

判断推理

主讲教师：王英



 格木教育



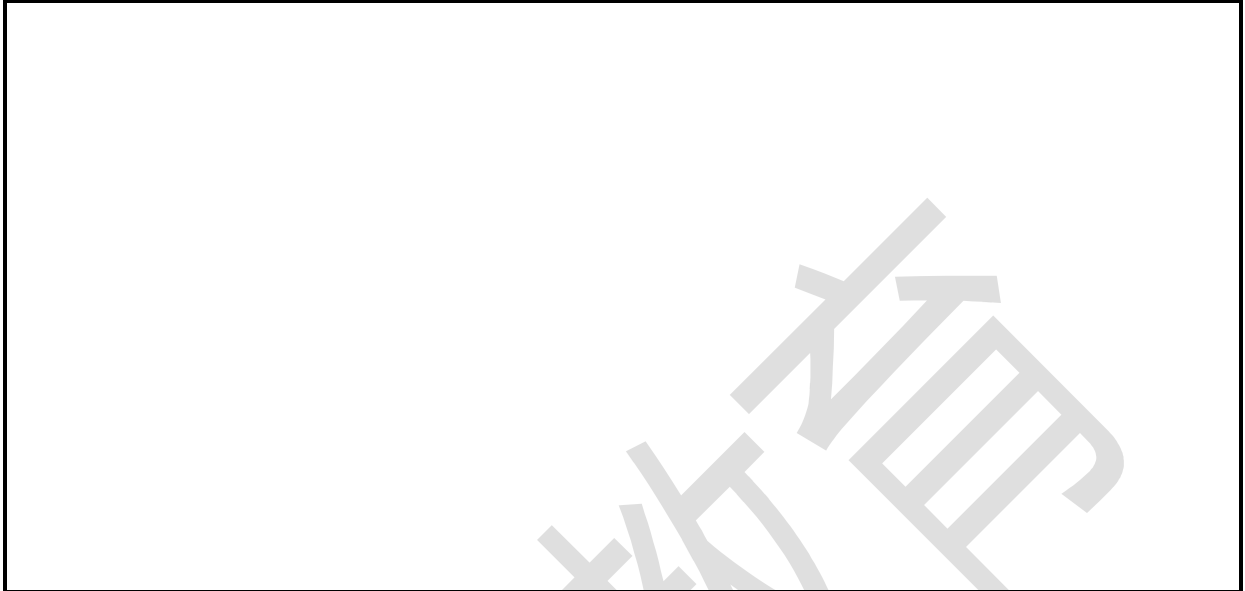
027-87003232/027-87001212

目 录

第一章 图形推理.....	1
第二章 逻辑判断.....	40
第三章 定义判断.....	72
第四章 类比推理.....	78

第一章 图形推理

❖ 命题形式



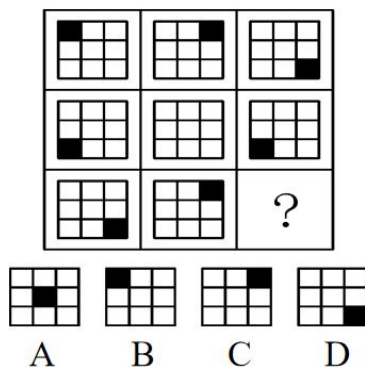
第一节 位置类

❖ 考点梳理

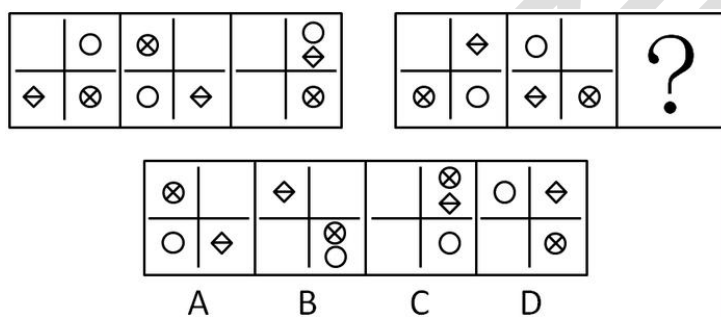


❖ 真题演练

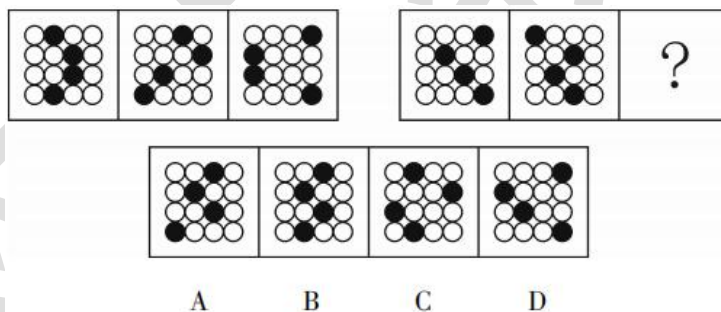
【例 1】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



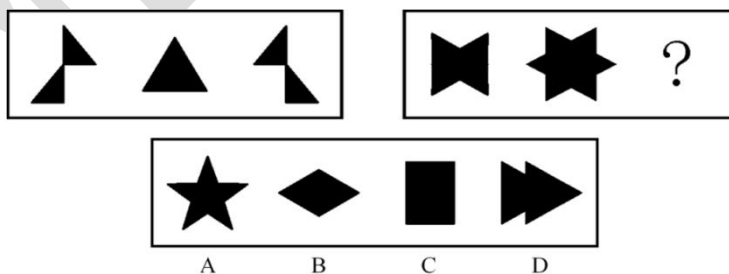
【例 2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



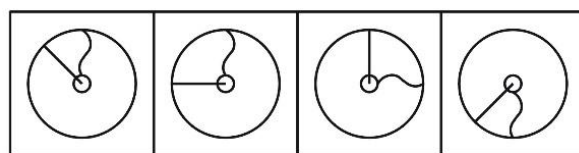
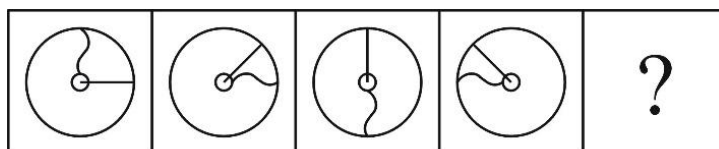
【例 3】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 4】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

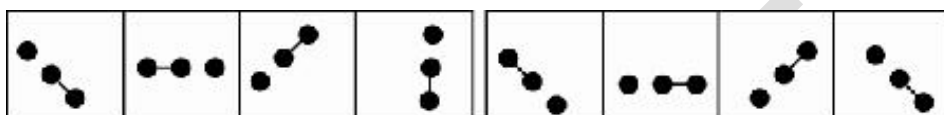


【例 5】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



A B C D

【例 6】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



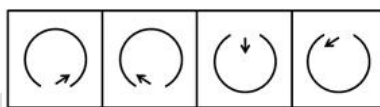
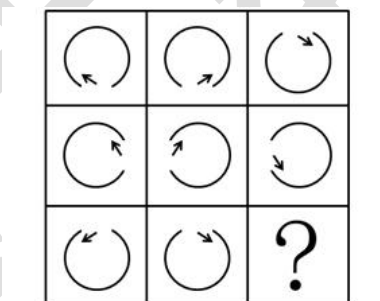
A B C D

【例 7】下面选项中，可由所给图形经过垂直翻转得到的是：



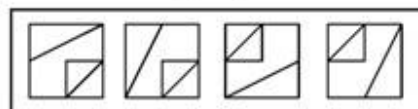
A B C D

【例 8】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



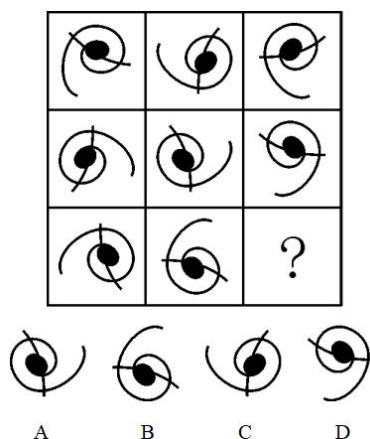
A B C D

【例 9】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



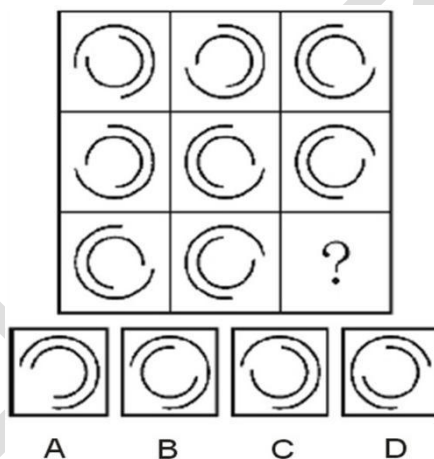
A B C D

【例 10】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

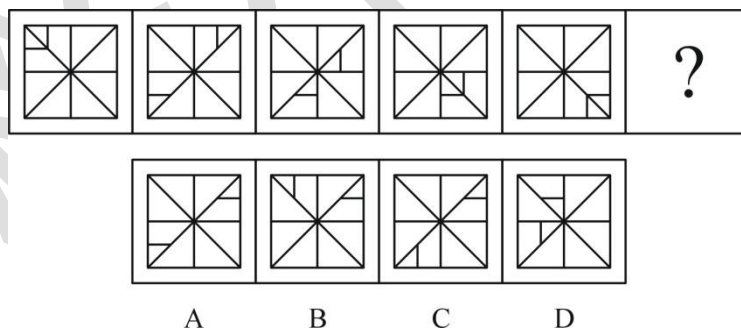


❖ 同步练习

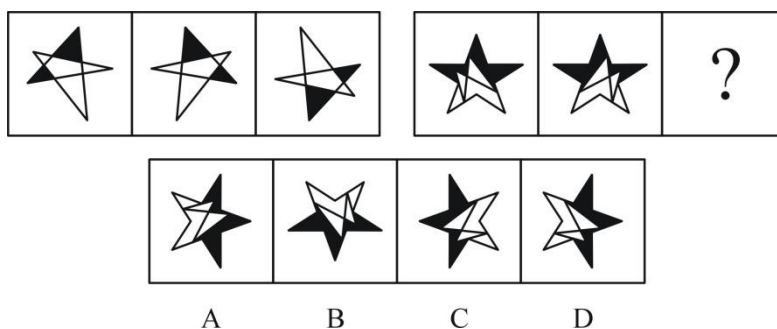
【1】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



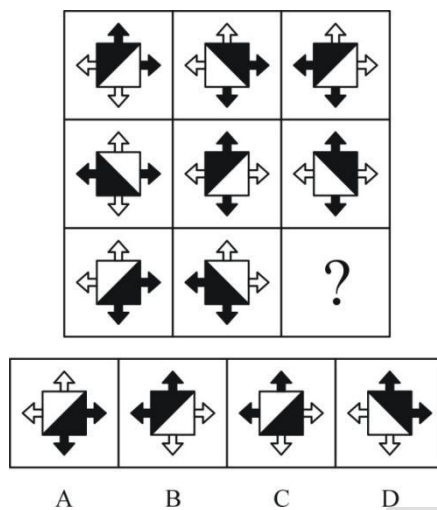
【2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



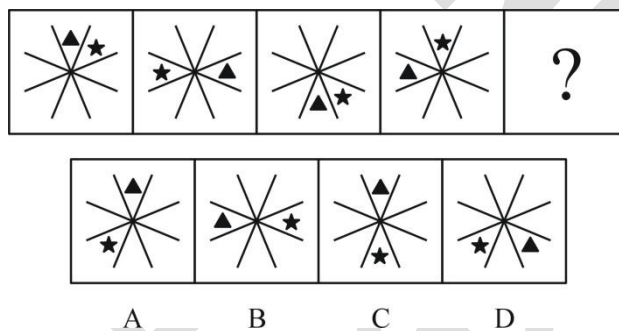
【3】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



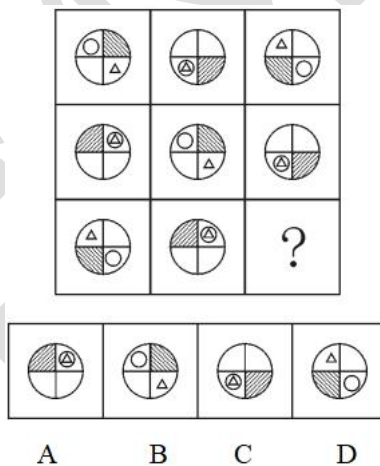
【4】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



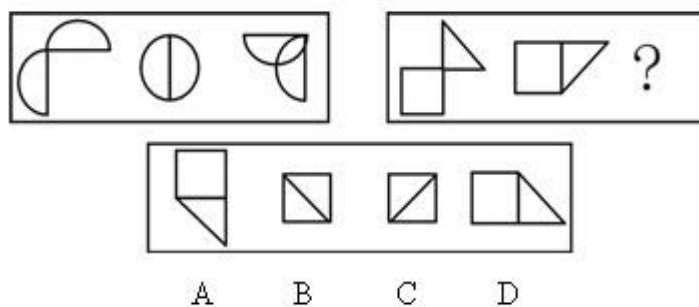
【5】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



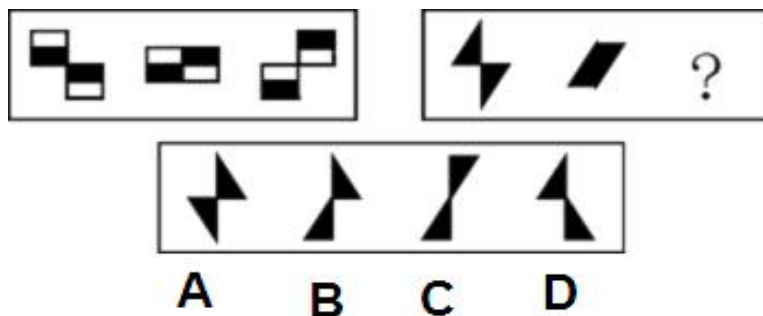
【6】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



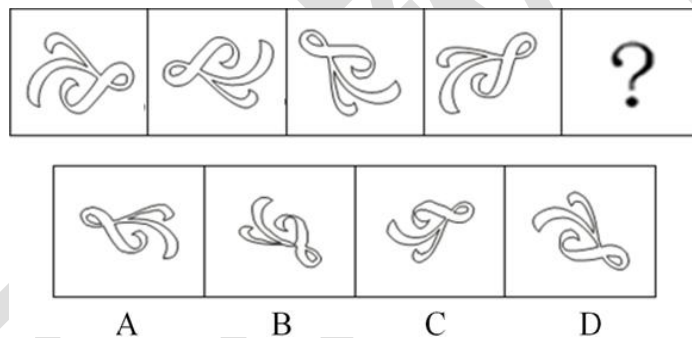
【7】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



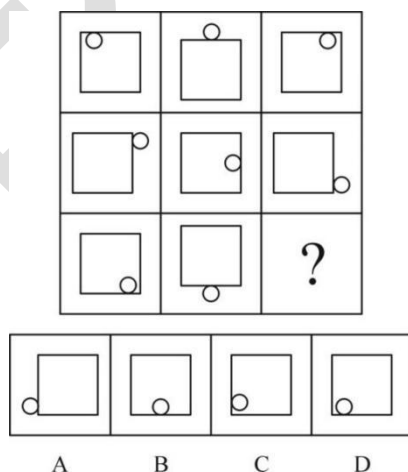
【8】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【9】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【10】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【参考答案】

1-10: CCBAABBCDD

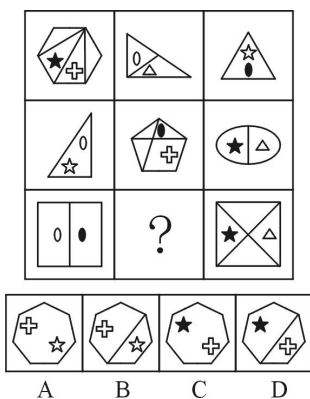
第二节 样式类

❖ 考点梳理

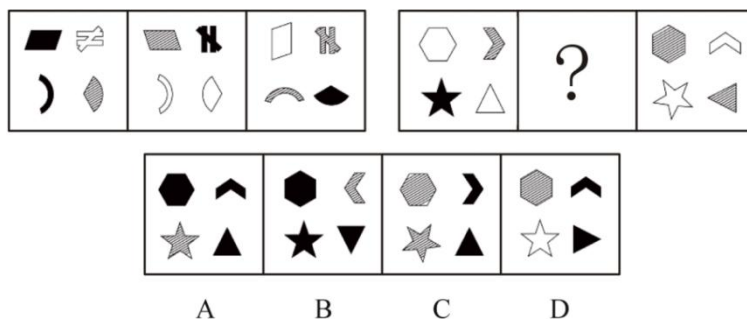


❖ 真题演练

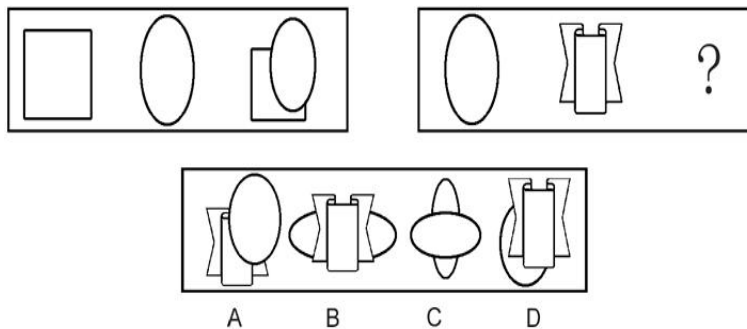
【例 1】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



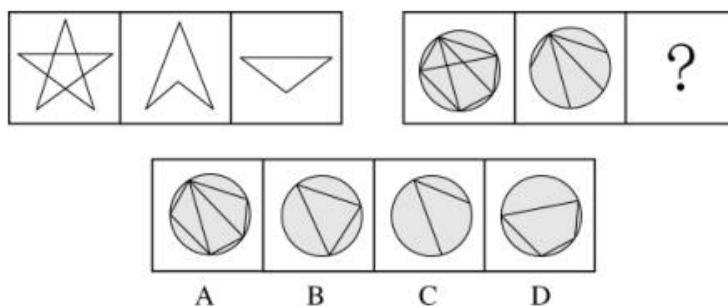
【例 2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



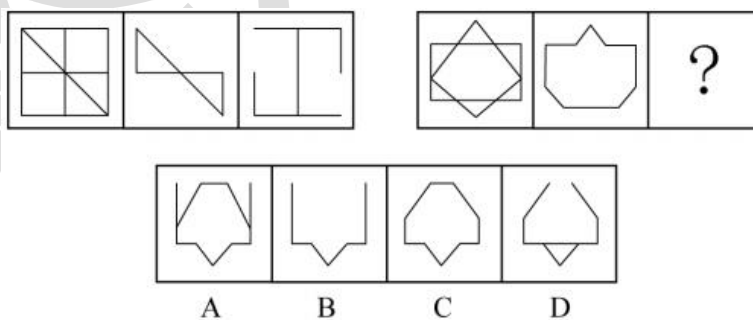
【例 3】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



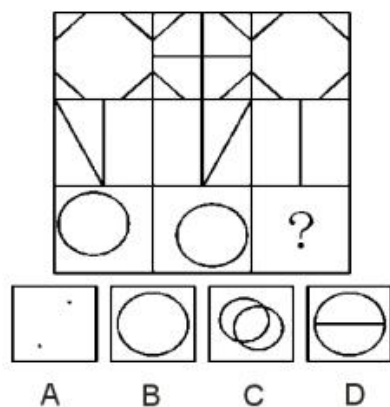
【例 4】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



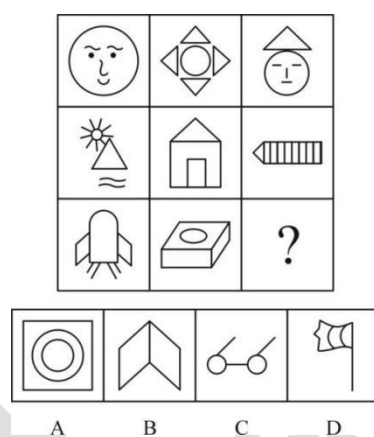
【例 5】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



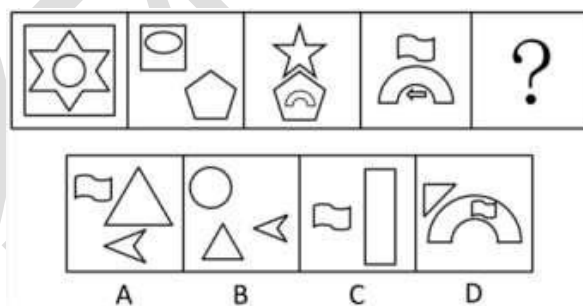
【例 6】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



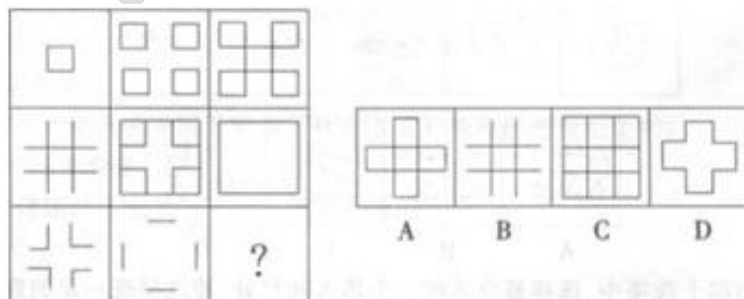
【例 7】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



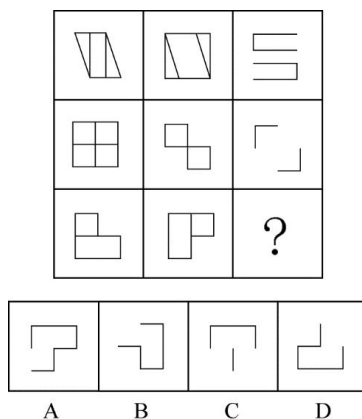
【例 8】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



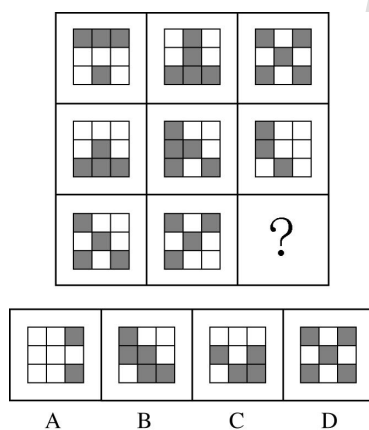
【例 9】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



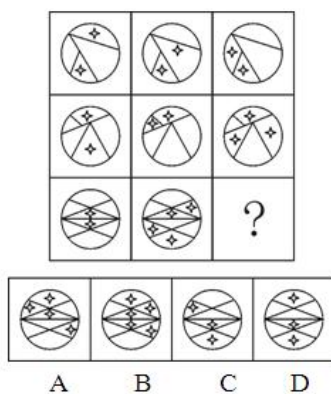
【例 10】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



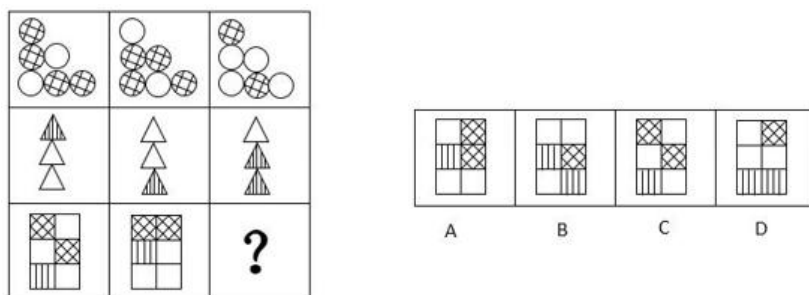
【例 11】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 12】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

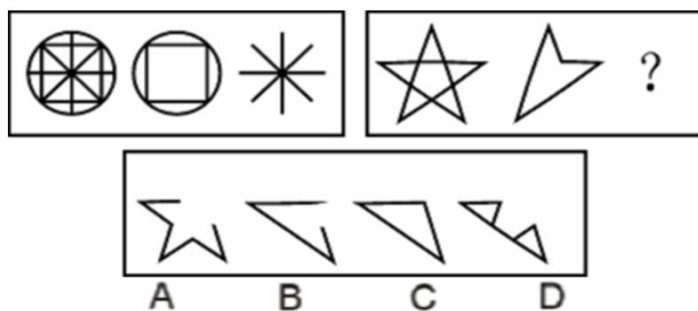


【例 13】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

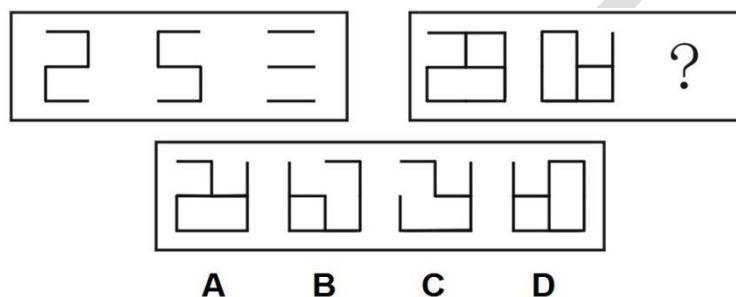


❖ 同步练习

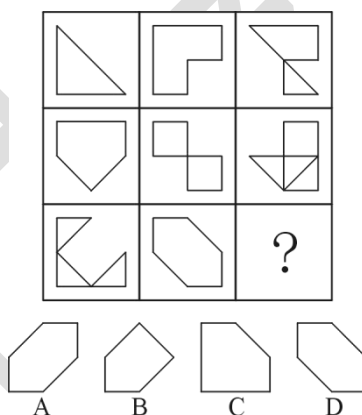
【1】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



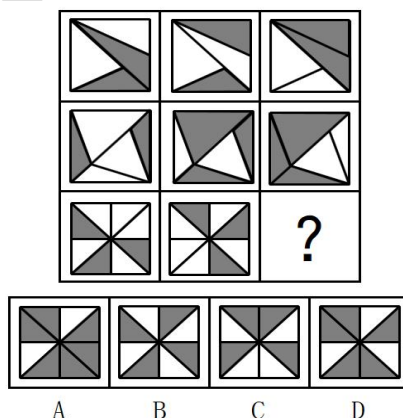
【2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



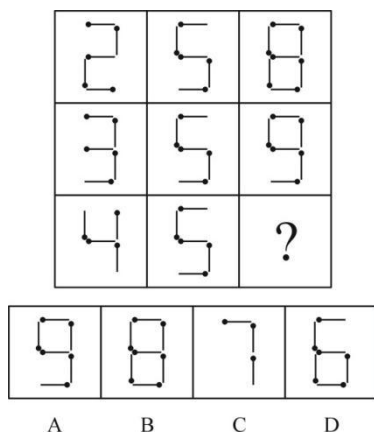
【3】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



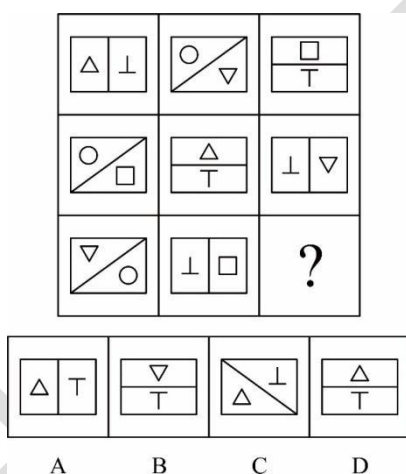
【4】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



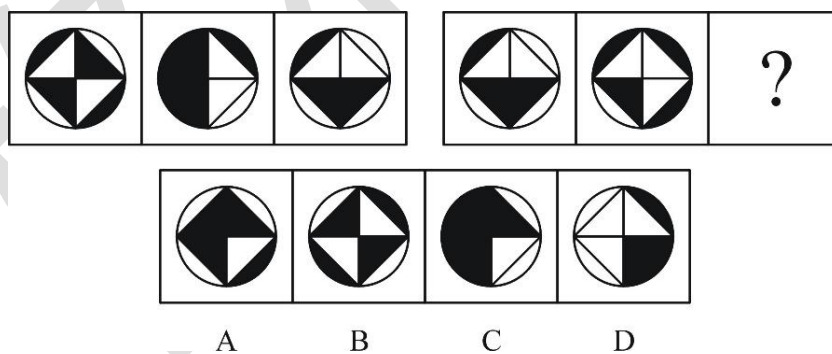
【5】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



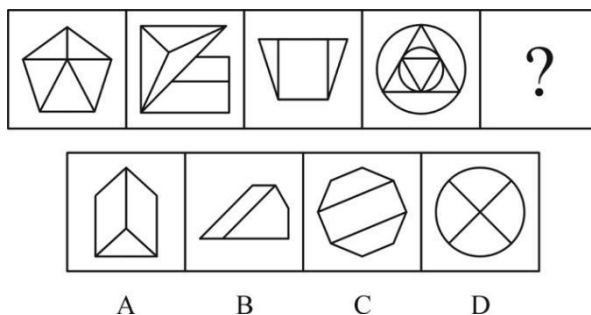
【6】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



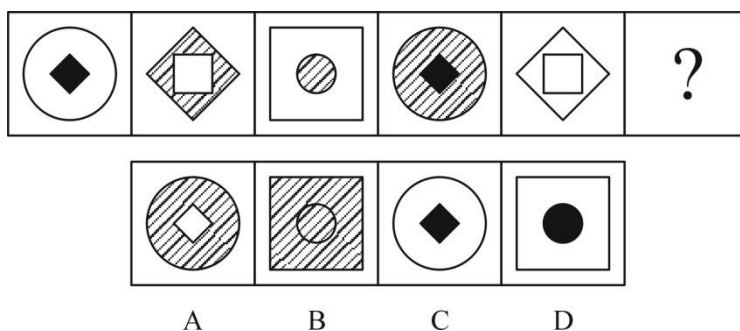
【7】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



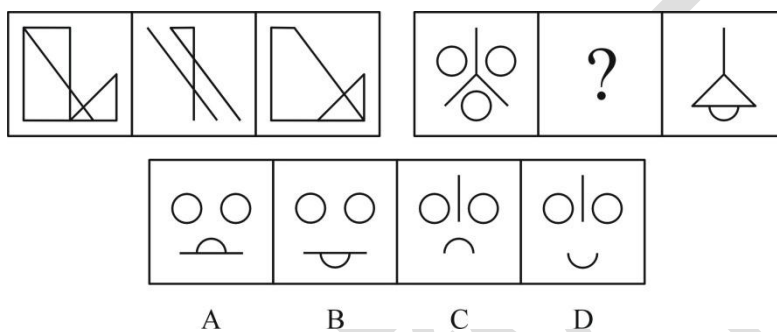
【8】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【9】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【10】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【参考答案】

1-10: CCBAA DCABA

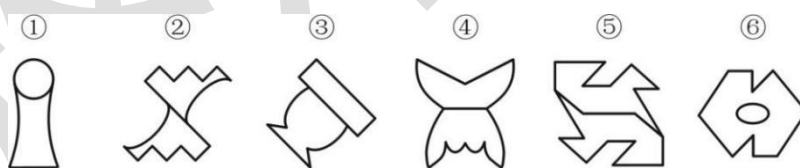
第三节 属性类

❖ 考点梳理



❖ 真题演练

【例 1】把下面的图形分为两类，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：



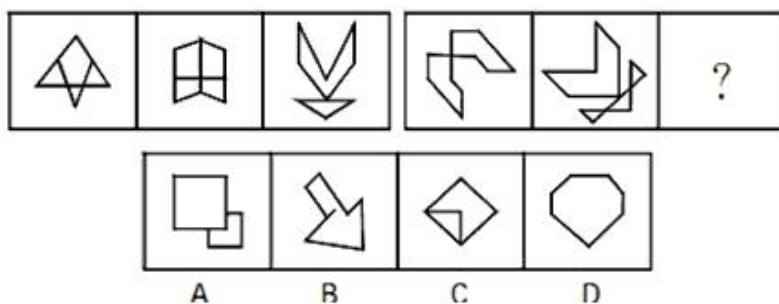
A. ①②⑤, ③④⑥

B. ①③⑥, ②④⑤

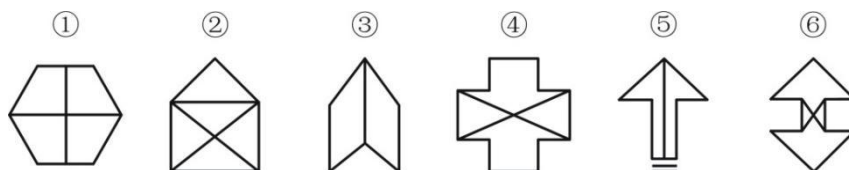
C. ①③④, ②⑤⑥

D. ①⑤⑥, ②③④

【例 2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 3】把下面的图形分为两类，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：



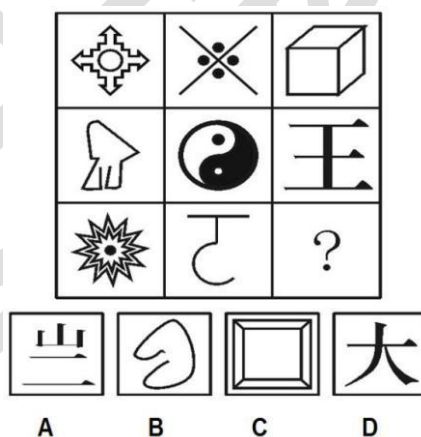
- A. ①④⑥, ②③⑤
B. ①②③, ④⑤⑥
C. ①③④, ②⑤⑥
D. ①③⑤, ②④⑥

【例 4】把下面的图形分为两类，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：

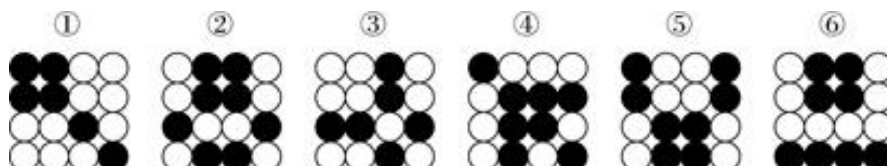


- A. ①④⑥, ②③⑤
B. ①③④, ②⑤⑥
C. ①②⑤, ③④⑥
D. ①③⑤, ②④⑥

【例 5】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

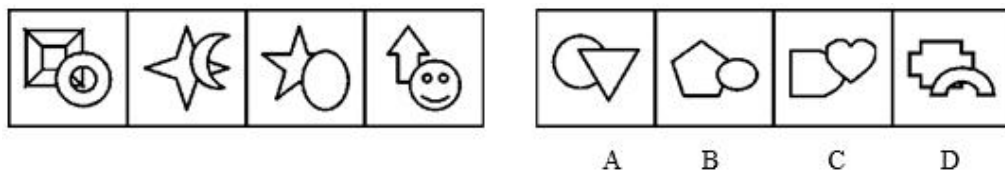


【例 6】把下面的图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：

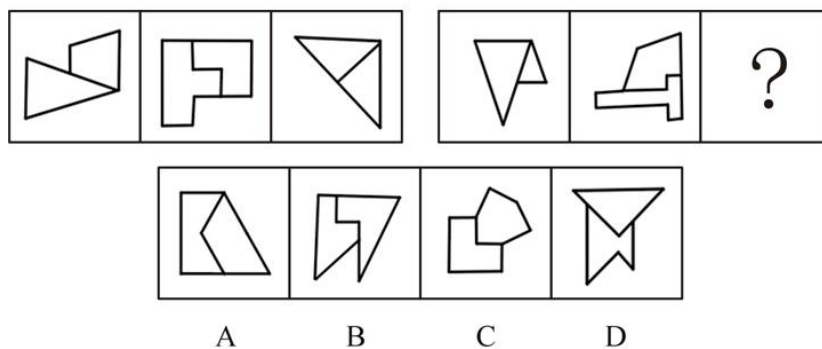


- A. ①③④, ②⑤⑥
B. ①②③, ④⑤⑥
C. ①②④, ③⑤⑥
D. ①③⑥, ②④⑤

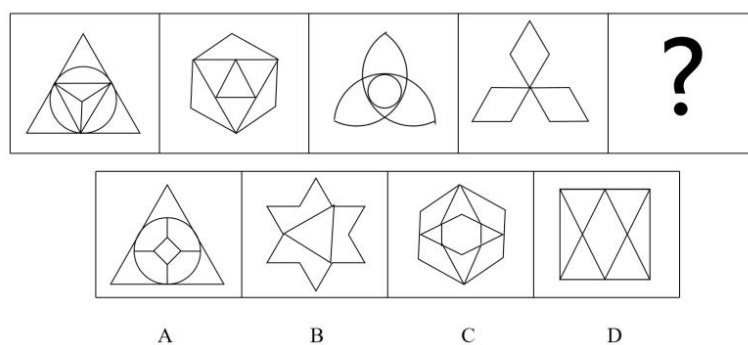
【例 7】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



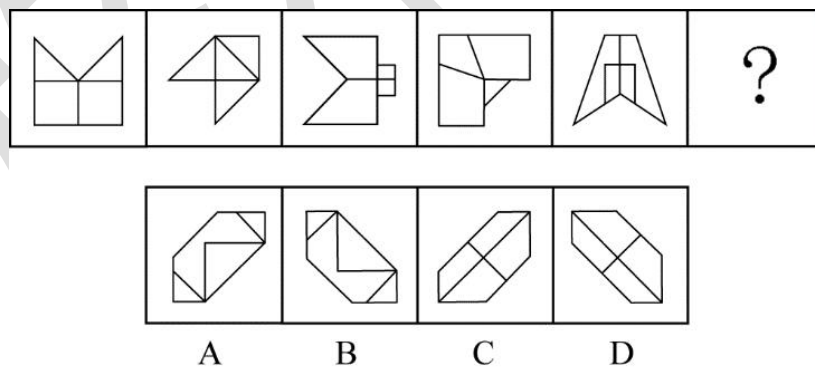
【例 8】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 9】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

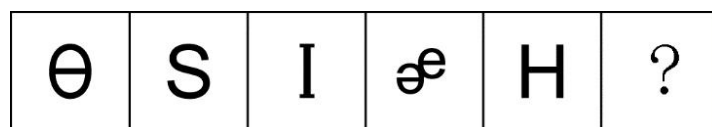


【例 10】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



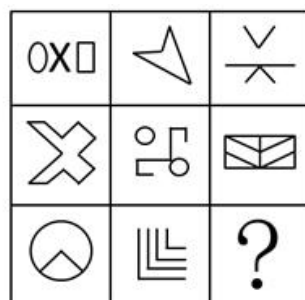
❖ 同步练习

【1】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



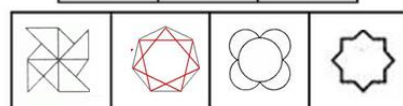
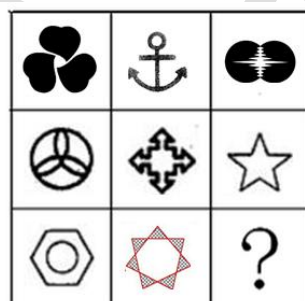
A B C D

【2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



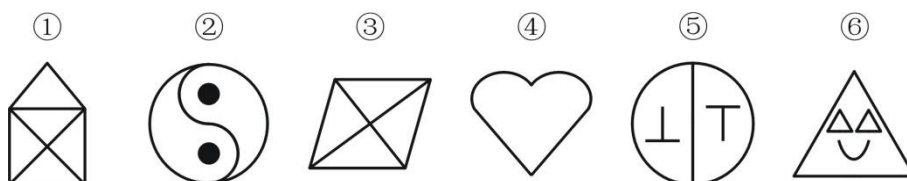
A B C D

【3】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



A B C D

【4】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：



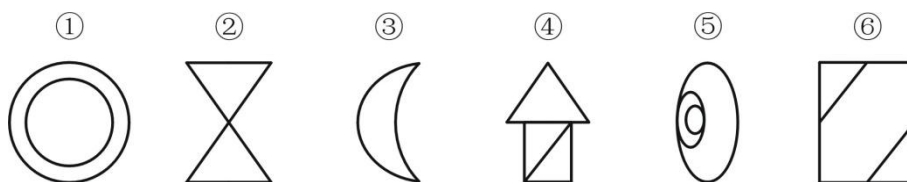
A. ①③④, ②⑤⑥

B. ①③⑥, ②④⑤

C. ①④⑥, ②③⑤

D. ①③⑤, ②④⑥

【5】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：



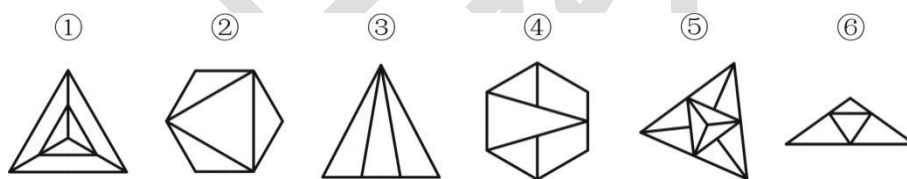
- A. ①⑤⑥, ②③④
B. ①③⑤, ②④⑥
C. ①②③, ④⑤⑥
D. ①②⑥, ③④⑤

【6】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：



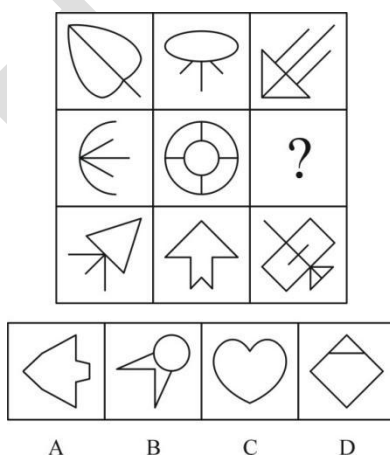
- A. ①②⑥, ③④⑤
B. ①④⑤, ②③⑥
C. ①②⑤, ③④⑥
D. ①②③, ④⑤⑥

【7】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：

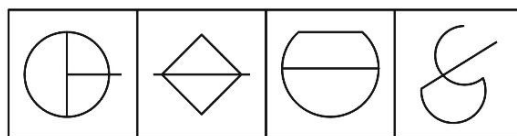
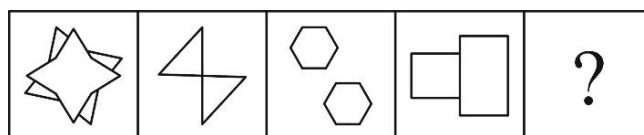


- A. ①⑤⑥, ②③④
B. ①③⑥, ②④⑤
C. ①②③, ④⑤⑥
D. ①②⑤, ③④⑥

【8】从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【9】从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



A B C D

【10】从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



A B C D

【参考答案】

1-10: BBDCB BDABA

第四节 数量类

❖ 考点梳理-题型识别及数字规律

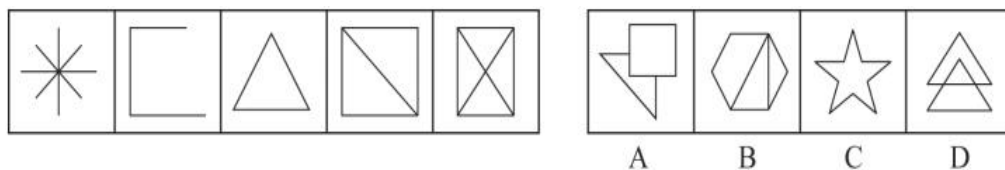


❖ 考点一：点

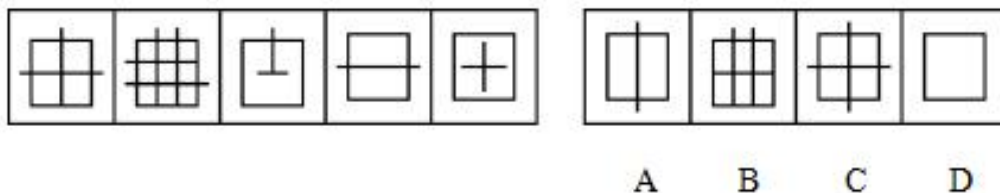


❖ 真题演练

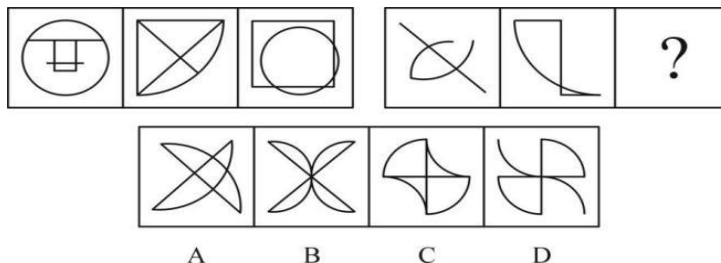
【例 1】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 3】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

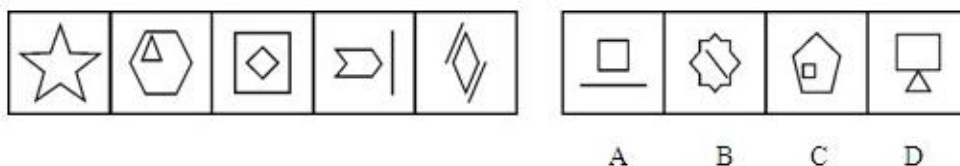


❖ 考点二：线

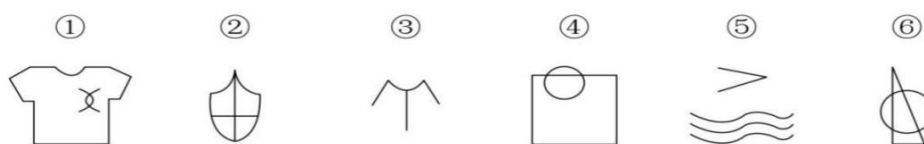


❖ 真题演练

【例 4】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 5】把下面的图形分为两类，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：



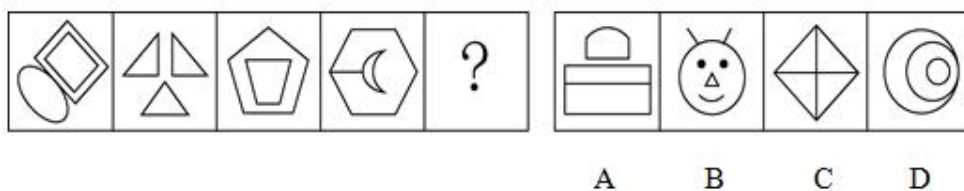
A. ①②④, ③⑤⑥

B. ①②⑤, ③④⑥

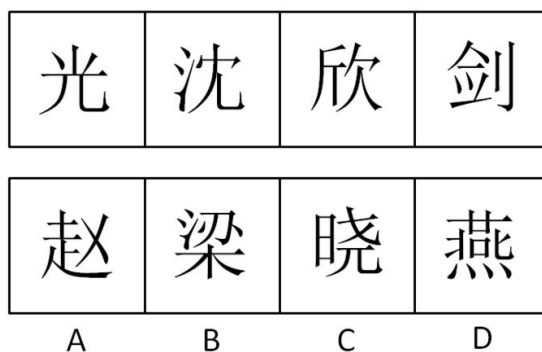
C. ①③⑥, ②④⑤

D. ①⑤⑥, ②③④

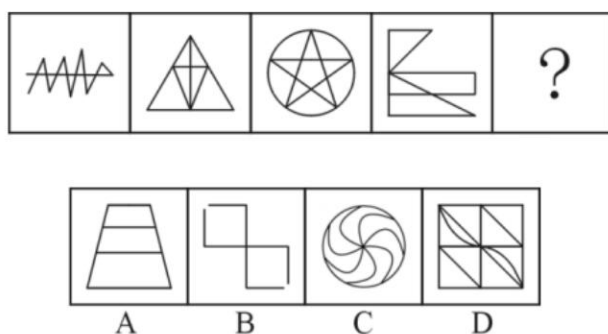
【例 6】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



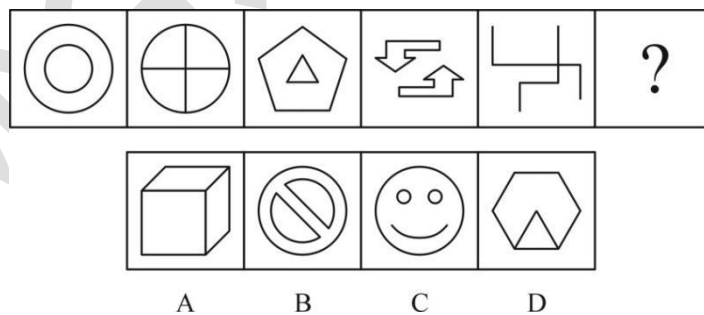
【例 7】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



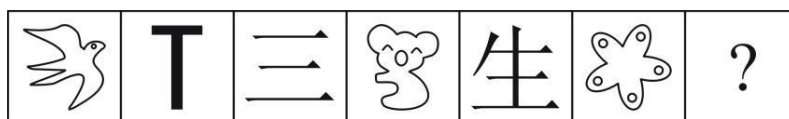
【例 8】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 9】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 10】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



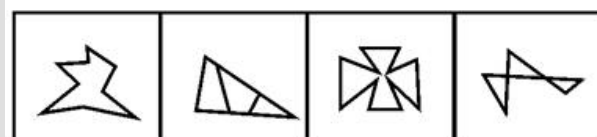
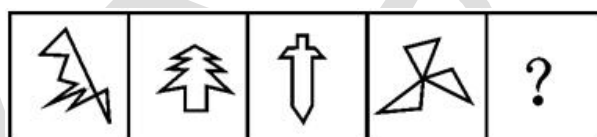
A B C D

❖ 考点三：角



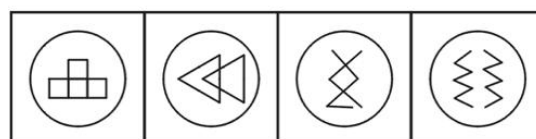
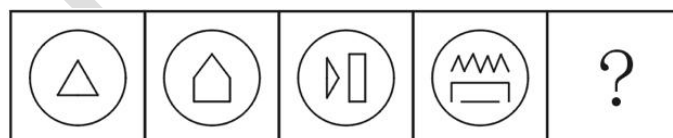
❖ 真题演练

【例 11】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



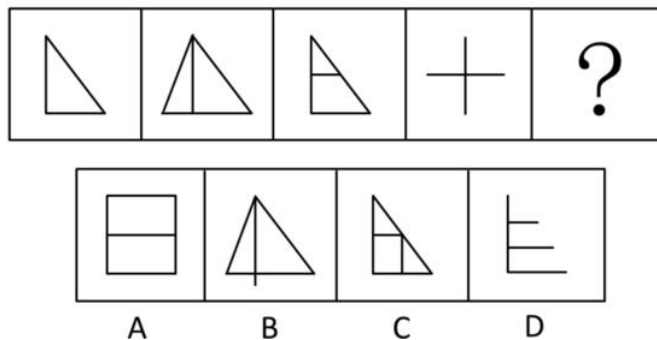
A B C D

【例 12】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



A B C D

【例 13】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

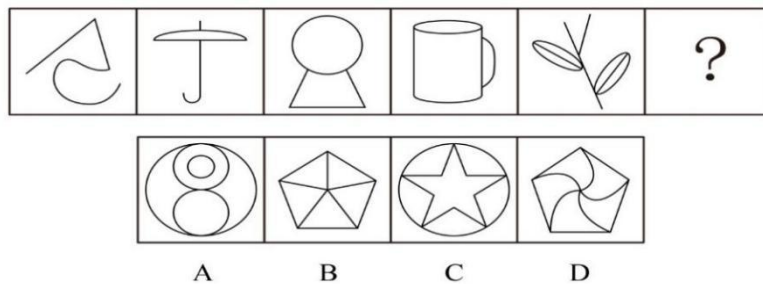


❖ 考点四：面

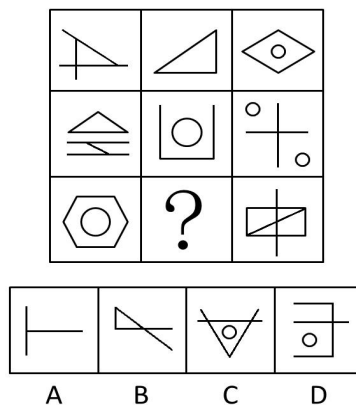


❖ 真题演练

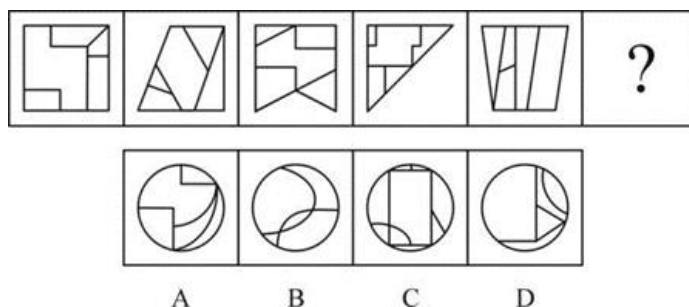
【例 14】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



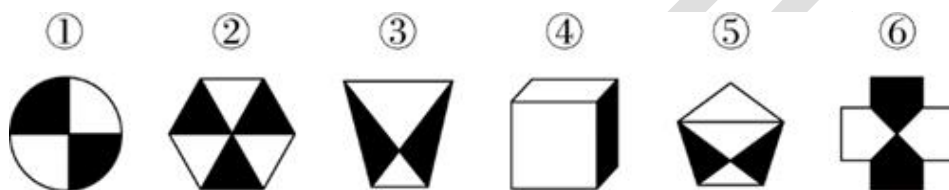
【例 15】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 16】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 17】把下面的图形分为两类，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：



A. ①②③, ④⑤⑥

B. ①②⑥, ③④⑤

C. ①④⑥, ②③⑤

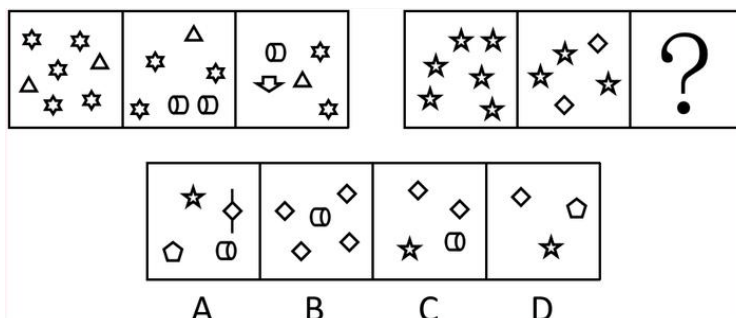
D. ①③④, ②⑤⑥

❖ 考点五：素

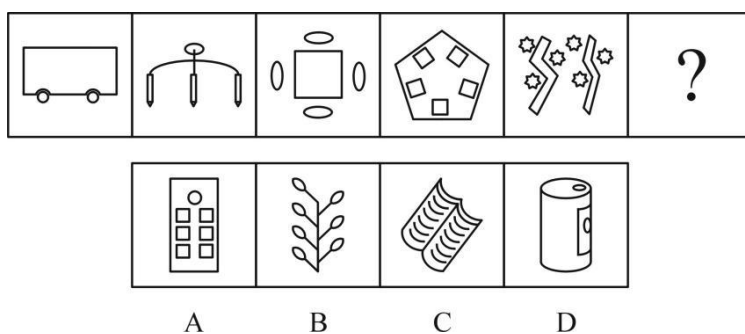


❖ 真题演练

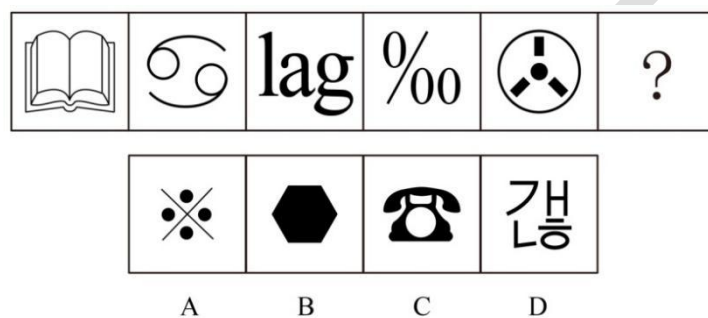
【例 18】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【例 19】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

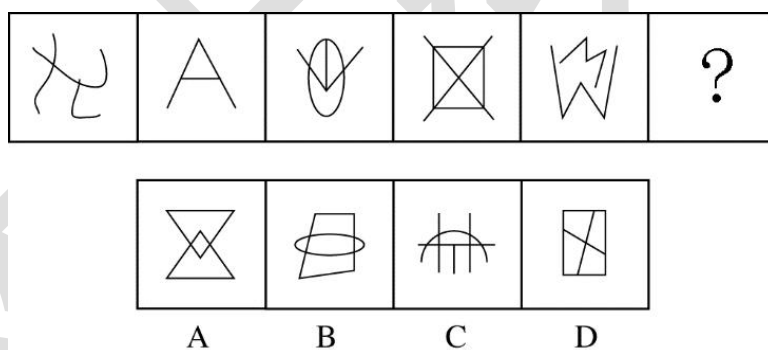


【例 20】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：

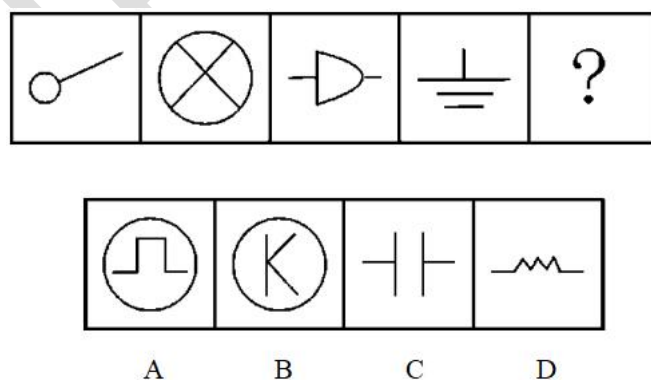


❖ 同步练习

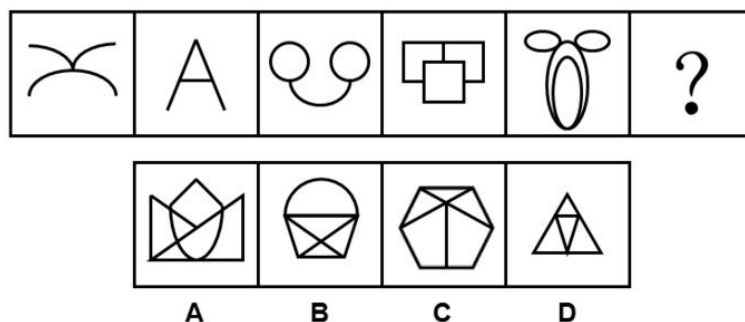
【1】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



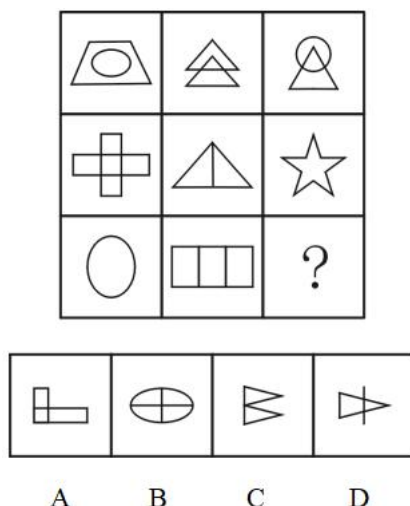
【2】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【3】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【4】从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



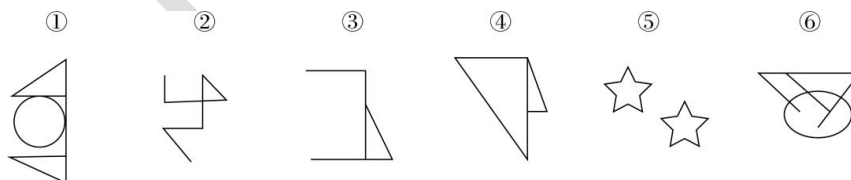
【5】把下面六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：

① ② ③ ④ ⑤ ⑥



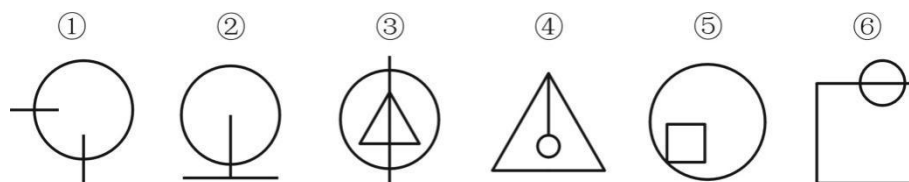
- A. ①③④, ②⑤⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
C. ①⑤⑥, ②③④ D. ①④⑤, ②③⑥

【6】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：



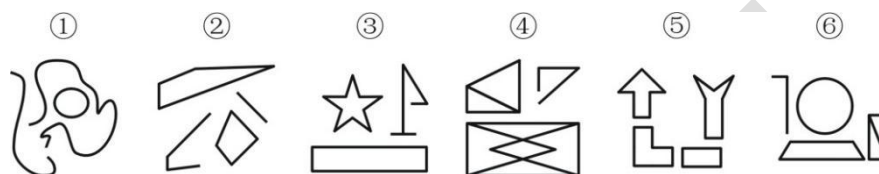
- A. ①④⑥, ②③⑤ B. ①③⑤, ②④⑥
C. ①②④, ③⑤⑥ D. ①②⑤, ③④⑥

【7】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：



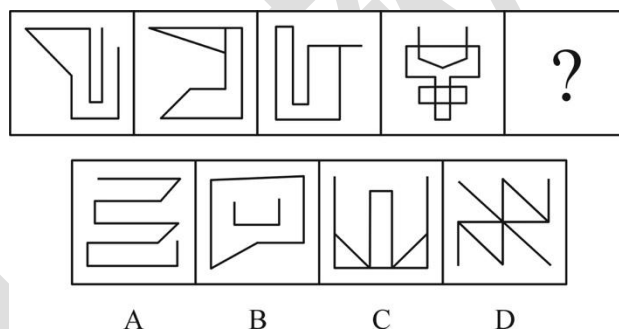
- A. ①②④, ③⑤⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
C. ①③④, ②⑤⑥ D. ①③⑥, ②④⑤

【8】把下列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：

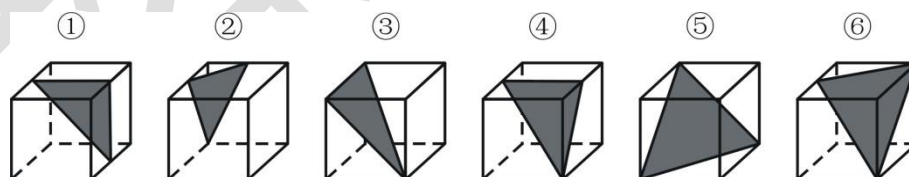


- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①③⑤, ②④⑥
C. ①③④, ②⑤⑥ D. ①⑤⑥, ②③④

【9】从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



【10】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：



- A. ①②④, ③⑤⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
C. ①④⑥, ②③⑤ D. ①⑤⑥, ②③④

【参考答案】

1-10: CACBD CDCAB

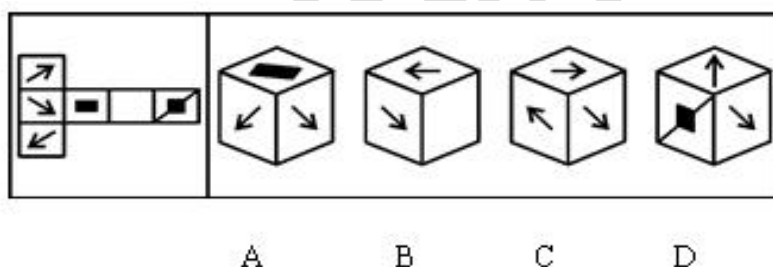
第五节 六面体重构

❖ 考点梳理-相对面

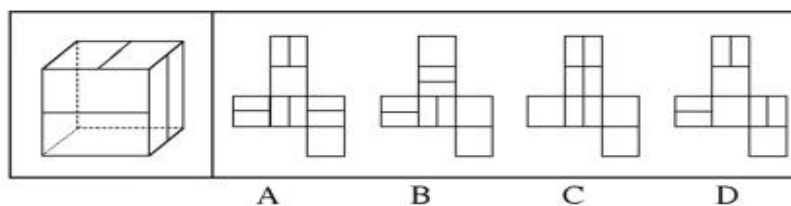


❖ 真题演练

【例 1】左图给定的是多面体纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成？



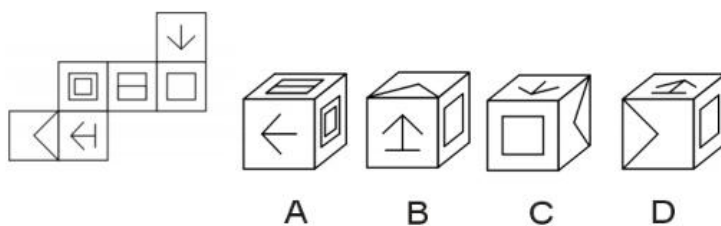
【例 2】左边这个图形是由右边四个图形中的某一个作为外表面折叠而成，请指出它是哪一个？



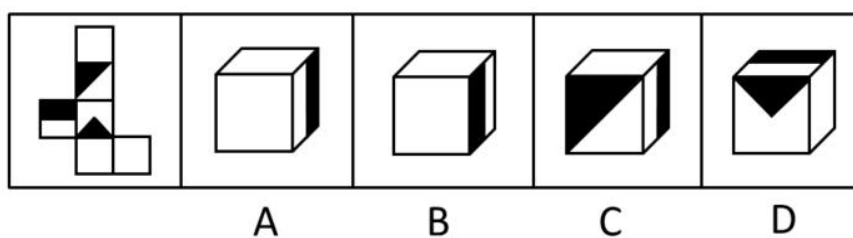
❖ 考点梳理-相邻面

❖ 真题演练

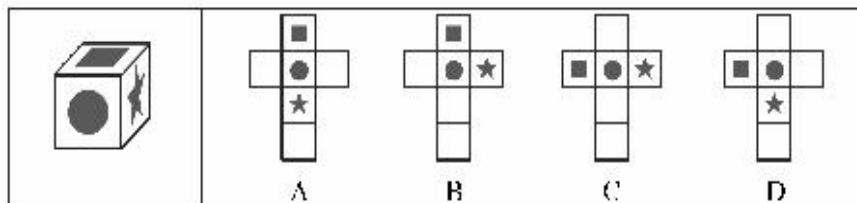
【例 3】左图给定的是多面体纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成？



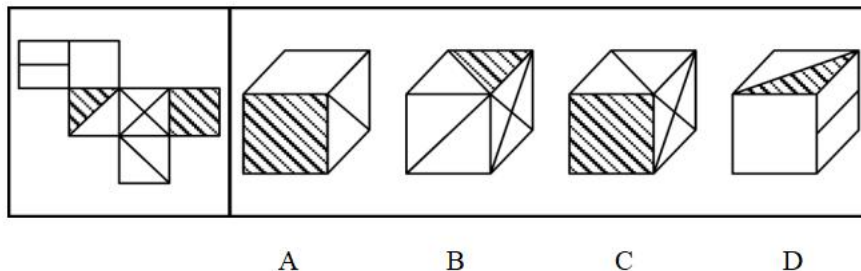
【例 4】左图给定的是多面体纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成？



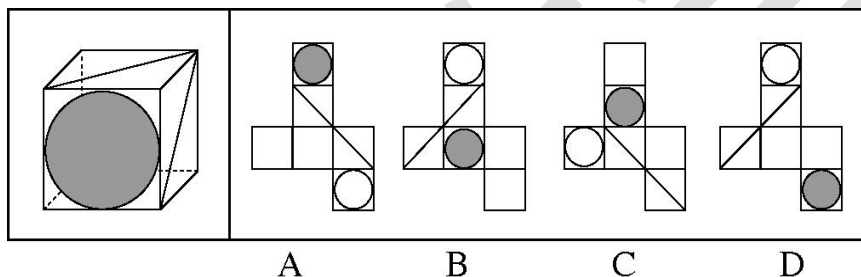
【例 5】下面四个所给的选项中，哪一项能折成左边给定的图形？



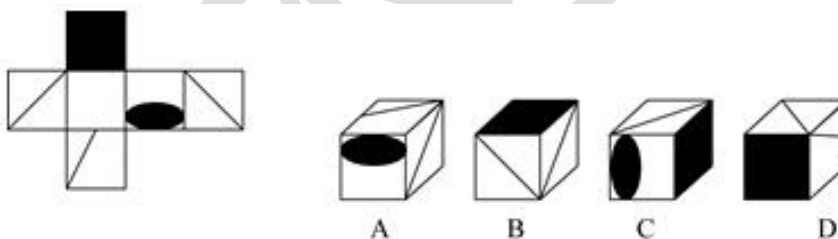
【例 6】左图给定的是多面体纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成？



【例 7】下面四个所给的选项中，哪一项能折成左边给定的图形？

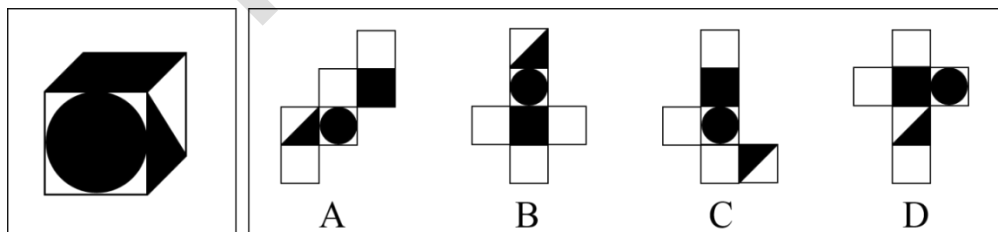


【例 8】左图给定的是多面体纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成？

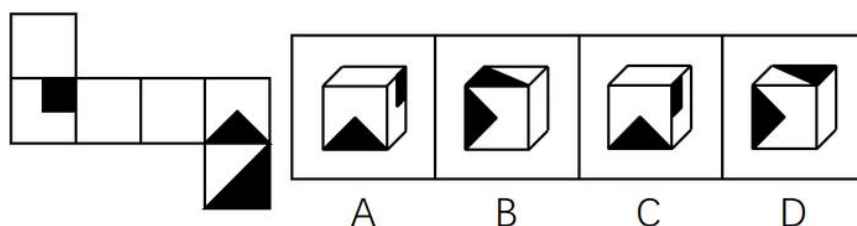


❖ 同步练习

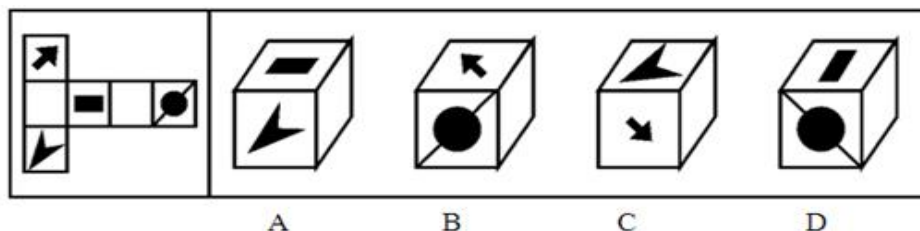
【1】左边这个图形是由右边四个图形中的某一个作为外表面折叠而成，请指出它是哪一个？



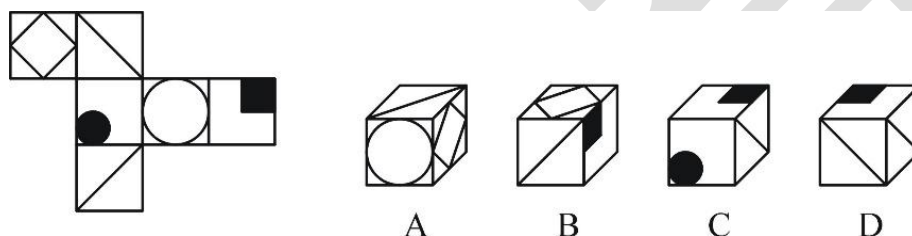
【2】左边给定的是正方体的外表面展开图，下面哪一项能由它折叠而成？



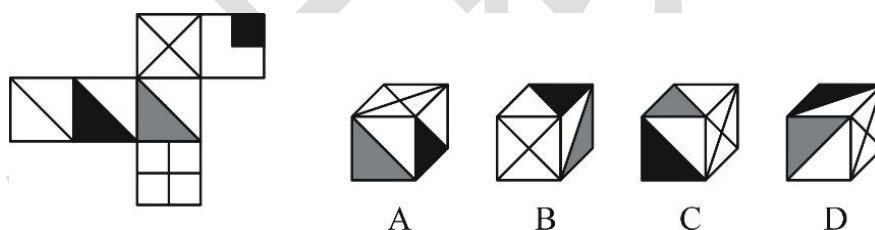
【3】左边给定的是正方体的外表面展开图，下面哪一项能由它折叠而成？



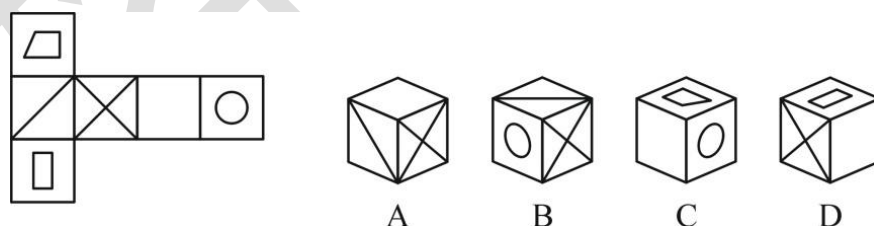
【4】左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来。



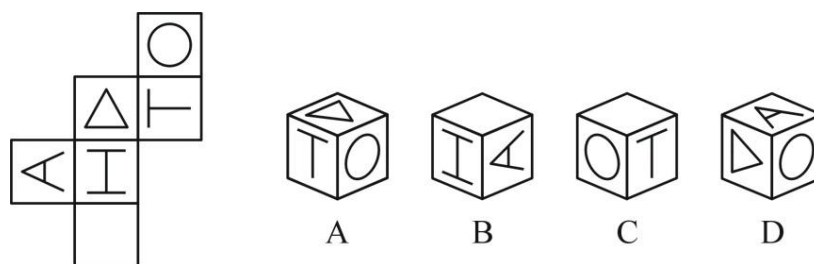
【5】左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来。



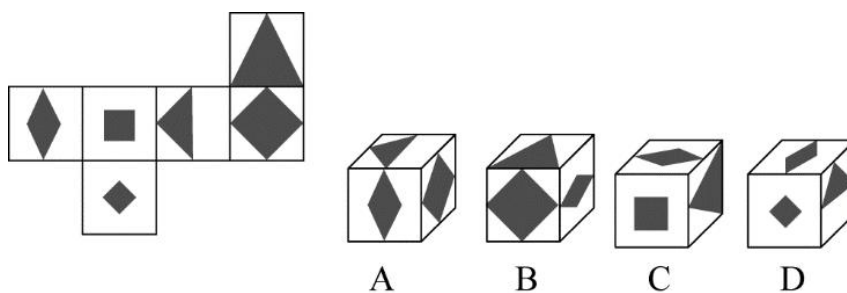
【6】左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成？



【7】以下为立方体的外表面，下列哪个立方体可以由此折成：



【8】左边给定的是正方体的外表面展开图，下面哪一项能由它折叠而成？



【参考答案】

1-8: CABBD CAC

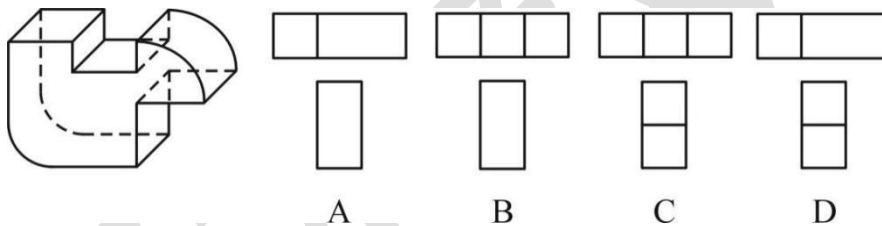
第六节 空间视图

❖ 考点梳理-考点 1：三视图

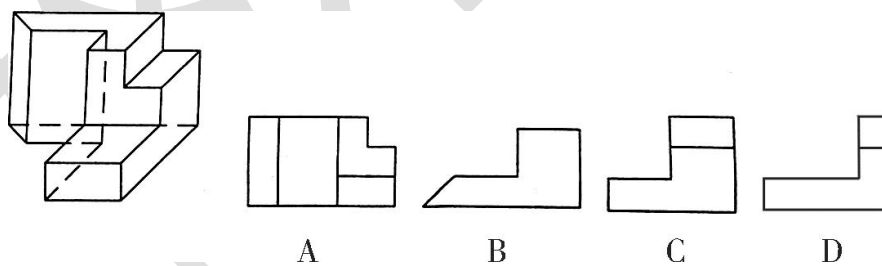


❖ 真题演练

【例 1】下面四个选项中，符合左边立体图形的俯视图和左视图的是：



【例 2】左图为给定的多面体。从任一角度观看，下面哪一项不可能是该多面体的视图？

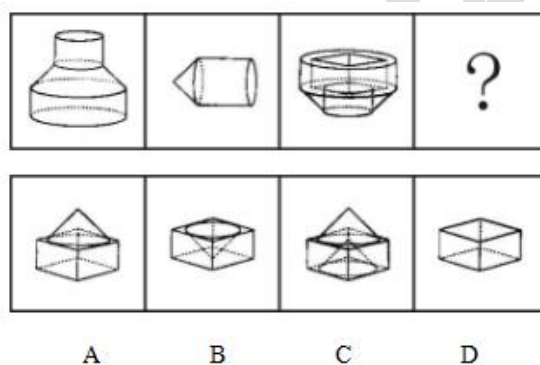


❖ 考点梳理-考点 2：立体组合

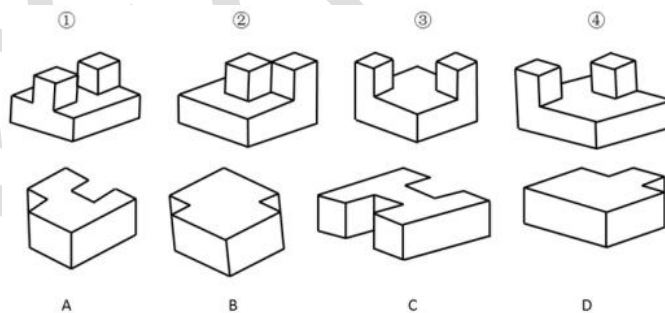


❖ 真题演练

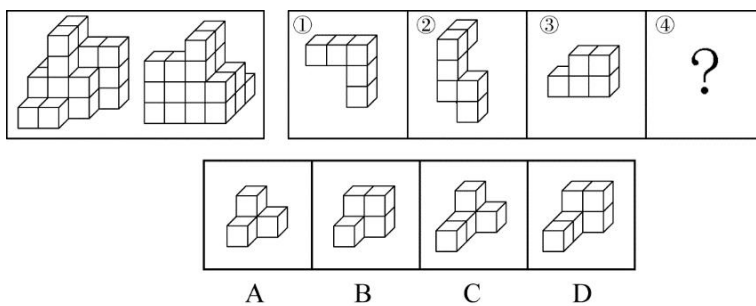
【例 3】下列中的立体图形①是由立体图形②、③和④组合而成，下列哪一项能够填入问号处？



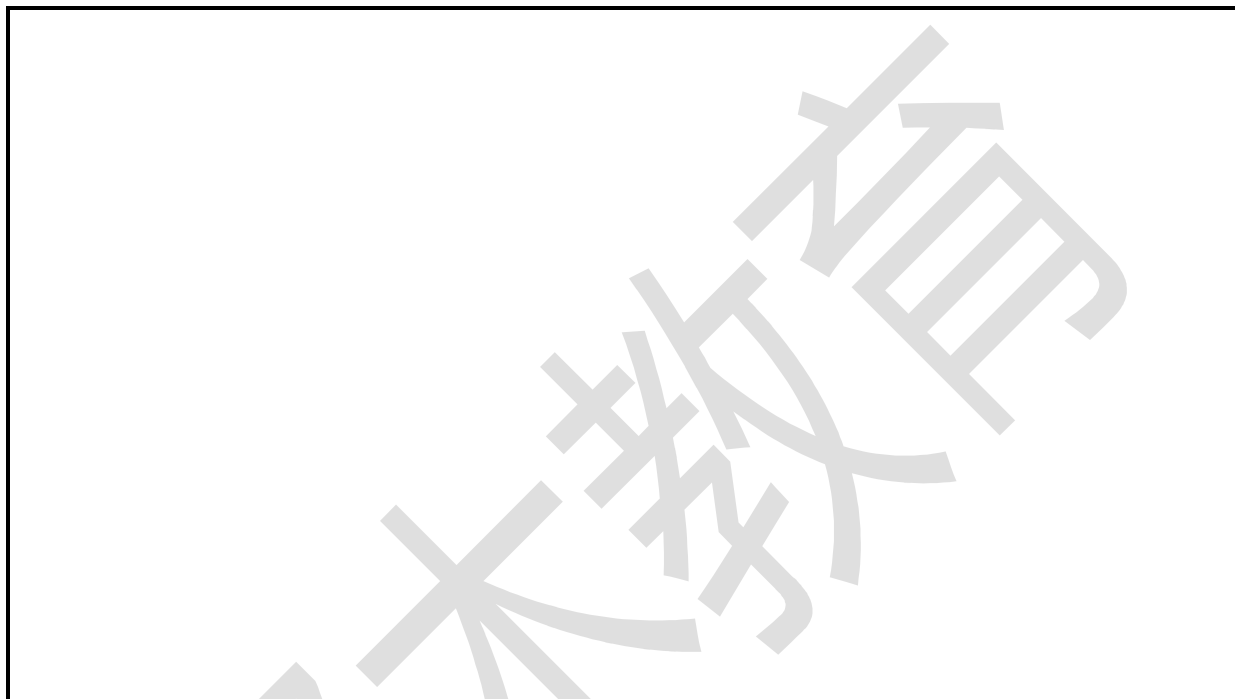
【例 4】①、②、③、④为四个多面体零件，问 A、B、C、D 四个多面体零件中的哪一个与①、②、③、④中的任一个都不能组成长方体？



【例 5】下图为同样大小的正方体堆叠而成的多面体正视图和后视图，该多面体可拆分为①、②、③和④共 4 个多面体的组合，问下列哪一项能填入问号处？

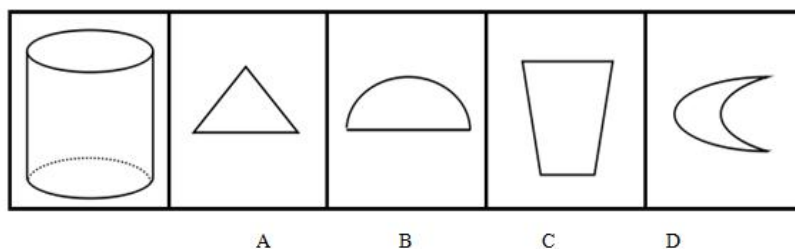


❖ 考点梳理-考点 3：截面（剖面）

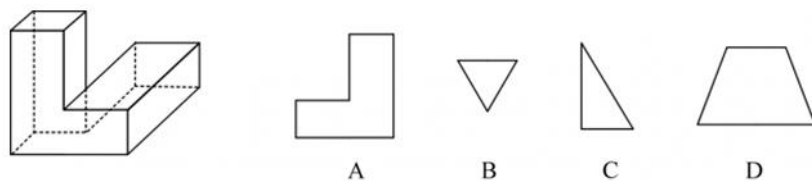


❖ 真题演练

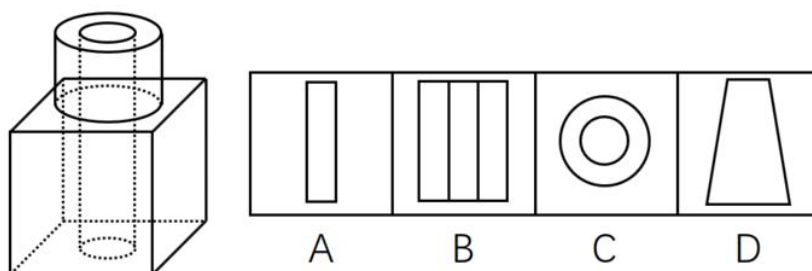
【例 6】下列的立体图形是一个圆柱体，如果从任一面剖开，以下哪一个可能是该立体图形的截面？



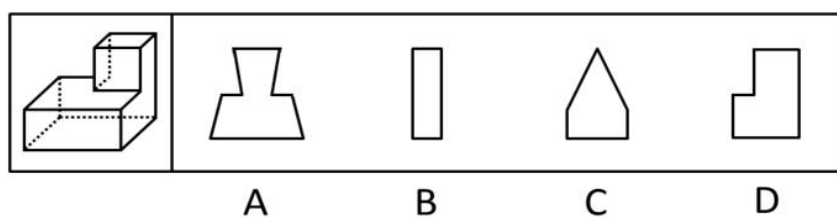
【例 7】立体左图是给定的立体图形，将其从任一面剖开，下面哪一项不可能是该立体图形的截面？



【例 8】如图所示，立方体上叠加圆柱体再打通一个圆柱孔，然后从任意面剖开，下面哪一项不可能是该立体的横截面？

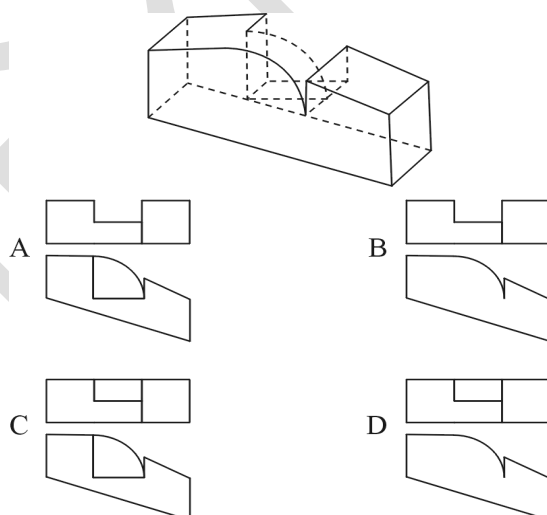


【例 9】一正方体如下图所示切掉了上半部分的 $\frac{3}{4}$ ，现在从任意面剖开，下面哪一项不可能是该多面体的截面？

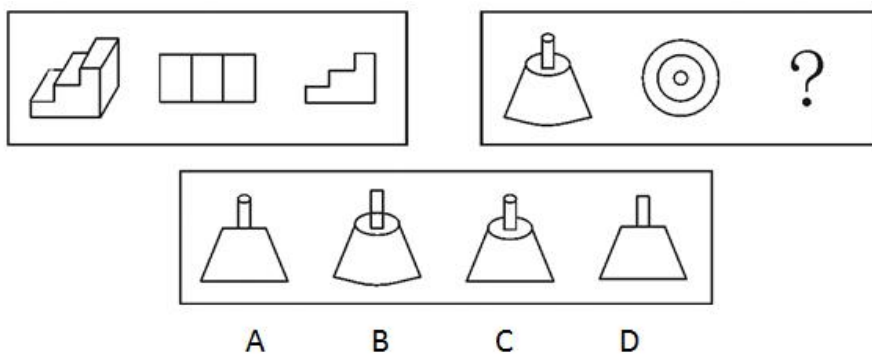


❖ 同步练习

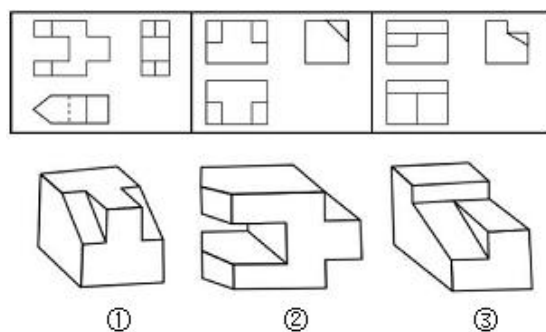
【1】以下为给定的立体图形，下面哪项是该立体图形的俯视图和主视图？



【2】从所给选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



【3】下面三个三视图依次与三个几何体相对应，三个几何体的正确对应顺序是：



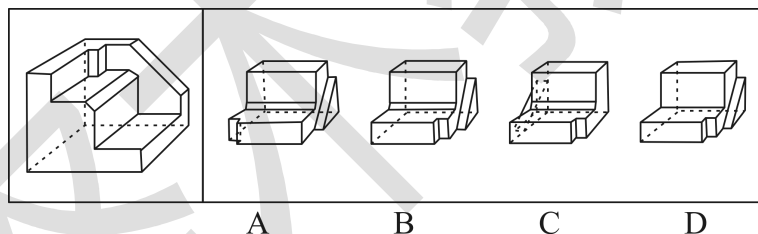
A. ②①③

B. ②③①

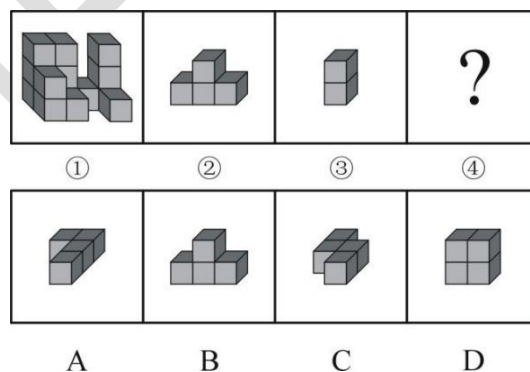
C. ①③②

D. ③①②

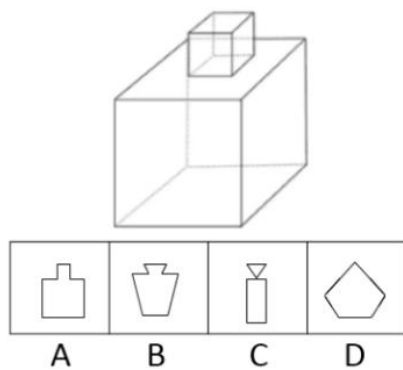
【4】正方体切掉一块后剩余部分如下图左侧所示，右侧哪一项是其切去部分的形状？



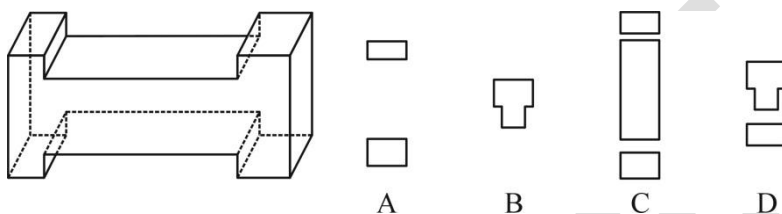
【5】从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使下图中的立体图形①、②、③和④可组成一个完整的长方体：



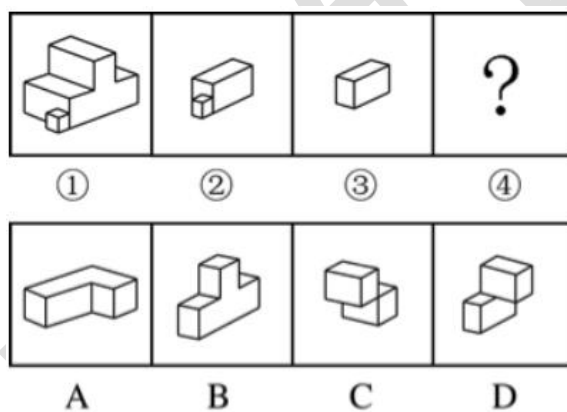
【6】一大一小两立方体如图所示叠加在一起，然后从任意面剖开，下面哪一项不可能是该立体图形的截面？



【7】下面的立体图形如果从任一面剖开，以下哪一项~~不可能~~是该立体图形的截面？



【8】下图中的立体图形①是由立体图形②、③和④组合而成，下列哪一项~~不能~~填入问号处？



【参考答案】

1-8: DDABC CDB

第二章 逻辑判断

第一节 复合推理

❖ 题型识别及解题思路



❖ 考点梳理：如果...那么...



❖ 真题演练

【例 1】如果天气晴朗，我们就举办拔河比赛；如果风很大，我们就不举办拔河比赛；如果不举办拔河比赛，就举办演讲比赛。假定上面的陈述属实，实际情况我们正举办拔河比赛，则下面哪项必定为真？

- | | | |
|-------------|---------------|--------------|
| I. 天气晴朗 | II. 风不大 | III. 不举办演讲比赛 |
| A. 仅 I | B. 仅 II | |
| C. 仅 I, III | D. I, II, III | |

【例 2】为了保持苗条的身材，爱美的女性一定要控制饮食。这些女性为了控制饮食，就大量减少食物的摄取量。

据此可知：

- A.如果爱美的女性不能大量减少食物的摄取量，就不能保持苗条的身材
- B.如果爱美的女性大量减少食物的摄取量，就可以保持苗条的身材
- C.即使爱美的女性不能大量减少食物的摄取量，也能保持苗条的身材
- D.若是爱美的女性能够习惯性的控制饮食，就能保持苗条的身材

❖ 考点梳理：只有...才...



❖ 真题演练

【例 3】中国作家莫言的文学作品让隐蔽的中国乡土受到世界读者的关注，得到国际文坛的承认，再一次证明了这一判断：只有民族的，才是世界的。

因此，可以推断：

- A.越是民族的，越是世界的
- B.不是民族的，就不是世界的
- C.只要是民族的，就是世界的
- D.只有世界的，才是民族的

【例 4】在是否戒烟的问题上，总有些不算明智的人。除非他们戒烟成功，否则就不得不为其健康恶化承担所有后果。老李已有 20 年的烟龄，但他很怕失去健康的身体和美好的生活，不想因为

自己的不明智而承担健康恶化的后果。由此，可以推出：

- A.老李请亲朋好友严格监督自己戒烟
- B.老李若要实现自己的想法，必须成功戒烟
- C.老李戒烟不能成功，因为他总是做不明智的选择
- D.如果老李身体不好，一定是吸烟造成的

【例 5】在由发展中国家向经济发达国家前进的过程中，大量资本支持是必不可少的条件，而高储蓄率是获得大量资本的必要条件。就目前来说，中国正处于经济起飞时期，因此，储蓄率高是当前经济发展中的一种正常而合理现象。由此可以推出：

- A.有了大量的资本支持，就可以实现由发展中国家向发达国家的跨越
- B.有了高储蓄率，就可以获得大量的资本支持
- C.如果没有获得大量的资本支持，说明储蓄率不高
- D.如果没有高储蓄率，就不能实现向发达国家的转变

❖ 考点梳理：且关系、或关系



❖ 真题演练

【例 6】汽车行业作为制造业中技术含量、智能化程度和产业集中度较高的代表，已经成为了德国“工业 4.0”的先导阵地。长期处于 2.0 工业思维的中国汽车制造业要在全球占有一席之地，进

行技术创新与变革和拥有丰富经验的资深人才必不可少，而高薪和福利成为吸引人才的致胜法宝。

由此可以推出：

- A.如果能够吸引到资深人才，中国汽车制造业的改革就能成功
- B.高薪和福利是很多中国职场人士选择职业时的一个重要关注点
- C.德国汽车制造业在世界汽车行业具有举足轻重的地位和影响力
- D.不进行技术变革，中国汽车制造业就不能在全球占有一席之地

【例 7】或者被告是有罪的，或者他是疯子，如果他有罪，则他应当被处死，如果他是疯子，则他应该永远接受住院，如果证据不够有力，则被告不应该被处死。

现知，证据不够有力，那么根据已知条件可以推知：

- A.被告应该被处死
- B.被告是有罪的
- C.被告应该永远接受住院治疗
- D.被告既无罪又不是疯子

【例 8】某案的两名凶手在以下五人中，经过公安部门的侦查后得知：

- ①只有甲是凶手，乙才是凶手；
- ②只要丁不是凶手，丙就不是凶手；
- ③或乙是凶手，或丙是凶手；
- ④丁没有成为帮凶，就不会作案；
- ⑤戊没有作案时间。

这件案件中的凶手是：

- A.甲和乙
- B.乙和丙
- C.丁和戊
- D.丙和丁

❖ 同步练习

【1】如果月球表面曾经是岩浆海洋，那么许多元素的分布就应该是连续的。岩浆海洋掌握着解开月球诞生之谜的钥匙，如果岩浆海洋的存在得到确认，那么“巨型冲击假说”将成为最有力的月亮起源说。由此可以推出：

- A.如果月球表面不曾是岩浆海洋，那么月球表面的元素分布就不是连续的
- B.如果“巨型冲击假说”没有成为最有力的月亮起源说，那么表明月球表面的元素分布都不是连续的
- C.如果月球表面的元素分布不是连续的，那么月球表面不曾是岩浆海洋

D.如果月球表面的元素分布是连续的，那么“巨型冲击假说”将成为最有力的月亮起源说

【2】只有当我能够做出其他选择时，我对我的行为才负有道德责任。一个人若无力避免某行为，就不应被认为对该行为负有道德责任。因此，可以推断：

- A.如果我对我的行为负有道德责任，那么我做出的行为是可以选择的
- B.只要我能够做出其他选择，我就对我的行为负有道德责任
- C.一个人如果能避免某种行为，那么，就应该认为他对该行为负有道德责任
- D.一个人如果能做出行为选择，那么，某种行为就是他能避免的

【3】有甲、乙、丙、丁四人，如果甲炒股，那么乙、丙、丁也都炒股。

如果上述断定为真，那么以下哪项一定也为真？

- A.如果甲没有炒股，那么乙、丙、丁也没有炒股
- B.如果甲没有炒股，那么乙、丙、丁中至少有一人没有炒股
- C.如果乙、丙、丁都炒股，那么甲也炒股
- D.如果丁没有炒股，那么不管乙是否炒股，甲一定不炒股

【4】某大型晚会的导演组在对节日进行终审时，有六个节目尚未确定是否通过，这六个节目分别是歌曲 A、歌曲 B、相声 C、相声 D、舞蹈 E 和魔术 F。综合考虑各种因素，导演组确定了如下方案：

- (1) 歌曲 A 和歌曲 B 至少要上一个；
- (2) 如果相声 C 不能通过或相声 D 不能通过，则歌曲 A 也不能通过；
- (3) 如果相声 C 不能通过，那么魔术 F 也不能通过；
- (4) 只有舞蹈 E 通过，歌曲 B 才能通过；
- (5) 导演组最终确定舞蹈 E 不能通过。

由此可以推出：

- A.无法确定魔术 F 是否能通过
- B.歌曲 A 不能通过
- C.无法确定两个相声节目是否能通过
- D.歌曲 B 能通过

【5】文化自信是主体对自身文化的认同、肯定和坚守。文化自觉是文化自信的前提，没有深刻的文化自觉，就不可能有高度的文化自信。没有高度的文化自信，就没有文化的繁荣昌盛，就没有

中华民族的伟大复兴。由上文推知，下列一定正确的是：

- A.没有深刻的文化自觉，就没有中华民族的伟大复兴
- B.有了高度的文化自信，就会有中华民族的伟大复兴
- C.没有文化的繁荣昌盛，就一定没有深刻的文化自觉
- D.只要有了高度的文化自信，就会有文化的繁荣昌盛

【6】记者采访时的提问要具体、简洁明了，切忌空泛、笼统、不着边际。《采访技巧》一书中尖锐地剖析了“您感觉如何”等问题的弊端，认为这些提问实际上在信息获取上等于原地踏步，它使采访对象没法回答，除非用含混不清或枯燥无味的话来应付。由此可以推出：

- A.记者采访时的提问如果具体、简洁明了，就不会给采访对象带来回答的困难
- B.采访对象如果没法回答提问，说明他没有用含混不清或枯燥无味的话来应付
- C.采访对象只有用含混不清或枯燥无味的话来应付，才能回答“您感觉如何”等问题的提问
- D.诸如“您感觉如何”这样的问题，只能使采访对象抓不住问题的要点而作泛泛的或言不由衷的回答

【7】与传统的“汗水型”经济不同，创新是一种主要依靠人类智慧的创造性劳动。由于投入多、风险大、周期长、见效慢，创新并非是每个人自觉的行动，它需要强大的动力支持。如果有人可以通过资源炒作暴富，或者可以借权钱交易腐败发财，那么人们创新就不会有真正的动力。

根据以上概述，可以得出以下哪项？

- A.如果有人可以通过土地资源炒作暴富，就有人可以凭借权钱交易腐败发财
- B.如果没有人可以通过权钱交易腐败发财，人们创新就会有真正的动力
- C.如果人们创新没有真正的动力，那么就有人可以通过土地资源炒作暴富
- D.如果人们创新具有真正的动力，那么没有人可以凭借权钱交易腐败发财

【8】反间谍组织已知：如果甲和乙都是间谍，丙就不是间谍；如果丁是间谍，那么乙就是间谍；甲和丙都是间谍。由此可以推出：

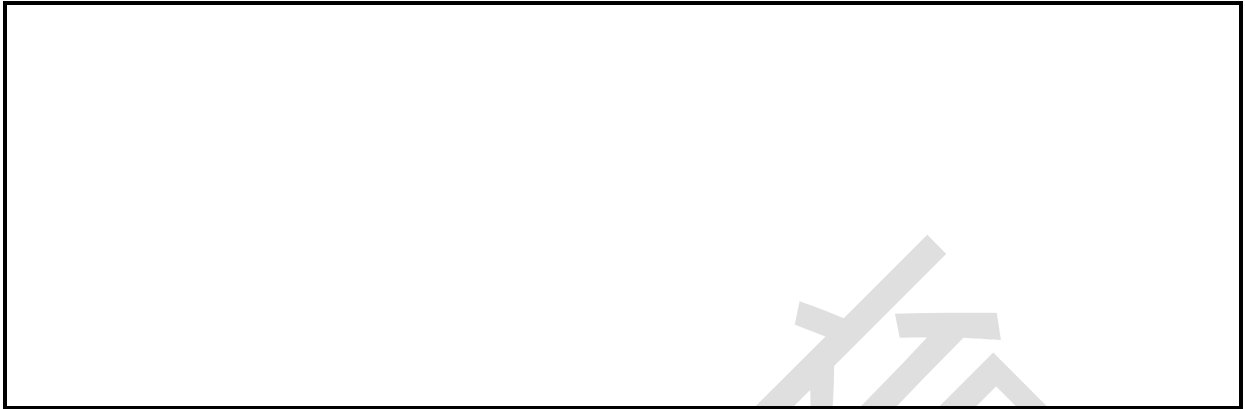
- A.乙和丁都是间谍
- B.乙和丁都不是间谍
- C.乙是间谍，丁不是间谍
- D.乙不是间谍，丁是间谍

【参考答案】

1-8: CADAA CDB

第二节 真假推理

❖ 题型识别及解题思路



❖ 考点梳理：矛盾关系



❖ 真题演练

【例 1】甲、乙、丙、丁四人涉嫌某案被传讯。甲说：作案者是乙。乙说：作案者不是我。丙说：作案者是甲。丁说：丙没有作案。

如果四人中有且只有一个说真话，则以下哪项断定成立？

- A. 作案者是甲
- B. 作案者是乙
- C. 作案者是丙
- D. 干中的条件不足以断定谁是作案者

【例 2】甲、乙、丙、丁四人讨论本班同学完成作业的情况。甲说：班里所有同学都写完了作业。乙说：如果小李写完了作业，那么小赵就没有写完作业。丙说：小李写完了作业。丁说：班里

有人没有写完作业。

已知四人中只有一人说的不对，那么可推出下列哪项？

- A.甲说的不对，小赵没有写完作业
- B.乙说的不对，小李写完了作业
- C.丙说的不对，小赵没有写完作业
- D.丁说的不对，小赵写完了作业

【例3】家里有四个孩子，分别为甲、乙、丙和丁，一天，放在餐桌上的糖果少了几颗，母亲问是谁偷吃了糖果，四个孩子各有说辞：

甲说：我们中有人偷吃了糖果；

乙说：我们四个都没偷吃糖果；

丙说：乙和丁至少有一人没有偷吃糖果；

丁说：我没偷吃糖果。

如果四个孩子中有两个说的是真话，有两个说的是假话，则说真话的是：

- A.说真话的是甲和丙
- B.说真话的是甲和丁
- C.说真话的是乙和丙
- D.说真话的是乙和丁

【例4】年终总结晚会上，有这样一个节目，桌子上有七个盒子，盒子里可能装有现金、钻石、黄金、支票中的一个或者多个，每个盒子上都写着一句话。

第一个盒子写着：有些盒子里没有现金。

第二个盒子：第四个盒子里有钻石

第三个盒子：所有的盒子里都有黄金

第四个盒子：本盒子里无钻石

第五个盒子：有些盒子中没有黄金

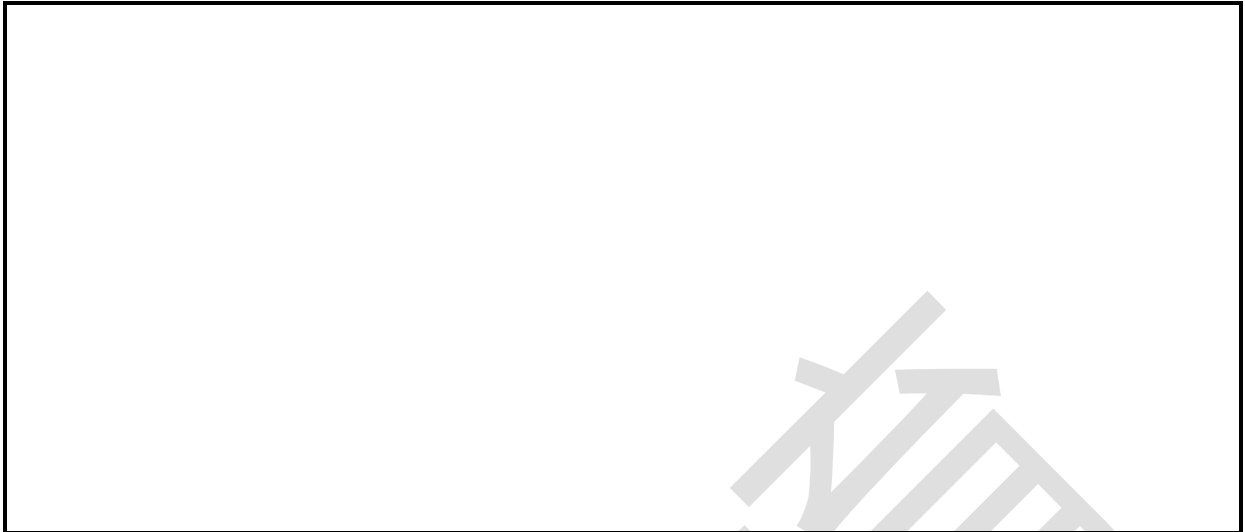
第六个盒子：本盒子里没有支票。

第七个盒子：所有的盒子里都有现金。

老总向员工们介绍，这七句话中有四句是假的，只有猜对的人才能获得该盒子里装的奖品。下列猜测一定正确的是：

- A.第一个盒子里有现金
- B.第二个盒子里有黄金
- C.第四个盒子里有钻石
- D.第六个盒子里有支票

❖ 考点梳理：反对关系



❖ 真题演练

【例 5】甲、乙、丙、丁四同学在一起议论本班参加 A 活动的情况：

甲说：我班所有同学都参加了；

乙说：如果张帆没参加，那么李航也没参加；

丙说：李航参加了；

丁说：我班所有同学都没有参加。

已知四人中只有一人说得不正确，由此可见：

- A.甲说的不正确，张帆没参加
- B.乙说的不正确，张帆参加了
- C.丙说的不正确，张帆没参加
- D.丁说的不正确，张帆参加了

【例 6】村委会组织大家学习计算机技术，希望早日让农民能够利用科技和资讯提高种植水平，实现收入的增长。现在关于培训成果的总结有以下三句话：（1）有的人还没学会计算机。（2）有的人学会了计算机。（3）村民小张还不会。

已知上述信息只有一句是真的，请问谁会计算机？

- A.小张不会
- B.都不会用
- C.都会用
- D.无法确定

【例 7】下面是某冬日我国北方某些城市的天气情况：（1）有些城市有降雪；（2）有些城市没有降雪；（3）北京和邯郸没有降雪。

如果三个断定中只有一个为真，那么以下选项中哪个断定一定为真？

- A. 北京有降雪，但邯郸没有
- B. 所有这些城市都有降雪
- C. 所有这些城市都没有降雪
- D. 以上各选项都不一定为真

❖ 同步练习

【1】某慈善基金会收到一笔没有署名的捐款，经多方调查得知，是林川、吴飞、郑傅和郭博四人中的一人捐的。但问到他们时，林川说：“我没捐。”郑傅说：“是吴飞捐的。”吴飞说：“是郭博捐的。”郭博说：“不是我捐的。”

如果四人中只有一人说了真话，则下列哪项为真？

- A. 林川说真话，是吴飞捐的
- B. 林川说假话，是林川捐的
- C. 吴飞说真话，是郭博捐的
- D. 郑傅说假话，是郑傅捐的

【2】甲、乙、丙三人对某公司所有人员是否会开车做出如下推测：

甲说：“该公司有人会开车。”

乙说：“该公司的李经理和王会计都不会开车。”

丙说：“该公司有人不会开车。”

如果三人的推测只有一个为真，则下列哪项判断必然为真？

- A. 该公司所有人都会开车
- B. 该公司所有人都不會开车
- C. 该公司的李经理可能不会开车
- D. 该公司的王会计可能不会开车

【3】在某届奥运会期间，人们对乒乓球比赛的结果进行了预测：（1）冠军将不在 A、B、C、D 四个队中产生；（2）E、F 和 G 队中将有进入决赛的；（3）冠军将在 A、B、D 产生；（4）E、F 和 G 队将有不进入决赛的。

赛后发现，只有一个预测是正确的，由此可见，冠军是：

- A. G 队
- B. F 队
- C. C 队
- D. E 队

【4】某部门举行四风建设的座谈会，关于参会人员的说法有以下

张三说：我参加了座谈会

李四说：张三和王五至少有一个有参加

王五说：我们中有人没参加

赵六说：我们四人都参加了

已知上述四人中有两人说的是真的，有两人说的是假的

以下一定为真的是：

A.说真话的是张三和赵六

B.说真话的是李四和王五

C.说真话的是张三和李四

D.说真话的是李四和赵六

【5】北大山鹰社的周、吴、郑、王四人中，有且只有一人登上过卓奥友峰。记者采访他们时：

周说：“登上卓奥友峰的是队员郑。”

郑说：“我还没有参加过任何登山活动。”

吴说：“我虽然也参加了那次登山活动，但没有登顶。”

王说：“我是队员吴的候补，如果他没登顶就是我登顶了。”

如果他们中只有一人说了假话，则以下哪项一定为真？

A.北大山鹰社的其它队员也登上过卓奥友峰

B.吴或者周登上过卓奥友峰

C.郑登上过卓奥友峰

D.王登上过卓奥友峰

【参考答案】

1-5: BACBD

第三节 综合推理

❖ 考点梳理



❖ 真题演练

【例 1】关于小王、小李和小张，我们知道他们三人中一位是律师，一位是医生，一位是教师，并且我们还知道：小张比教师的年龄大；小王和医生不同岁；医生比小李年龄小。

由此可知：

- A. 小王是律师，小李是医生，小张是教师
- B. 小王是医生，小李是教师，小张是律师
- C. 小王是教师，小李是律师，小张是医生
- D. 小王是教师，小李是医生，小张是律师

【例 2】李老师、王老师、张老师在同一所大学教语文、数学和外语，按规定每人只担任其中一门课。而且：

- ① 李老师上课全部用汉语。
- ② 外语老师是该校一个学生的舅舅。
- ③ 张老师是女教师，她的女儿考大学之前，经常向数学老师请教。

请判定他们各自上的课程是：

- A. 李老师上语文，王老师上外语，张老师上数学
- B. 王老师上语文，李老师上外语，张老师上数学
- C. 张老师上语文，王老师上外语，李老师上数学
- D. 王老师上语文，张老师上外语，李老师上数学

【例 3】小周、小吴、小郑三人中，一人是工人，一人是农民，一人是知识分子。已知：小郑的年龄比知识分子大；小周的年龄和农民不同；农民的年龄比小吴小。

根据以上情况，判断正确的是：

- A. 小周是工人、小吴是知识分子、小郑是农民
- B. 小周是知识分子、小吴是农民、小郑是工人
- C. 小周是工人、小吴是农民、小郑是知识分子
- D. 小周是知识分子、小吴是工人、小郑是农民

【例 4】小红、小兰和小慧三姐妹，分别住在丰台区、通州区、朝阳区。小红与住在通州的姐妹年龄不一样大；小慧比住在朝阳区的姐妹年龄小；而住在通州的姐妹比小兰年龄大。

由此可以推知：

- A. 小兰不住在丰台区
- B. 小红是三姐妹中年龄最小的一位
- C. 住在朝阳区的是三姐妹中的老大
- D. 住在朝阳区的是小兰

【例 5】几位同学对物理竞赛的名次进行猜测。小钟说：“小华第三，小任第五。”小华说：“小闽第五，小宫第四。”小任说：“小钟第一，小闽第四”。小闽说：“小任第一，小华第二。”小宫说：“小钟第三，小闽第四。”已知本次竞赛没有并列名次，并且每个名次都有人猜对。

那么，具体名次应该是：

- A. 小华第一、小钟第二、小任第三、小闽第四、小宫第五
- B. 小闽第一、小任第二、小华第三、小宫第四、小钟第五
- C. 小任第一、小华第二、小钟第三、小宫第四、小闽第五
- D. 小任第一、小闽第二、小钟第三、小宫第四、小华第五

【例 6】有红、蓝、黄、白、紫五种颜色的皮球，分别装在五个盒子里。甲、乙、丙、丁、戊五人猜测盒子里皮球的颜色。甲：第二盒是紫的，第三盒是黄的。乙：第二盒是蓝的，第四盒是红的。丙：第一盒是红的，第五盒是白的。丁：第三盒是蓝的，第四盒是白的。戊：第二盒是黄的，第五盒是紫的。猜完之后打开盒子发现，每人都只猜对了一种，并且每盒都有一个人猜对。

由此可以推断：

- A.第一个盒子内的皮球是蓝色的
- B.第三个盒子内的皮球不是黄色的
- C.第四个盒子内的皮球是白色的
- D.第五个盒子内的皮球是红色的

【例 7】地理老师画了亚洲、欧洲、美洲、非洲和大洋洲的图形，并给每个图形编了代号，然后请五个同学上来每人认出两个洲。同学们的回答都不一样。

甲：3 是欧洲，2 是美洲；

乙：4 是亚洲，2 是大洋洲；

丙：1 是亚洲，5 是非洲；

丁：4 是非洲，3 是大洋洲；

戊：2 是欧洲，5 是美洲。

地理老师说：“你们每人对了一半。”根据上述条件，下列判断中正确的是：

- A. 1 是亚洲，2 是欧洲
- B. 2 是大洋洲，3 是非洲
- C. 3 是欧洲，4 是非洲
- D. 4 是美洲，5 是非洲

【例 8】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、杨梅村工作。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

【例 9】张、王、李、赵、钱、孙、陈七人每个星期都只有一个休息日，而且每天只能安排一人休息，已知张的休息日比李的晚一天，赵的休息日比钱的晚两天，王的休息日比陈的早三天，孙的休息日是星期四，而且恰好处于王和李休息日的中间。根据以上陈述，可以得出：

- A.钱的休息日是星期三
- B.赵的休息日是星期五
- C.王的休息日是星期三
- D.李的休息日是星期六

❖ 同步练习

【1】某班有三个小组，赵、钱、孙三人分属不同的小组。这次语文考试成绩公布，情况如下：赵和三人中的第 3 小组那位不一样，孙比三人中第 1 小组的那位的成绩低，三人中第 3 小组的那位比钱分数高。若赵、钱、孙三人按语文成绩由高到低排列，正确的是：

- A.赵、钱、孙
- B.赵、孙、钱
- C.钱、赵、孙
- D.孙、赵、钱

【2】三人在一起猜测晚会节目的顺序。

甲说：“一班第一个出场，二班第三个出场。”

乙说：“三班第一个出场，四班第四个出场。”

丙说：“四班第二个出场，一班第三个出场。”

结果公布后，发现他们的预测都只对了一半。由以上可以推出，节目的正确出场顺序是：

- A.四班第一，三班第二，一班第三，二班第四
- B.二班第一，一班第二，三班第三，四班第四
- C.三班第一，四班第二，二班第三，一班第四
- D.一班第一，二班第二，四班第三，三班第四

【3】某城市有 5 个公园，甲、乙、丙、丁、戊，它们由南至北基本在一条直线上，同时：（1）乙与丁相邻并且在丁的北边

（2）戊和甲相邻

（3）丙在乙的北边

根据以上线索，可以推断五个公园由北至南的顺序可以是：

- A.甲，丙，戊，乙，丁
- B.乙，丁，戊，甲，丙

C.丙，甲，戊，乙，丁

D.丙，丁，乙，甲，戊

【4】甜品店有四种甜点：双皮奶、布丁、蛋糕和冰淇淋。B 比 A 贵，C 最便宜，双皮奶比布丁贵，蛋糕最贵，冰淇淋比 D 贵。关于这四种甜点，下列说法正确的是：

A.A 是双皮奶，B 是蛋糕，C 是冰淇淋，D 是布丁

B.A 是布丁，B 是冰淇淋，C 是蛋糕，D 是双皮奶

C.A 是冰淇淋，B 是蛋糕，C 是布丁，D 是双皮奶

D.A 是冰淇淋，B 是蛋糕，C 是双皮奶，D 是布丁

【5】某局办公室共有 10 个文件柜按序号一字排开。其中 1 个文件柜只放上级文件，2 个只放本局文件，3 个只放各处室材料，4 个只放基层单位材料。

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

要求：

1 号和 10 号文件柜放各处室材料；

两个放本局文件的文件柜连号；

放基层单位材料的文件柜与放本局文件的文件柜不连号；

放各处室材料的文件柜与放上级文件的文件柜不连号。

已知 4 号文件柜放本局文件，5 号文件柜放上级文件，由此可以推出：

A.9 号文件柜放基层单位材料

B.2 号文件柜放基层单位材料

C.7 号文件柜放各处室材料

D.6 号文件柜放各处室材料

【6】赵先生、钱先生、孙先生、李先生四人参加一项技能比赛，获得了比赛的前四名。据了解，他们之间有以下关系：

①孙先生和李先生经常相约一起打篮球

②第一名和第三名在这次比赛中刚认识

③第二名不会骑自行车，也不打篮球

④赵先生的名次比钱先生的名次靠前

⑤钱先生和李先生每天一起骑自行车上班

根据以上条件，可以判断此次比赛的第一、二、三、四名的获得者是：

- A.孙先生、赵先生、钱先生、李先生
- B.李先生、赵先生、孙先生、钱先生
- C.李先生、孙先生、赵先生、钱先生
- D.孙先生、李先生、赵先生、钱先生

【7】甲、乙和丙三人在某中学分别教语文、数学、英语、物理、化学和政治六门课程中的两门，已知：每门课程只由甲、乙、丙三人中的一人负责；数学老师和物理老师是邻居；甲是三人中年龄最小的；丙和语文老师、物理老师一起回家；语文老师比政治老师年龄要大；周末，英语老师、政治老师和甲一块打球。

由此可知，三位老师所教的课程是：

- A.甲教物理和化学，乙教英语和语文，丙教数学和政治
- B.甲教数学和化学，乙教政治和语文，丙教物理和英语
- C.甲教物理和英语，乙教化学和数学，丙教语文和政治
- D.甲教英语和化学，乙教物理和语文，丙教数学和政治

【8】A、B、C、D四个女生住在同一个宿舍，她们当中有一个人在洗水果，一个人在画画，一个人在上网，一个人在复习功课。其中：

- (1) A 不在洗水果，也不在复习功课；
- (2) B 不在上网，也不在洗水果；
- (3) 如果 A 不在上网，那么 D 不在洗水果；
- (4) C 不在复习功课，也不在洗水果；
- (5) D 不在复习功课，也不在上网。

下列说法正确的是：

- A.B 在复习功课，C 在画画
- B.C 在洗水果，D 在复习功课
- C.A 在上网，B 在画画
- D.A 在复习功课、D 在画画

【参考答案】

1-8: BCCCA AAA

第四节 归纳推理

❖ 考点梳理



❖ 真题演练

【例 1】根据《2015-2024 的农业展望》报告，发展中国家对粮食的需求将会发生重大变化。因为随着人口、人均收入和城镇化的弊端扩大，对食品的需求也将增加。收入的提高将促进消费者的饮食进一步多样化，尤其是增加相对于淀粉类食物的动物蛋白的消费。

由此可以推出：

- A. 发展中国家今后必须面对肥胖以及其他与饮食相关的疾病问题
- B. 随着收入的提高，发展中国家对生活质量的要求将与日俱增
- C. 如果消费者饮食进一步多样化，就会引起主粮作物价格下降
- D. 肉类和奶制品的需求会进一步增加，其价格可能会一路攀升

【例 2】研究者对一万名平均年龄 65 岁的男性进行追踪研究，评估他们是否存在抑郁以及中风发病情况。研究开始时这些人均无中风史。研究发现，持续存在重度抑郁症状与中风风险增加一倍以上相关，而那些无抑郁症状或症状较轻的参与者的中风风险则并未增加。曾经存在重度抑郁症状的患者，即使其症状在访谈间期已然缓解，他们的中风风险仍然与那些始终存在重度抑郁症的人相比无显著差异。

以上陈述如果为真，可以推出：

- A. 重度抑郁症极有可能会发展演变为中风
- B. 中风患者人群中患抑郁症的几率也比较高
- C. 正患有或曾患有重度抑郁均是中风的风险因素
- D. 抑郁和中风作为老年常见疾病，经常一起发病

【例 3】柠烯，俗称柠檬精油，它通常被用于制作柑橘香味剂，是很多空气清新剂、身体喷雾剂等芳香剂中重要的化学成分之一。柠烯本身并不可怕，因为该化学物质对人体不会形成大的危害，事实上，它可被用于食品的调味剂。然而柠烯一旦被喷入空气中，很快就会有所变化。研究表明，当柠烯暴露于普遍存在于空气的臭氧中时，两个柠烯分子会形成一个单分子化合物——甲醇。当房间中大量的柠烯被转化成甲醇时，其影响将迥然不同。

由此可以推出：

- A. 使用空气清新剂，可能会对我们自身有害处
- B. 柠烯被用作食品的调味剂时，会对人体产生危害
- C. 如果房间中测出甲醇浓度高，则说明使用了太多的芳香剂
- D. 在生活中，我们应该尽量避免使用含有柠烯成分的物品

【例 4】月球潮汐力与地球上的地震、海啸、火山爆发等自然灾害存在明显相关性的说法是可疑的，因为每年自然灾害很多，而“超级月亮”每 14 个月才一次，即便考虑月球经过近地点，每个月也只有一次。部分学者会找出一些和“超级月亮”出现时间相隔不远的灾害来论证，这显然缺乏证据支撑，也忽略了大量事例，比如月球在远地点前后发生的灾害。基于大量关于地震和月球关系数据的研究表明，地震发生频率和月球经过近地点没有统计上的相关性，因此说月球潮汐力会引发地震显然缺乏可靠证据。

由此可以推出：

- A. 月球潮汐力与月球在远地点前后发生的地震具有相关性
- B. 月球潮汐力与月球经过近地点发生的地震具有因果关系
- C. 月球潮汐力与地震之间的关系需要在时间和空间上综合分析
- D. 地震触发机制有多种因素，但月球潮汐力的作用效果较明显

【例 5】维生素 E 是抗氧化剂，能够清除体内的自由基。于是，保健品商家把维生素 E 作为提

高免疫力、抗癌、抗衰老的灵丹妙药来宣传。科学家通过实验发现：如果食物中维生素 E 的含量为每毫升 5 微克，能显著延长果蝇的寿命，但是如果维生素 E 的含量增加到每毫升 25 微克，果蝇的寿命反而缩短了。其实细胞中的自由基参与了许多重要的生命活动，比如细胞增殖、细胞间通讯、细胞凋亡、免疫反应等。

由此推论**不正确**的是：

- A. 自由基有其独特的作用，对机体而言是不可或缺的
- B. 科学家对果蝇的实验揭示了“过犹不及”的道理
- C. 维生素 E 的含量超过 25 微克时，会危及到人的生命
- D. 维生素是维持人体生命的必要物质，但过量服用也会威胁生命

❖ 同步练习

【1】如果危机发生时，公司能够采取非常有效的办法来消除危机，实际上能够增加公司的声誉。一个非常好的声誉，可能因为一个事件，转眼间就被破坏；而一个不好的声誉，往往需要很长时间的才能消除它。

由此可以推出的是：

- A. 破坏一个好声誉比消除一个不好的声誉更容易。
- B. 如果声誉的风险不算风险的话，就不存在风险了。
- C. 维持公司的声誉是董事会最重要的职责。
- D. 消除一个不好的声誉比赢得一个好声誉还难

【2】以保健品名义出现的核酸等“基因食品”对人体健康并无多大帮助。从科学角度看，所谓人体需要补充外源核酸的说法不能成立。人体缺的是营养，而核酸不可能缺。某些广告说人老了或得了病，制造基因的能力会减弱，更是无稽之谈。

由此可以推出：

- A. 所有关于保健品的广告都缺乏科学依据
- B. 人体内的核酸会随年龄的增长而减少
- C. 人生病都是营养不良的结果
- D. 食用保健品未必能增进身体健康

【3】软件用户的调查显示，通常一个软件会有 1000 个用户采用，如果一个软件每天被下载安装的次数达到 55 次，这个软件的流行度会急速上升，最多时有 1200 万个用户采用，大量用户几乎

是完全根据其他用户的行为来选择安装这个软件，而很少关注其本身的内在特点。

根据以上描述可以推出：

- A. 网站上最流行的软件未必是最实用的软件
- B. 参考别人选择安装软件是不明智的
- C. 网站上推出的软件未必都是有用的
- D. 用户安装在电脑上的一些软件或许会被删除

【4】外界环境中的阳光辐射、空气污染等都会使人体产生更多活性氧自由基。体内活性氧自由基正是人类衰老的根源，而抗氧化剂可以有效清除体内多余的自由基。

如果以上描述为真，下列哪项一定是正确的？

- A. 清除体内多余的自由基，要么避免阳光辐射和空气污染，要么摄入抗氧化剂
- B. 人的衰老速度可能由环境决定，也可能受抗氧化剂的影响
- C. 严重的空气污染会影响人的衰老速度和抗氧化剂的效果
- D. 抗氧化剂能够有效延长人的寿命

【5】甘肃境内大地湾彩陶的发现解决了中国彩陶艺术的起源地问题。20 世纪初，为了探索华夏文明的源头，学术界从考古、文献两个角度作出尝试和努力。1923 年，为了寻找彩陶的起源，瑞典地质学家安特生来到甘肃，随着甘肃马家窑彩陶的不断出土，安特生认为，甘肃彩陶受西欧，西亚彩陶的影响比较明显。但是，之后大地湾一期出土的彩陶在年代上明显要早于马家窑彩陶，与目前发现的最早含有彩陶文化的西亚两河流域的耶莫有陶文化、哈纳文化的年代大致相当。

据此，我们可以推出：

- A. 华夏文明受西欧、西亚文化影响明显
- B. 甘肃是世界最早产生彩陶的区域之一
- C. 大地湾彩陶文化是最早的彩陶文化
- D. 甘肃地区是华夏文明的起源地

【参考答案】

1-5: ADABB

第五节 论证

一、论证基础知识

❖ 考点梳理



二、论证技巧——加强论证

❖ 考点梳理——一般加强



❖ 真题演练

【例 1】六朝时的清谈名家刘惔话很多，但他也欣赏不说话的人。他见江权不常开口，非常欢喜，说：“江权不会说话，而能够不说，真叫人佩服。”江权知道自己不善言谈，但他懂得藏拙。不是每个人都知道自己的缺点在什么地方，好为人师夸夸其谈者不计其数。能说话而爱说，情有可原；很多人明明不大会说话，偏偏说个不停，自暴其短，往往令人生厌。因此可以说，江权这样做，其实是一种极难得的聪明。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A. 能言而能不言是一种极难得的聪明
- B. 不能言而能不言是一种自知的聪明
- C. 不能言而言其实是一种浮夸之举
- D. 不能言而不言其实是一种无奈之举

【例 2】研究发现，大西洋、太平洋海面水温的微小变化与南美洲亚马逊热带雨林地区火灾的面积具有密切联系，将这种联系建立数学模型，可以用来预测亚马逊热带雨林地区来年的火灾情况。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

- A. 大西洋海水温度升高 0.2°C ，亚马逊雨林次年火灾发生面积增加 11%
- B. 海水温度增高会引起水分蒸发，导致降水减少，发生干旱或致火灾
- C. 海水温度变化虽然微小，但可能对热带雨林生态系统造成重要影响
- D. 北冰洋等海面水温可预测其附近的西伯利亚雨林火灾发生率和面积

【例 3】人们一般都认为，科学家的思维都是凭借严格的逻辑推理，而不是凭借形象思维。但研究表明，诺贝尔奖获得者比一般科学家更多地利用形象思维手段，因此，形象思维手段有助于取得重大的科学突破。

上述结论是建立在下列（ ）项假设基础之上的。

- A. 有条理的、逐步的推理对于一般科学研究是必不可少的
- B. 诺贝尔奖获得者有能力凭借形象思维来进行创造性思维
- C. 诺贝尔奖获得者比一般科学家更为聪明和勤奋
- D. 诺贝尔奖获得者取得了重大的科学突破

【例 4】如果向大气排放的 CO_2 累积超过 32000 亿吨，那么到本世纪末，将升温控制在 2°C 以

内的门槛就守不住了。有科学家认为，为了达到将升温幅度控制在 2°C 以内的目标，仅仅限制 CO_2 是不够的，必须在全球范围内大规模开展大气 CO_2 的回收行动，使大气污染程度得到有效控制和缓解。

若要使上述科学家的想法成立，最需要补充以下哪项作为前提？

- A. 全球范围内普及关于气候变化的科学知识
- B. 各国政府推出有效政策来控制 CO_2 排放量
- C. 科学界整合资源来支持发展地球工程技术
- D. 各地都建立能有效回收和储存 CO_2 的机制

【例 5】一般来说，塑料极难被分解，即使是较小的碎片也很难被生态系统降解，因此它造成的环境破坏十分严重。近期科学家发现，一种被称为蜡虫的昆虫能够降解聚乙烯，而且速度极快。如果使用生物技术复制蜡虫降解聚乙烯，将能够帮助我们有效清理垃圾填埋场和海洋中累积的塑料垃圾。

以下哪项如果为真，**不能**支持上述结论？

- A. 世界各地的塑料垃圾的主要成分是聚乙烯
- B. 蜡虫的确能够破坏聚乙烯塑料的高分子链
- C. 聚乙烯被蜡虫降解后的物质对环境的影响尚不明确
- D. 现有科技手段能够将蜡虫降解聚乙烯的酶纯化出来

❖ 考点梳理-因果加强

真题演练

【例 6】R 医院连续 5 年在 C 市举办的“我最满意的医院”调查中高居榜首，该医院负责人表示，这是由于该医院提供了比其他医院更加优质的导诊服务。

以下哪项为真，最能支持该医院负责人的观点？

- A.C 市各大医院都在导诊服务中投入了大量的精力，力图提高导诊服务质量
- B.C 市“我最满意的医院”调查已开展 20 年，高居榜首的均是公立医院
- C.C 市共有 200 家医院，并非所有医院都参与了此次调查
- D.与 R 医院医疗水平相当，但导诊服务不佳的排名不如 R 医院

【例 7】英国一项研究发现，人只要在每餐饭前半小时喝一杯 500 毫升的水，并坚持 3 个月，体重就能减轻 2 至 4 公斤。研究团队邀请了 84 位超重的成人，随机分成 2 组，其中 41 位被要求在餐前喝 500 毫升水，另外 43 位则照常生活。3 个月后，团队发现三餐前喝水的人，平均体重下降了 4.3 公斤；而餐前没喝水的人，平均体重只下降了 0.81 公斤。研究人员说，没有喝水的那组人，“平均运动量”比餐前饮水的人更高，这说明餐前喝适当的水真能减肥。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A.餐前喝水的那组人同时也注意控制饮食
- B.餐前没喝水的人中有的体重减轻了 4 公斤
- C.除了餐前喝水，两组的其他情况都是一样的
- D.餐前没喝水的人就餐中会喝更多的汤和饮料

三、论证技巧——削弱论证

❖ 考点梳理——一般削弱

真题演练

【例 1】购买彩票时，很多人往往愿意自己选号，不愿交由电脑随机选号。因为他们相信，中奖号码从长远看是随机产生的，但在短期内却有规律，比如前面连续多期出现的数字，这期出现的可能性就要小一点；或者某些数字对于自己意味深长，或者干脆就是自己的幸运数字，选择他们应该更可能中奖。

以下哪项如果为真，最能质疑上述这些人的想法？

- A. 很多人研究彩票的中奖规律，但他们的中奖率并没有因此而显著提高
- B. 每一期中奖号码都是独立随机产生的，彼此间没有任何内在的关联
- C. 对于中奖号码的产生究竟有无规律，更多人持“信则有，不信则无”的观念
- D. 电脑选号是随机的，而自己选号有特定的意向，在这一点上人比电脑聪明

【例 2】研究员将六百多位老年痴呆症患者分为三个组，一组补充一定剂量的维生素 E，另一组接受药物治疗，第三组服用安慰剂。在接下来两年多的时间里，与服用安慰剂的患者相比，服用维生素 E 的患者从事制订计划、做饭和购物等日常活动的能力下降较慢。服用药物的患者没有获得类似的临床效果。因而研究员认为，维生素 E 补充剂有望成为治愈老年痴呆症的特效药。

以下陈述如果为真，哪项最能质疑研究的结论？

- A. 维生素 E 为脂溶性，不易代谢，一次性大量服用会导致中毒
- B. 老年痴呆是不可逆性疾病，症状的发生只可能延缓而无法逆转
- C. 正常人体每日所需的维生素 E 可以从饮食中摄取，不必额外补充
- D. 现有的抗老年痴呆的药物中均未添加维生素 E

【例 3】在一次考古发掘中，考古人员在一座唐代古墓中发现多片先秦时期的夔文（音 kuí，一种变体的龙文）陶片。对此，专家解释说，由于雨水冲刷等原因，这些先秦时期的陶片后来被冲至唐代的墓穴中。

以下哪项如果为真，最能质疑上述专家的观点

- A. 在这座唐代古墓中还发现多件西汉时期的文物
- B. 这座唐代古墓保存完好，没有漏水、毁塌迹象
- C. 并非只有先秦时期才使用夔文，唐代文人以书写夔文为能事
- D. 唐代的墓葬风俗是将墓主生前喜爱的物品随同墓主一同下葬

【例 4】随着人们的生活和工作逐渐进入高楼大厦，人们接触日光的机会变少。研究发现，日光是合成维生素 D 的必要条件，而维生素 D 是促进钙吸收的关键因素。因此有人得出结论：现代人更容易患骨质疏松等因缺钙引起的疾病。

以下哪项为真，最能质疑上述结论？

- A. 骨质疏松疾病患者多晒太阳就可以缓解或治愈
- B. 现代人饮食结构中的含钙食品比以前丰富很多
- C. 口服维生素 D 片是添加了促吸收剂的合成配方
- D. 骨质疏松症患者接触日光的时长与其他人无异

【例 5】2017 年，可以说是我国电影发展的重要一年。然而，一些电影从业者则认为：中国是电影大国，但不是电影强国。

以下各项如果为真，最不能质疑这些电影从业者观点的是：

- A. 我国电影年产量达到近 800 部，位居世界前列；而全年 500 多亿元的总票房更是稳居全球第一
- B. 我国的银幕总量、观众人次已经超过电影界长期的领头羊——北美市场，并且，观众的电影需求依旧旺盛，我国电影市场的潜力还有待挖掘
- C. 判断一个国家是否是电影强国的最主要依据是其电影的全球竞争力，而国产电影的市场主要在大陆，和美国等传统电影强国差距较大，国际票房甚至低于印度
- D. 中国电影业受近代中国曲折坎坷的命运的决定性影响，它发展多舛，但自 2002 年起，我国电影以奇迹般的发展速度迅速崛起，并预计将在未来 10 年内超越电影头号强国美国

❖ 考点梳理-因果削弱

真题演练

【例 6】很多医学专家提出过量饮用咖啡对健康有害。为验证过量饮用咖啡对心脏的影响，研究人员选取了两组被试者。第一组被试者每天饮用 5 杯或 5 杯以上咖啡，第二组被试者从不饮用咖啡。一段时间后发现，第一组被试者中患心脏病的比例明显高于第二组被试者。因此，研究人员得出结论，过量饮用咖啡会增加患心脏病的风险。

以下哪项如果为真，最能质疑上述论证：

- A.研究发现，每日饮用 2 杯咖啡的人心脏功能未受影响
- B.在研究期间，第一组被试者每日的运动量大大小于第二组被试者
- C.除影响心脏功能外，咖啡中所含的咖啡因还易引发焦虑症
- D.第一组被试者中部分人每日饮用 10 杯咖啡

【例 7】有人认为，改革开放以来，我国城镇化水平大幅提升，城镇人口由 1978 年的 1.72 亿增加到了 2011 年的近 7 亿，城镇化率由 1978 年的 17.92% 已升到 2011 年的 51.27%。城镇化快速发展的同时，也是我国经济飞速增长的进期，因此城镇化的发展是我国经济增长的原因。

以下哪项如果为真，最能削弱这一论证？

- A.实际上，我国经济增长带来了城镇人口的增多和城镇率的提高
- B.我国农村的生产方式、生活方式在逐步与城市接轨，逐渐实现城乡一体化
- C.相较于东南沿海地区，我国西部地区城镇化水平低，因此经济相对欠发达
- D.改革开放以来的城镇化进程，为我国经济长期高速增长提供了丰富的人力资源

❖ 同步练习

【1】一项新的研究发现，短期摄入高脂食物有益心脏。研究人员在实验后期人工引发老鼠心脏缺血性伤害，类似人心脏病发作时的情况。他们发现，吃高脂食物 24 小时、1 周和 2 周的老鼠心脏组织受损状况比吃 6 周高脂食物的老鼠和“吃素”的老鼠轻 70%。研究人员认为这是由于短期摄入高脂食品可以使心脏肌肉获得更多能量，增强抵御伤害能力。他们认为，短期摄入高脂饮食或可保护心脏机能。

以下哪项为真，最能支持题干的结论？

- A.如果让老鼠“吃一天荤”后改“吃素”，它们的心脏抵御伤害的能力比一开始就“吃素”的老鼠强
- B.高脂食物可以使人体获得进行新陈代谢等活动所必须的物质和能量
- C.高脂食物中所含有的低密度脂蛋白胆固醇是人体所不可缺少的物质
- D.要想降低患心脏病风险，应注意饮食平衡，适当摄入脂肪和胆固醇

【2】研究人员认为，如果母亲在怀孕期间的头几个月接触杀虫剂较多，那么出生的婴儿在智力上可能较差。他们认为，妇女怀孕后不久胚胎大脑便开始发育，因此怀孕前期是婴儿大脑发育的关键时期，接触杀虫剂较多可能改变孕妇体内正在发育的胚胎大脑周围的环境。

以下哪项如果为真，最能支持研究人员的观点？

- A.由于母亲接触杀虫剂较多，导致许多婴儿提前出生
- B.杀虫剂对人们的健康是一个潜在的威胁，它还会导致帕金森症、癌症和心理疾病等很多疾病
- C.此前的研究已经发现，较多地接触杀虫剂会导致孕妇的甲状腺出现问题，而孕妇的甲状腺状况会影响胎儿的智力发育
- D.研究人员对 1500 个孕妇进行了跟踪调查，发现较多地接触杀虫剂的孕妇所生育的孩子在数学和语言学科上表现显著较差。

【3】目前，英国科学家提出一种观点，认为海绵这种没有大脑，甚至没有任何神经细胞，在地球生活了数亿年的动物在远古时代也曾经拥有神经细胞，但在随后的进化中放弃掉了。

如果以下各项为真，最能支持上述观点的是：

- A.海绵拥有打造神经系统所需要的基因，而对于海绵来说，无论是大脑还是简单的神经系统，都可能是“累赘”，是对能量的浪费
- B.现在研究发现，拥有复杂神经系统的栉水母，才是其他所有动物的“姊妹群”，是动物祖先的

最佳代表

C.已知年代最久远的拥有复杂大脑的动物出现时间远远早于海绵，它们拥有精密的类大脑结构，并拥有专门的神经网络

D.一些寄生虫与它们的近亲相比，就因为寄生这种生活方式失去了复杂的神经系统；而海绵与它们的近亲相比，生活方式类似于寄生

【4】人体的大脑与血液之间有一道“血脑屏障”，任何起安眠作用的物质首先必须能穿过这个屏障才能起效。牛奶中含有一种名为色氨酸的氨基酸能够穿过血脑屏障，制造诱发睡眠的荷尔蒙 5-羟色胺，因此人们认为睡前喝牛奶是促进睡眠非常有效的方法。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

A.皮肤温度上升，入睡速度就快，故而喝一杯热牛奶就如同洗热水浴一样，能够加快入睡速度
B.小份的牛奶所含的色氨酸总量不足以让身体的激素水平发生较大的波动，只有喝大量的牛奶助眠效果才会好

C.米饭等碳水化合物助眠效果更好，它们会刺激胰岛素的合成，让色氨酸以外的氨基酸进入肌肉组织，从而使色氨酸更易进入大脑

D.牛奶中蕴含许多种类的氨基酸，这些物质进入血液后，会争抢穿过血脑屏障的通道，从而降低色氨酸穿过血脑屏障的能力

【5】近年来，一种儿童天赋基因检测在家长圈里流行起来。提供这种检测的公司声称，他们通过唾液获取儿童的基因，就能分析出儿童具有哪些“特长”，如音乐天赋、数学天赋、交际能力、长跑能力、抗压能力等，不少家长纷纷花高价为孩子做了这种检测，他们认为通过这种检测，可以有有的放矢地去开发儿童的天赋和潜能，不再需要通过尝试过多的兴趣班来挖掘儿童的特长。

以下哪项如果为真，最能削弱上述家长的观点？

- A.有些教师也可以根据自身的经验有的放矢地开发儿童的天赋和潜能
- B.相比于儿童天赋基因检测，肥胖基因、癌症基因检测具有更强的科学依据
- C.天赋是多基因共同调控的结果，目前很难准确地界定哪些基因对哪些天赋有影响
- D.有的商家按全基因组检测收费，但只做单一或者某几个基因的检测，家长们很难区分出来

【6】中国人有将水烧开再喝的习惯，家家户户都备有开水壶，但是并非所有烧开的水都是对身体有益的，有研究表明：饮用水不能反复烧开，否则容易致癌。

以下哪项如果为真，最能削弱上述研究结论？

- A.将饮用水烧开的目的是溶解水中的钙、镁等离子，破坏其络合物结构以降低水的硬度
- B.水本身在加热情况下，分子结构并不会变化，所以可以反复加热
- C.饮用水中硝酸盐能致癌，烧开或过滤水均不能去除，而烧水会浓缩硝酸盐
- D.虽然饮用水反复烧开可能增加水中的亚硝酸盐浓度，但不会达到致癌量

【7】配方奶被坂崎肠杆菌污染主要有两个来源：一是奶粉本身就含有少量坂崎肠杆菌；二是通过周围的环境和被细菌污染的器具或者双手进入配方奶。因此，世界卫生组织建议用不低于 70 摄氏度的水来冲调婴儿的配方奶。

以下陈述如果为真，哪项是上述结论的前提？

- A.婴幼儿腹泻的主要原因是坂崎肠杆菌
- B.70 摄氏度以上的水可杀死坂崎肠杆菌
- C.水温低于 70 度不会影响奶粉的营养
- D.绝大多数细菌无法在沸水中存活

【8】大雁一般排成整齐的人字形或一字形飞行，这是集群本能的表现。因为这样有利于防御敌害。雁群总是由有经验的老雁当“队长”，飞在队伍的最前面。在飞行中，带队的大雁体力消耗得很厉害，因而它常与别的大雁交换位置。幼鸟和体弱的鸟，总是插在队伍的中间。因此，飞行时它们不会受到敌害的攻击。

以下哪项如果为真，可以成为得出上述结论所需的前提？

- A.大雁的飞行队形兼具防守和攻击两种功能
- B.体弱的不可能成为带队的大雁
- C.飞行时敌害不会攻击大雁飞行队列的中间
- D.雁群中需要有不止一只带队的大雁

【9】9 月初大学入学报到时，有多家手机运营商到某大学校园进行产品销售宣传。有好几家运营商推出了免费套餐服务。但是其中一家运营商推出了价格优惠的套餐，同时其业务员向学生宣传说：其他运营商所谓的“免费”套餐是通过出售消费者的身份信息来获得运营费用的。

以下哪项如果为真，最能质疑该业务员的宣传？

- A.有法律明确规定，手机运营商不得出售消费者的身份信息

- B.很难保证价格优惠的运营商不会同样出售消费者的身份信息
- C.免费套餐运营商所提供的手机信号质量很差
- D.免费套餐运营商是通过广告来获得运营费用的

【10】研究显示，在 115 摄氏度下，将甜玉米分别加热 10 分钟、25 分钟和 50 分钟后发现，其抗自由基的活性分别升高了 22%、44%和 53%，因此，加热时间越长的玉米，抗衰老的作用越好。

以下各项如果为真，**无法**削弱上述结论的是：

- A.加热 65 分钟后，玉米抗自由基的活性反而降低了
- B.与甜玉米相比，糯玉米在加热相同时间后，其抗自由基的活性增高的幅度很小
- C.甜玉米是玉米中比较少见的一种，不具有代表性
- D.对于玉米来说，并非是抗自由基的活性越高，其抗衰老的作用越好

【参考答案】

1-10: ACADC DBCDB

第三章 定义判断

❖ 考点梳理



❖ 真题演练

【例 1】企业从银行或海外取得外汇借款后并不是直接使用外汇资金，而是将外汇结汇给银行，取得人民币资金加以使用，这种现象称之为贷款替代。

根据上述定义，下列哪项属于贷款替代？

- A.人民币升值后，一些企业纷纷减少人民币负债，增加外汇负债，然后再用人民币进行投资
- B.国内经济过热，商业银行对人民币贷款的发放从紧。某贸易公司出于财务考虑转向外资银行贷款，获得外币资金
- C.王明觉得人民币利率高于美元，因此他申请美元贷款，然后将外汇结汇给银行，从而获得人民币资金
- D.小宇出国旅游前去银行兑换了一些外币，到国外后他使用信用卡结算，回国后用人民币还款

【例 2】数客互动管理是指通过先进的电子通讯和网络手段，达到企业与目标客户群之间高效、直接、自主、往复的沟通，从而满足客户的个性化需要。

根据上述定义，下列属于数客互动管理的是：

- A.某市政府在官网设立市长信箱，广泛收集各方面的意见，及时答复群众质询，努力改进政府

工作

- B.某家具生产企业通过收集网络海量数据，进行市场需求分析，及时调整家具风格
- C.某热水器厂家根据客户提供的信息，定期与客户联系，为客户提供免费检修服务
- D.某玩具公司建立网络交流平台，家长只要将需要的玩具类型、价格、功能等提交给平台，公司就可以及时生产出来

【例 3】数字鸿沟指的是由于信息化和互联网的影响，人们的信息获取、信息处理和信息传播都是通过数字化技术来实现的，由此造成了不同个体、群体或者国家在思想意识、经济、文化和政治等方面的差距越来越大。

根据上述定义，下列**不涉及**数字鸿沟的是：

- A.放假回家的小宋和同学用手机聊天，满口网络新词，一旁的奶奶一句也听不懂
- B.小赵整天痴迷于网络游戏，父母多次苦口婆心地劝说，均没有效果，为此小赵和父母发生了多次争执
- C.东部某镇种植的水果尚未成熟就已经通过网络平台被订购一空，而西部某乡质优价廉的水果由于无人知晓只能烂在树上
- D.一些西方国家利用其技术积累，在大数据处理方面取得了绝对的优势，他们进一步实行技术封锁，使得某些国家在大数据分享方面一筹莫展

【例 4】意志的活动过程会体现以下两大定律。其中，意志强度边际效应定律是指意志的强度随着自身行为的活动规模的增长而下降；意志强度时间衰减定律是指意志的强度随着自身行为的持续时间的增长而呈现负指数下降。

根据上述定义，下列选项最能体现意志强度时间衰减定律的是：

- A.锲而舍之，朽木不折
- B.为山九仞，功亏一篑
- C.穷且益坚，不坠青云之志
- D.一鼓作气，再而衰，三而竭

【例 5】两人以上合作的作品是合作作品。合作作品应同时具备以下三个条件：（1）合作作者之间应有共同创作某一作品的意思表示；（2）在创作过程中合作作者之间始终贯彻合作创作的意图，有意识地调整各自的创作风格和习惯；（3）合作作者所各自完成的作品，应是作品整体构成的有机

部分。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A.澳门回归晚会上演唱的《七子之歌》，其歌词改编自闻一多先生于 1925 年创作的一组诗，1999 年在澳门回归前由今人谱曲，则这首歌属于合作作品
- B.作家王某去世后，他的学生继续完成他未完的作品，则该部作品属于合作作品
- C.1938 年武汉沦陷后，著名诗人光未然写成长诗《黄河吟》，后来由冼星海谱曲，是为《黄河大合唱》，作品完成后光未然参与了作品的修改和试唱，则《黄河大合唱》为合作作品
- D.青年学者张某近年来专注于农村市场化的研究，并完成了 40 万字的专著，他邀请著名学者为其专著做序，而后出版，则该作品属于合作作品

【例 6】法律的当然解释是指法律虽然没有明确规定某一事项，但依规范目的，该事项应当被解释为适用这一法律规定。其解释方法有举重以明轻和举轻以明重。前者是指对于某一应当被允许的行为，举一个情节比其严重而被允许的规定，以说明其应当被允许。后者是指对于某一应当被禁止的行为，举一个情节比其轻微而被禁止的规定，以说明其应当被禁止。

根据上述定义，下列判断正确的是：

- A.法律规定禁止在公园采摘树叶，依据举轻以明重，在公园攀折树枝的行为应当被禁止
- B.唐律规定主人打死夜无故入人家者无罪，依据举轻以明重，主人打伤夜无故入人家者无罪
- C.法律规定禁止携带小型动物，依据举重以明轻，携带大型动物的行为应当被禁止
- D.法律规定 16 周岁以下的未成年人不承担刑事责任，依据举重以明轻，15 周岁的未成年人不承担刑事责任

❖ 同步练习

【1】排污交易权是指在一定区域内，在污染物排放总量不超过允许排放量的前提下，内部各污染源之间通过货币交换的方式相互调剂排污量，就是建立合法的污染物排放权，允许这种权利像商品那样被买入或卖出，从而达到污染物的排放控制。

根据上述定义，下列哪项属于排污交易？

- A.包装厂今年二氧化碳的排放量预计为 1600 吨，超过了规定的 1300 吨，该厂向同区域的电厂购买了其剩余的 300 吨排放量
- B.造纸厂 2005 年规定排出二氧化碳的上限为 1000 吨，而实际上每年排出的总量不超过 800 吨，于是将剩余的 200 吨二氧化碳的排放量送给了旁边的炼铁厂
- C.印刷厂今年排放二氧化碳的总量为 1300 吨，超过了规定的 1000 吨，但该厂只向污水处理厂

购买了区域内仅剩的 200 吨二氧化碳的排放量

D.按照规定，轮船厂今年二氧化碳的排放总量是 1500 吨，而由于业务拓展，实际排放量要达到 2000 吨，于是打算购买 500 吨该厂明年的二氧化碳排放量

【2】蜂鸣式营销是一种通过向潜在消费者直接提供企业产品或服务，使其获得产品或服务体验的销售方式。

根据上述定义，下列**不属于**蜂鸣式营销的是：

A.某饮料公司让营销人员频频出现在街道、咖啡馆、酒吧、超市等场所，请路人品尝不同口味的饮料来宣传自己的品牌

B.某公司聘请演员在各大城市繁华地区扮演情侣，邀请可能成为目标客户的路人为他们拍照，借机向其宣传新款相机的功能

C.某软件公司在网上推出一款试用版软件，用户可免费试用三个月

D.某企业定期向用户发送邮件，寄送产品杂志，推送优惠信息，并承诺购买产品一个月内不满意可以无条件退货

【3】兼并，指的是一个企业收购另一个企业的行为，通常以一个企业收购另一企业股票的形式产生。主要形式包括：（1）纵向兼并，发生在两个企业处在生产过程的不同阶段的时候；（2）横向兼并，发生在两个企业处在同一市场中的情况下；（3）混合兼并，发生在两个企业在两个没有关联的市场中各自经营的场合。

根据上述定义，下列选项正确的是：

A.甲果汁公司收购乙可乐公司，属于横向兼并

B.甲手机公司收购乙电脑公司，属于纵向兼并

C.甲面粉厂被乙面包厂收购，属于混合兼并

D.甲商品房开发公司收购乙物业管理公司，属于混合兼并

【4】体验式教学是指通过创造实际的情境和机会，呈现或再现、还原教学内容，使学生在亲历的过程中理解并建构知识、发展能力、产生情感、生成意义的教学观和教学形式。

根据上述定义，下列**不属于**体验式教学的是：

A.在详细讲解了相关的知识要领和操作程序后，教练坐到了副驾驶的位置，换小李坐上驾驶位，开车上路

B.教授《股票原理》课程的赵教授要求每位学生以 3000 元本金开设一个股票账户，学期结束时以交易的次数和账户余额评定成绩

C.某大学策划了“重走长征路，祖国在我心”爱国主义教育活动，分批组织学生重走当年红军长征时爬过的雪山、走过的草地

D.为了帮助学生摆脱“哑巴式英语”的困境，王老师用心搜集了大量原汁原味反映英国人日常生活交际的视频供学生观摩

【5】错峰就业：指大学毕业生在求职高峰时，主动选择短时间游学、实习、创业考察或志愿服务，推迟个人就业，以寻找更合适的就业岗位。

下列属于错峰就业的是：

A.小林大学毕业后正碰上“世上最难的就业季”，他没有急着找工作，而是到多个非营利性社团、咖啡厅体验生活。半年后与两个志同道合的朋友创办了一家科技咨询公司

B.小高毕业后一直没有找到合适工作，每次有人问起工作的事情，他一点也不着急，心里盘算着再过几年，自己设法开个网店，照样能够过上舒舒服服的小日子

C.虽然已被推荐保研，但考虑到家中久病的父亲和尚在读书的弟弟，小李还是到人才市场投递了简历。在等待消息的过程中，她又到老家附近的餐馆找了一份零工

D.又到毕业季，与忙着投简历的其他同学不同，小金大二时就创办了一家共享办公租赁服务公司，只等一毕业，就可以全身心地投入到公司的经营管理上

【6】睡眠者效应指的是信源可信性的传播效果会随时间推移而发生改变的现象。也就是说，传播结束一段时间后，高可信性信源带来的正效果在下降，而低可信性信源带来的负效果却朝向正效果转化。

根据上述定义，以下哪项属于睡眠者效应？

A.名人广告只能带来短期内销售额的增加，时间一长，产品的销售额就迅速下降了

B.某产品由于名称容易使人产生不好的联想，尽管质量上乘，但是一直打不开市场

C.小李前一天晚上看中的一件非常满意的商品，第二天早上一看，觉得不过如此，他迅速取消了订单

D.爱看武侠小说的李某年轻时常常有打抱不平的冲动，40 岁之后的他变得谨慎持重了

【7】异质型人力资本是指某个特定历史阶段中具有边际收益递增生产力形态的人力资本，表现

为拥有者所具有的独特能力，这些能力主要包括：综合协调能力、判断决策能力、学习创新能力和承担风险能力等。

根据上述定义，下列**不涉及**异质型人力资本的是：

- A.某厂长期亏损，李某担任厂长后施行了大刀阔斧的改革，很快使工厂扭亏为盈
- B.技术员陈某潜心钻研技术，他将人们认为不太可能整合的两种技术巧妙结合在一起，大大降低了生产成本
- C.某厂聘请某院士担任技术顾问，一大批风险投资公司慕名而来，一些高学历人才也陆续加盟
- D.某包装厂效益平平，设计师王某应聘到该厂后，由于他的设计新颖、风格清新，一下子使该厂的包装产品畅销起来

【8】有位姑娘想要学习绣花作为谋生手艺，但她买不起针线和面料，也无师可拜。她花了十年时间，免费为他人绣花，用他人提供的绣花材料，练就出色的绣花技艺，打出了名声，也积累了大量图样。十年后她以高于市场的价格为人绣花，仍然有很多顾客。有学者由此提出绣花理论，即一个人的职业生涯开始时，可以借助他人的“资源”，义务或以低于市场的价格为提供资源者工作，借此完成自己技能、关系、资金及其他资源的积累，获取职业发展的成功。

根据上述定义，以下符合绣花理论的是：

- A.小江专营户外运动服装批发，他采用薄利多销策略，主动制定比同市场其他商户略低的价格，所经营店铺逐渐成为该批发市场最大的户外运动服装店
- B.小齐从事过工程师、教师等多个职业，读研究生时学习了管理工程、人事管理等课程。人力资源管理工作融会了他过去学到的所有知识，他毕业后在此领域大获成功
- C.小刘是人力资源专业研究生，上学期间他为多家企业免费做过策划和项目设计，毕业时，由于经验丰富，他顺利进入一家全球 500 强企业的人力资源部
- D.小李是化学专业本科生，大二时他利用学校为其安排的勤工助学机会，给多名高中生进行家教，后来以专业第一的成绩考上了化学系的研究生

【参考答案】

1-8: ADADA ACC

第四章 类比推理

❖ 考点梳理



❖ 真题演练

【例 1】分母：除数

A.内角：外角

B.加减法：乘除法

C.横坐标：纵坐标

D.百分比：百分率

【例 2】麦克风：话筒

A.巧克力：糖果

B.炒鱿鱼：解雇

C.引擎：发动机

D.买单：结账

【例 3】花瓶：瓷器

A.电视机：电器

B.中药：植物

C.画作：诗篇

D.桌子：八仙桌

【例 4】葡萄酒：名酒：酒精

A.火箭炮：火箭：战斗力

B.敞篷车：跑车：发动机

C.宇航员：人员：驾驶员

D.玫瑰花：鲜花：牡丹花

【例 5】动：静

A.东：西

B.贫：富

C.黑：白

D.曲：直

【例 6】（ ）对于 轿车 相当于 牡丹 对于（ ）

A.吉普：雪花

B.卡车：菊花

C.动车：梅花

D.轮船：浪花

【例 7】上衣：领袖

A.兄弟：手足

B.时间：岁月

C.身体：耳目

D.动物：鹰犬

【例 8】直线交叉：直线不平行

A. $x > 1$ ： $x_2 > 1$

B. 100°C ：沸腾

C.O₃：臭氧

D. π ：圆面积

【例 9】花椒：麻

A.月亮：圆

B.水泥：硬

C.饮料：冷

D.火焰：热

【例 10】弹簧秤：千克：质量

A.温度计：摄氏度：温度

B.直尺：平方米：面积

C.表：光年：时间

D.考试：分数：成绩

【例 11】木材：抽屉：收纳

A.钢铁：剪刀：切割

B.棉花：毛线：保暖

C.城墙：石头：防御

D.橡胶：气垫：缓冲

【例 12】星光：夜晚

A.青苔：阴暗

B.回声：空谷

C.朝露：清晨

D.雾霭：山林

❖ 考点梳理



❖ 真题演练

【例 13】记者 之于 （ ） 相当于 （ ） 之于 剪裁

A.采访：裁缝

B.记录：园丁

C.新闻：衣服

D.摄像：模特

【例 14】分析 之于 （ ） 相当于 解答 之于 （ ）

A.观察 现象

B.问题 疑难

C.剖析 理解

D.逻辑 思考

【例 15】谜团：破解：清楚

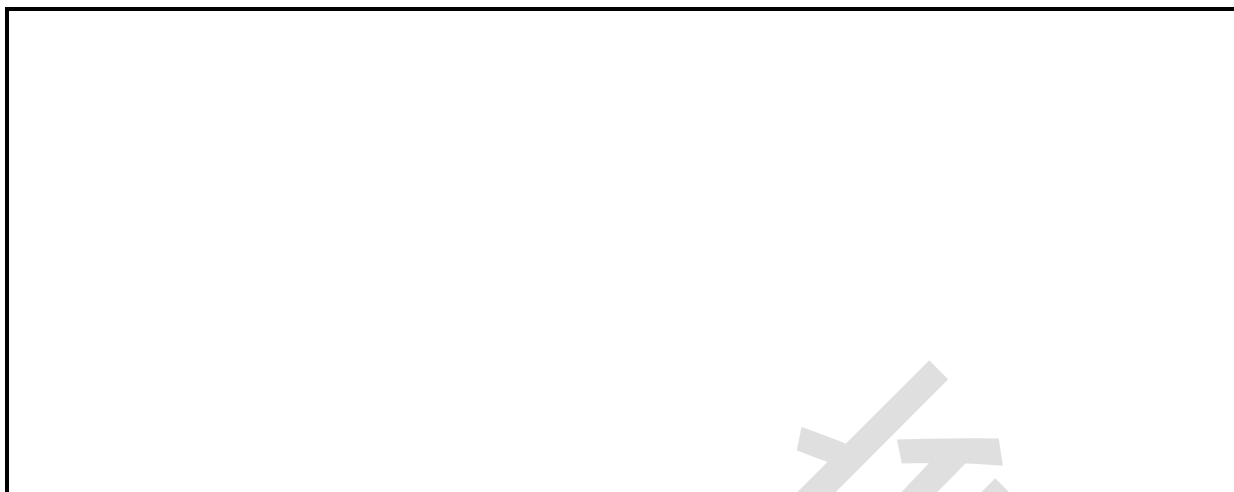
A.混乱：武力：和平

B.模糊：解释：客观

C.矛盾：调和：融洽

D.气氛：制造：努力

❖ 考点梳理



❖ 真题演练

【例 16】拥挤：水泄不通

A.清晰：洞见肺腑

B.严重：触目惊心

C.费力：举重若轻

D.伤心：肝肠寸断

【例 17】羔羊跪乳：乌鸦反哺

A.魂不附体：失魂落魄

B.昙花一现：惊鸿一瞥

C.锋芒毕露：锐不可当

D.朽木难雕：孺子可教

【例 18】言而有信：言而无信：承诺

A.童叟无欺：明码实价：交易

B.心满意足：贪心不足：满意

C.言之凿凿：口说无凭：证据

D.文思泉涌：搜索枯肠：知识

【例 19】动物：仙鹤：长寿

A.石头：珠宝：价值

B.富强：牡丹：宝贵

C.傍晚：黑暗：光明

D.植物：玫瑰：爱情

【例 20】巧克力：爱情

A.糖果：甜蜜

B.寒冷：风雪

C.咖啡：苦味

D.流水：坚固

❖ 同步练习

【1】白丁：布衣：百姓

A.冠军：亚军：季军

C.总角：垂髫：小孩

B.须眉：手足：男子

D.学士：硕士：博士

【2】春：秋：春秋

A.铁：锈：铁锈

C.江：湖：江湖

B.绿：地：绿地

D.明：月：明月

【3】温度计：摄氏度

A.体积：立方米

C.考试：成绩

B.秒表：秒

D.天平：重量

【4】春雨：杏花：江南

A.夏荷：烈日：江北

C.秋霜：枯草：塞外

B.秋风：腊梅：华北

D.冬雪：牡丹：边疆

【5】消毒：手术

A.动员：开会

C.启动：驾驶

B.生产：销售

D.彩排：演出

【6】三顾茅庐：刘备

A.负荆请罪：蔺相如

C.雪中送炭：宋太宗

B.请君入瓮：周兴

D.程门立雪：程颐

【7】索然无味：味同嚼蜡

A.走投无路：山穷水尽

C.目光如炬：鼠目寸光

B.抛砖引玉：抛头露面

D.一无所得：一箭双雕

【8】种子：经得住埋没的考验

A.蔬菜：一种草本植物

B.萝卜：叶子羽状分裂

C.青苗：未来希望所在

D.木薯：可用来制作淀粉

【9】荆棘：困难

A.布衣：学生

B.折柳：惜别

C.心腹：信任

D.桎梏：束缚

【10】指甲：指甲钳

A.头发：发卡

B.铅笔：铅笔盒

C.手：手套

D.胡子：剃须刀

【11】手镯：玉石：首饰

A.食盐：酱油：调料

B.诗歌：书籍：纸张

C.饮料：水：橙汁

D.瓷碗：瓷土：餐具

【12】拐弯抹角：（ ）与（ ）：富有 在内在逻辑上关系最为相似。

A.直接：家徒四壁

B.委婉：穷困潦倒

C.直白：家财万贯

D.清楚：富可敌国

【13】杂志 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 农民

A.编辑 蔬菜

B.书刊 农村

C.传媒 农业

D.报纸 果农

【14】打折：促销：竞争

A.奖金：奖励：激励

B.日食：天体：宇宙

C.娱乐：游戏：健康

D.京剧：艺术：美感

【15】法律：法盲

A.地图：路盲

B.黑暗：夜盲

C.文字：文盲

D.雪地：雪盲

【16】南征北战：东讨西伐

A.万紫千红：姹紫嫣红

B.古往今来：天南地北

C.朝三暮四：喜新厌旧

D.左顾右盼：东张西望

【17】盲动：一败涂地：重起炉灶

A.超速：风驰电掣：按部就班

B.跟风：鹦鹉学舌：真知灼见

C.熬夜：萎靡不振：养精蓄锐

D.传神：生动逼真：洛阳纸贵

【18】玫瑰：植物：动物

A.童话：书籍：影像

B.画眉：鸟：鱼

C.镜片：太阳镜：墨镜

D.雾：雨：风

【19】三角形：三棱锥

A.四边形：四面体

B.五边形：五角星

C.正方形：正方体

D.抛物线：圆柱体

【20】漫画：推理漫画：连环漫画

A.可见光：红光：紫光

B.文物：馆藏文物：史前文物

C.大气：对流层：中间层

D.离子：阳离子：阴离子

【参考答案】

1-10: CCBCC CACDD

11-20: DAAAC DCBCB