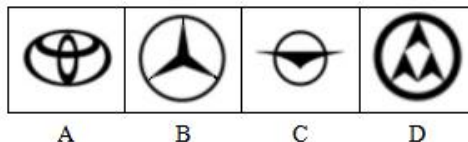
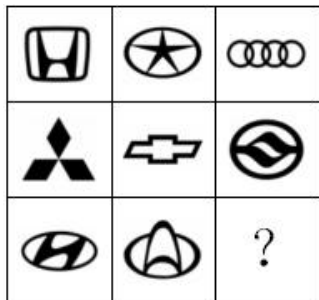
B.



C.



8. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性。



- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

9. 花：牡丹：玫瑰

- A. 茶：红茶：绿茶
- B. 草：艾草：蓼草
- C. 球：足球：绒球
- D. 车：轿车：客车

10. 牵牛花：喇叭花

- A. 乞巧节：七夕节
- B. 七巧板：橡皮泥
- C. 人行道：车行道
- D. 防腐剂：添加剂

11.

$$\frac{1}{4}, \frac{3}{4}, 1, \frac{7}{6}, \frac{31}{24}, \frac{167}{120}, (\quad)$$

- A. $\frac{59}{40}$
- B. $\frac{271}{180}$
- C. $\frac{1087}{720}$
- D. $\frac{1337}{960}$

12. 2, 4, 3, 7, 16, 107, ()
- A. 1594
B. 1684
C. 1707
D. 1856
13. 从 1, 2, 3, 4, ..., 2019 中取 N 个不同的数, 如果取出的数中任意三个数的和都能被 15 整除, N 最大为多少? ()
- A. 133
B. 134
C. 135
D. 137
14. 56 人参加户外拓展训练, 将 22 人安排在 A 营地, 34 人安排在 B 营地。从 12:01 开始, 每逢整点 A 营地派出 12 人前往 B 营地, B 营地派出 8 人前往 A 营地。已知两个营地之间的单程用时为 30 分钟, 问在以下哪个时间点, 位于 B 营地的人数正好是 A 营地的 3 倍? ()
- A. 13:20
B. 13:40
C. 14:20
D. 14:40
15. 甲、乙两个工程队共同完成某项工程需要 12 天, 其中甲单独完成需要 20 天。现 8 月 15 日开始施工, 由甲工程队先单独做 5 天, 然后甲、乙两个工程队合作 3 天, 剩下的由乙工程队单独完成, 问工程完成的日期是 ()。
- A. 9 月 5 日
B. 9 月 6 日
C. 9 月 7 日
D. 9 月 8 日
16. 用红、黄两色鲜花组成的实心方阵 (所有花盆大小完全相同), 最外层是红花, 从外往内每层按红花、黄花相间摆放。如果最外一圈的正方形有红花 44 盆, 那么完成造型共需黄花 ()。
- A. 48 盆
B. 60 盆
C. 72 盆

D. 84 盆

17. 气象台测得在 S 岛正东方向 80 千米处，一台风中心正以 20 千米/小时的速度沿北偏西 60 度的方向匀速移动。若台风中心 50 千米范围内为影响区域，台风中心移动方向不变、强度不变，该台风对 S 岛的影响时间约持续（ ）。

A. 2 小时

B. 3 小时

C. 4 小时

D. 5 小时

18. 有 A、B 两个水壶，分别装有 a、b 升水。现将 B 壶中的一半水倒入 A 壶中，再将 A 壶中的一半水倒回 B 壶中。将上述过程记为一次操作，那么两次操作后 A、B 两壶中的水又回到初始状态，那么 $\frac{a}{b} =$ （ ）。

- A. $\frac{1}{2}$
- B. $\frac{2}{3}$
- C. $\frac{3}{4}$
- D. $\frac{4}{5}$

19. 某单位要求职工参加 20 课时线上教育课程，其中政治理论 10 课时，专业技能 10 课时。可供选择的政治理论课共 8 门，每门 2 课时；可供选择的专业技能课共 10 门，其中 2 课时的有 5 门，1 课时的有 5 门。问可选择的课程组合共有多少种？（ ）

A. 616

B. 1848

C. 5656

D. 5600

20. 甲乙两部参加军事演习。甲部从大本营以 60 千米/小时的速度往西行进，乙部晚半小时由大本营往东行进，速度比甲部慢。两部同时接到军令紧急集合，集合地位于大本营正北某处。此时两部所在位置与集合地恰好构成有一角为 30° 的直角三角形。若两部同时调整方向往集合地行军，且保持速度不变，则可同时到达集合地。问集合地与大本营的距离约为多少千米？（ ）

A. 38

B. 41

C. 44

D. 48

