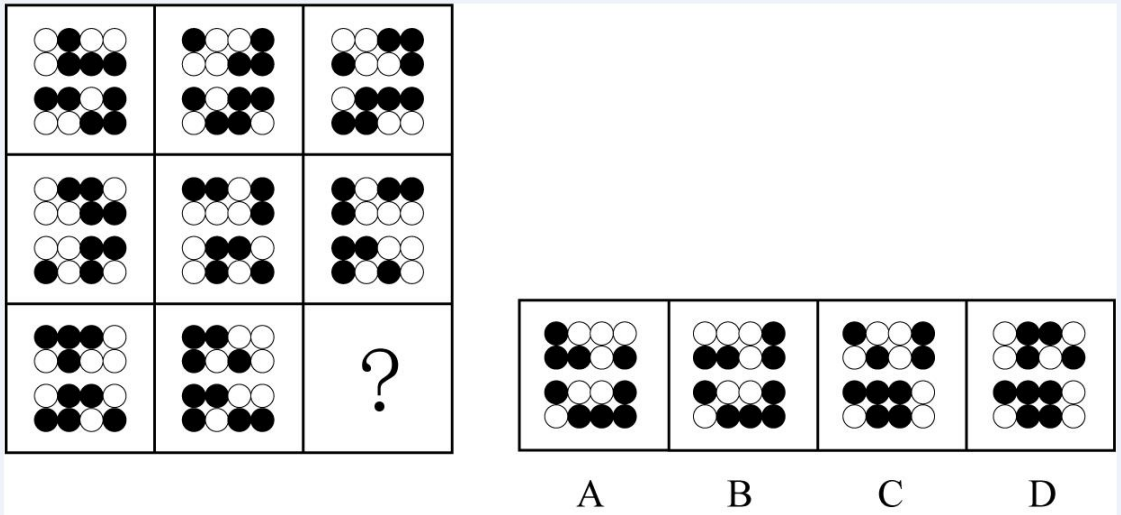


判断必会知识点

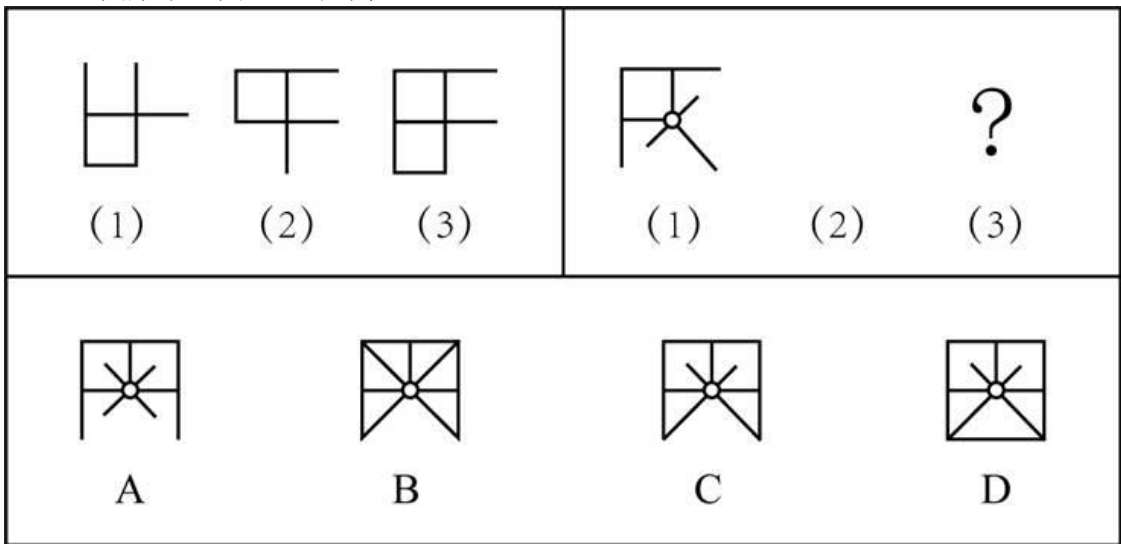
主讲：郝曜华

一、图形推理

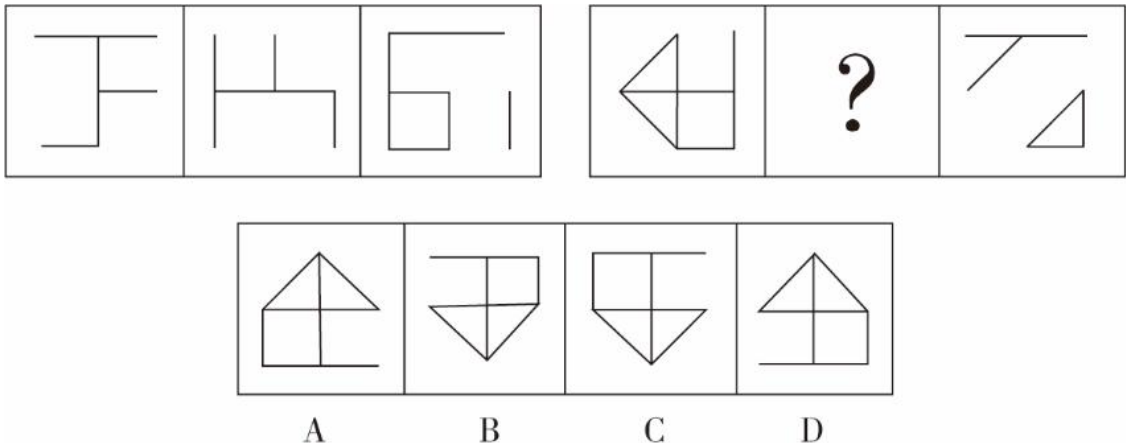
1. (2022国考) 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性:



2. (2022上海) 下列两组图形均由 (1) (2) (3) 三个图形组成, 三个图形之间存在一定变化规律。按其规律右边这组图形中, 图 (3) 应为:



3. (2022北京) 每道题包含两套图形和可供选择的4个图形。这两套图形具有某种相似性, 也存在某种差异。要求你从四个选项中选择最适合取代问号的一个。正确的答案应不仅使两套图形表现出最大的相似性, 而且使第二套图形也表现出自己的特征。



4. (2021联考) 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是:

①

②

③

④

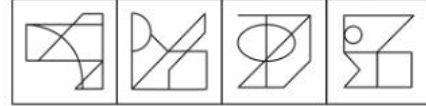
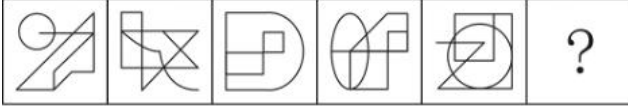
⑤

⑥



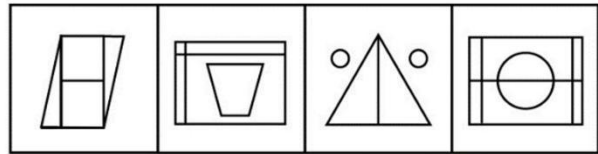
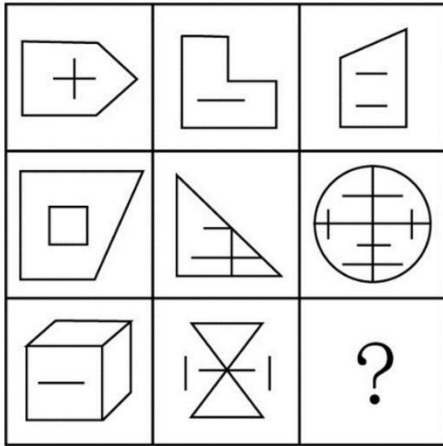
- A. ①③④, ②⑤⑥
 B. ①③⑤, ②④⑥
 C. ①②⑥, ③④⑤
 D. ①④⑥, ②③⑤

5. (2022四川) 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:



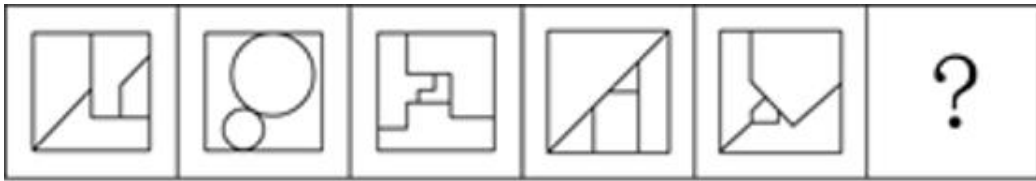
A B C D

6. (2022江苏) 请从所给的四个选项中, 选出最恰当的一项填入问号处, 使之呈现出一定的规律性



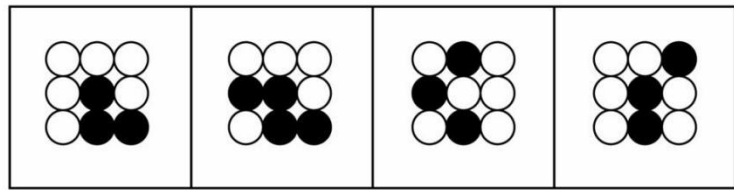
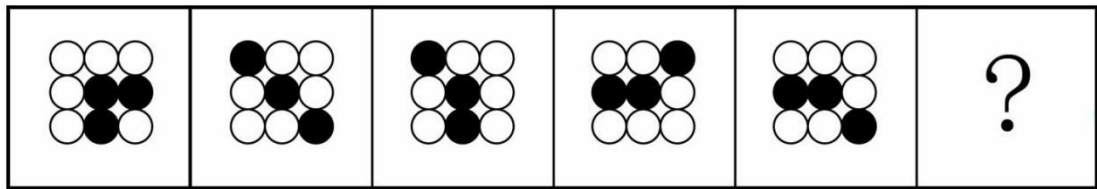
A B C D

7. (2022国考) 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

8. (2022江苏) 请从所给的四个选项中, 选出最恰当的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性



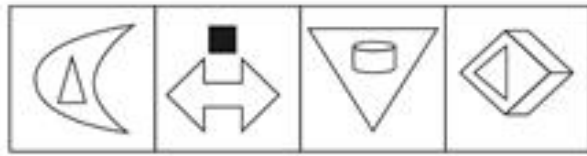
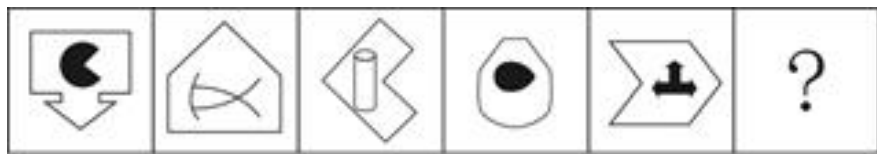
A

B

C

D

9. (2022江苏) 请从所给的四个选项中, 选出最恰当的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性



A

B

C

D

二、逻辑判断

1. (2018广州) 去年, 某镇把甲、乙、丙三个大学生村官分别分配到和丰村, 团结村, 杨梅村。人们开始并不知道他们当中究竟谁分配到哪个村工作, 只是作了如下三种猜测:

- ①甲分配到和丰村工作, 乙分配到团结村工作;
- ②甲分配到团结村工作, 丙分配到和丰村工作;
- ③甲分配到杨梅村工作, 乙分配到和丰村工作。

后来证实, 三种猜测都是只猜中了一半。

由此可以推出:

- A. 甲分配到和丰村工作, 乙分配到团结村工作, 丙分配到杨梅村工作
- B. 甲分配到团结村工作, 乙分配到和丰村工作, 丙分配到杨梅村工作
- C. 甲分配到杨梅村工作, 乙分配到和丰村工作, 丙分配到团结村工作
- D. 甲分配到杨梅村工作, 乙分配到团结村工作, 丙分配到和丰村工作

2. (2015北京) 幼儿园马老师和三个小朋友倩倩、可可和安安一起玩“猜一猜, 我最棒”游戏, 马老师对小朋友们说: “我把手中的红球、黄球和蓝球分别放在这个柜子的三个抽屉里, 请你们猜一猜每只抽屉里放的是什么颜色的球? 猜对了奖励小红花!” 然后, 她请小朋友们闭上眼睛, 把三只球分别放在三个抽屉里, 小朋友猜的情况如下:

倩倩说: “红球在最上层的抽屉, 黄球在中间抽屉。”

可可说: “红球在中间抽屉, 蓝球在最上层的抽屉。”

安安说: “红球在最底层的抽屉, 黄球在最上层的抽屉。”

老师告诉她们, 每人都只猜对了一半。

请问: 红球、黄球和蓝球各在哪一层抽屉里?

- A. 红球在中间抽屉, 黄球在最上层的抽屉, 蓝球在最底层的抽屉
- B. 红球在中间抽屉, 黄球在最底层的抽屉, 蓝球在最上层的抽屉
- C. 红球在最上层的抽屉, 黄球在最底层的抽屉, 蓝球在中间抽屉
- D. 红球在最底层的抽屉, 黄球在中间抽屉, 蓝球在最上层的抽屉

3. (2022上海) 阿根廷大学的一位老师让五位留学生看校史上的五位大数学家的画像, 让每位学生任意挑

选两幅画像说出名字。

张说：“2号是高斯，3号是黎曼。”

倪说：“1号是希尔伯特，2号是闵可夫斯基。”

朱说：“3号是闵可夫斯基，5号是希尔伯特。”

韦说：“2号是高斯，4号是外尔。”

方说：“4号是外尔，1号是黎曼。”

老师发现每位学生都只说对了一半，那么1号画像是_____。

- A.黎曼
- B.闵可夫斯基
- C.希尔伯特
- D.高斯

4.（2022青海）人们在唱歌时身体会发生一系列变化，如压力荷尔蒙水平下降以及内啡肽水平变化等，而内啡肽荷尔蒙会直接影响个人情绪的变化。科学研究还发现，脑部血流量增加会显著提升老年痴呆症患者的记忆能力。生活中许多人喜欢音乐和唱歌，不要小看这一爱好，因为越来越多的研究发现，唱歌可以帮助患有老年痴呆症的人更好地克服记忆障碍。

以下各项如果为真，属于上述结论必要前提的是：

- A.唱歌会显著改善患有肺部疾病的患者的呼吸
- B.患有老年痴呆症的人比其他老年人更加喜爱唱歌
- C.参加集体合唱可以帮助人们提升自我价值和自信心
- D.老年痴呆症病人在唱歌时大脑皮质区的血流量会显著增加

5.（2022新疆）有研究认为，银这种贵金属可以被用于阻止细菌传播——例如，一些医用口罩的过滤层和国际空间站的抗菌涂层中都含有银。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A.银离子可以有效阻滞带鞭毛的细菌
- B.带正电荷的银离子对大肠杆菌有杀菌效果
- C.金属银能通过干扰病菌运动来阻止细菌传播
- D.使用银给鞭毛染色更便于在显微镜下观察细菌

6.（2022青海）有学者指出：在经济新常态背景下，我国“特殊逆城镇化”现象正大量发生，即在城镇化总体上尚未完成人口由乡村向城市集中的阶段和郊区化阶段的时候，“逆城镇化”现象已经开始涌现，在特有制度约束下形成“走入乡村”“走向小城”的人口活动趋势，并且，这一趋势预示着未来的发展潮流。

以下各项如果为真，不能支持上述学者的观点的是：

- A.近年来，异地养老是许多老年人改善生活品质的自发选择，城市老年人结伙搭伴到农村养老，成为一种潮流
- B.进城农民工、大中专毕业生、退役士兵和科技人员等返乡下乡创业和就业，推动了农村一二三产业融合发展
- C.城市居民到城镇、乡村长期居住，带动当地重新繁荣，在部分乡村出现一些来自全国各地不同人们的聚居点
- D.据某研究机构不完全统计，城市居民平均每人每年深入农村体验生活3次，大大促进农村的经济社会发展

7.（2018湖北选调）埃及新发现了一座4400年前第五王朝时期某王室女性的墓葬。古墓内有保存完好的壁画，描绘了女主人观看狩猎和捕鱼场景。引人注意的是，壁画中有一只猴子在摘果子。考古人员还在属于第十二王朝的其他王室和贵族墓葬中发现过类似的壁画场景，如猴子在乐队前面跳舞。这些说明在古代埃及，猴子是王公贵族特有的宠物。

以下哪项为真，最能削弱上述判断？

- A.有些埃及古墓壁画中，除了有猴子还有其他动物
- B.相比猴子，古埃及人更喜欢的宠物是狮子等猛兽
- C.猴子只是埃及古墓壁画中烘托气氛的一个点缀物
- D.古埃及社会，猴子普遍被人们作为宠爱动物饲养

8.（2022北京）某研究将行走模式分为两类：一类是零星地短时间行走，另一类是不间断地行走10分钟以

上。该研究追踪了某国16732名66岁至78岁女性，4年随访期间有804名女性去世。结果发现，不管是零星散步还是较长时间地不间断行走，步数更多的人寿命更长；在约4500步之后，这种效应趋于稳定。研究者提出，只要开始走路，就能降低老年女性死亡风险。

以下各项如果为真，哪项不能质疑研究者的结论？

- A.中青年女性的生活方式和老年女性有很大不同，每天行走步数与死亡率没有显著关联
- B.正确的走路方式，才能使身体变得健壮，不当的走路方式和姿势，会危害身体健康
- C.在这个年龄段，每天能够自主行走达到一定步数，通常意味着有更好的整体健康状况
- D.能够坚持走路的人，或者有更多的生活内容，或者有更好的健康意识，这两者均有益健康

附答案

图形推理	1.A 2.C 3.B 4.A 5.D 6.A 7.C 8.D 9.A
逻辑判断	1.D 2.D 3.D 4.D 5.C 6.D 7.D 8.A