

课后巩固练习

公考通网校

www.chinaexam.org



最新最全公考资讯



听课刷题专用 APP

目录

课后巩固练习（一） 2

课后巩固练习（二） 6

课后巩固练习（三） 13

课后巩固练习（四） 18

课后巩固练习（五） 23

课后巩固练习（六） 30

课后巩固练习（七） 38

课后巩固练习（八） 45

课后巩固练习（九） 55

课后巩固练习（十） 67

课后巩固练习（十一） 77

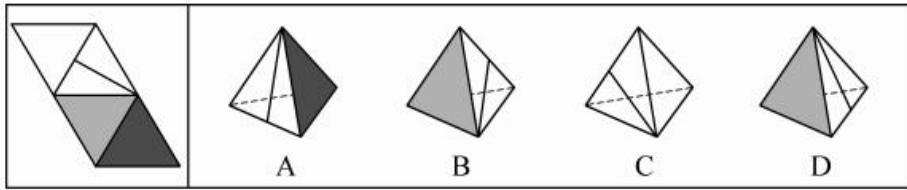
课后巩固练习（十二） 87

课后巩固练习（十三） 98

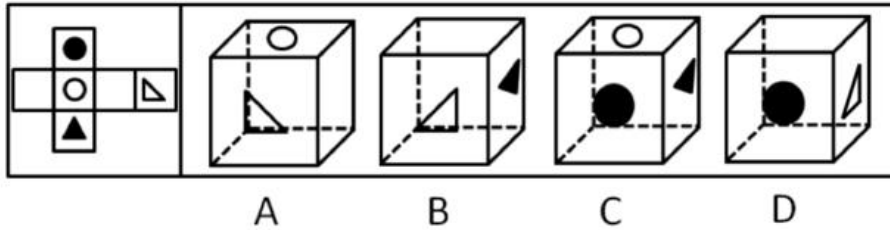
课后巩固练习（十四） 109

课后巩固练习（一）

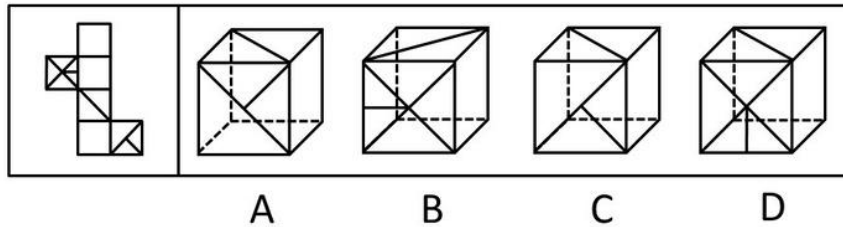
1. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成（ ）



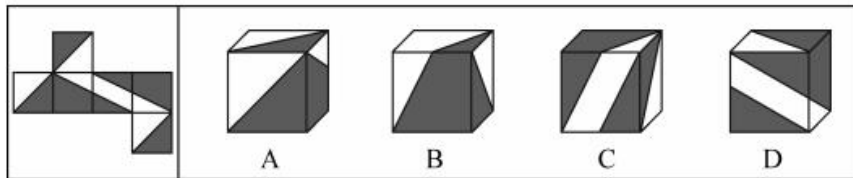
2. 左边给定的是纸盒外表面的展图，右边哪一项能由它折叠而成（ ）



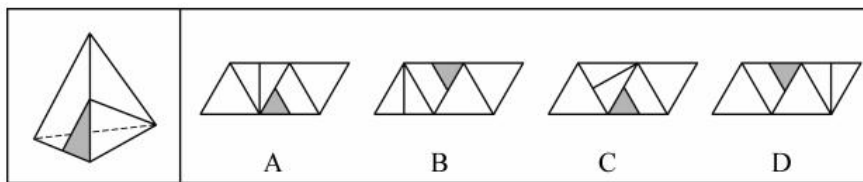
3. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



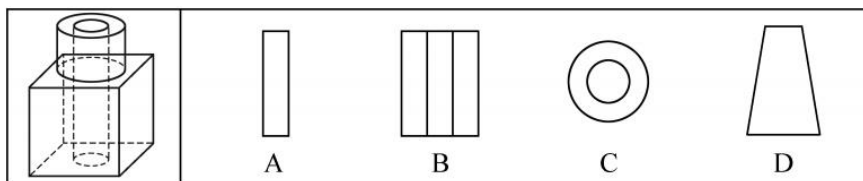
4. 左图给定的是正方体纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成（ ）



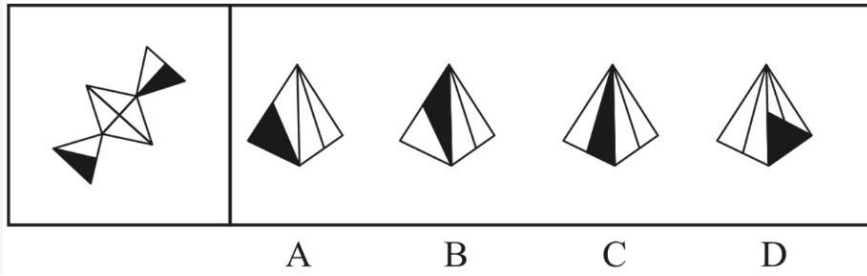
5. 右边四个图形中，只有一个是左侧图形的展开的展开图，请把它找出来（ ）



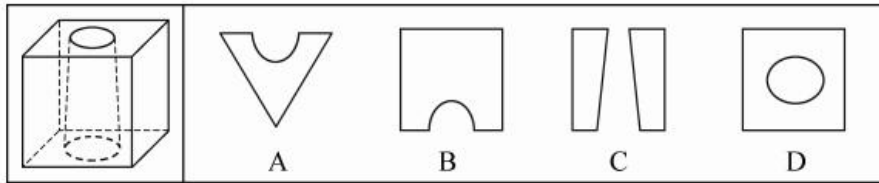
6. 如图所示，在立方体上叠加圆柱体，再打通一个圆柱孔，然后从任意面剖开，下面哪一项不可能是该立体图形的截面（ ）



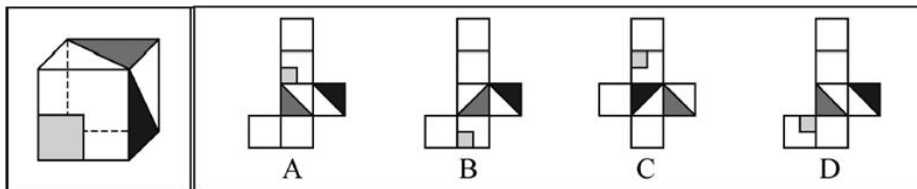
7. 左边给定的是多边形的外表面，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



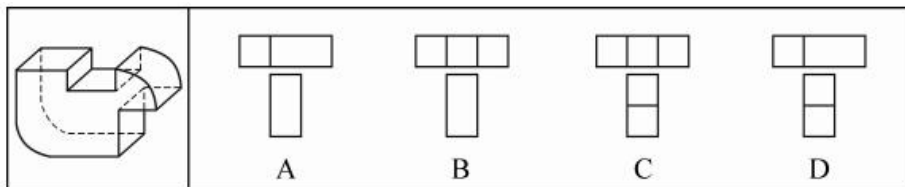
8. 下列的立体图形是立方体中挖出一个圆锥台孔后形成的，如果从任一面剖开，以下哪一个不可能是该立体图形的截面（ ）



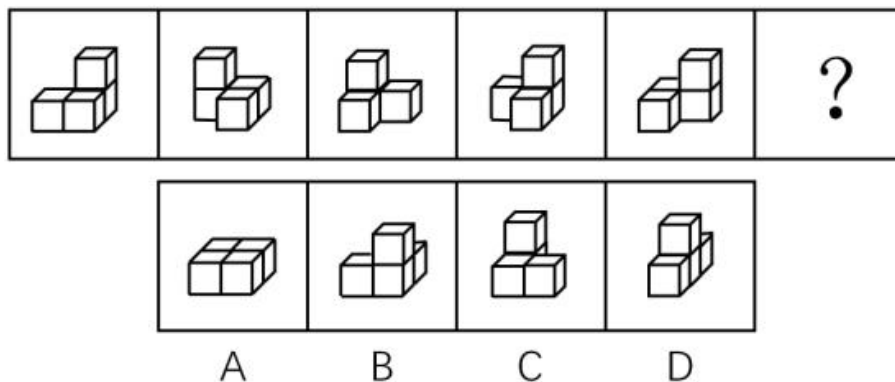
9. 所给图形可以由下列哪项外表面展开图折叠而成？请把它找出来（ ）



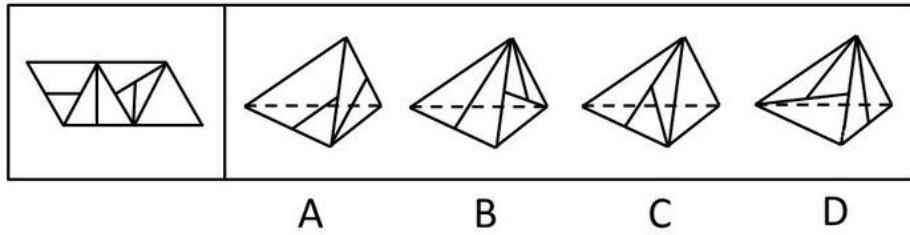
10. 下面四个选项中，符合左边立体图形的俯视图和左视图的是（ ）



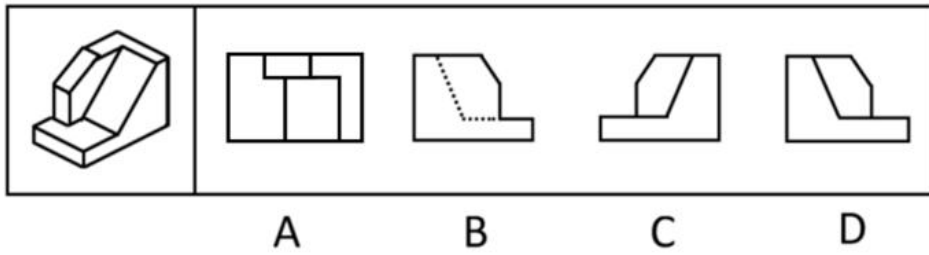
11. 从四个图中选出唯一的一项，填入问号处，使其呈现出一定的规律性（ ）



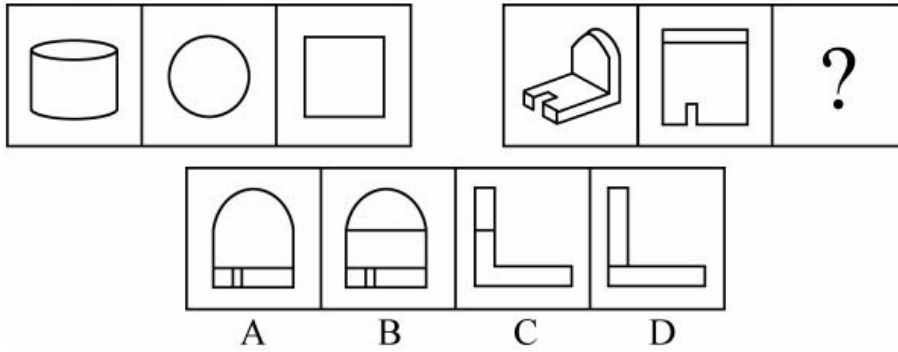
12. 右边所给的四个选项中，哪一个由左边第一个图形叠成（ ）



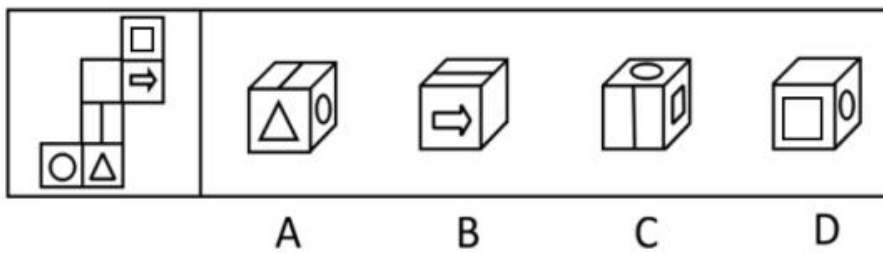
13. 下图右侧的 4 个图形中，除了 ()，都是左侧立体物体的投影图。



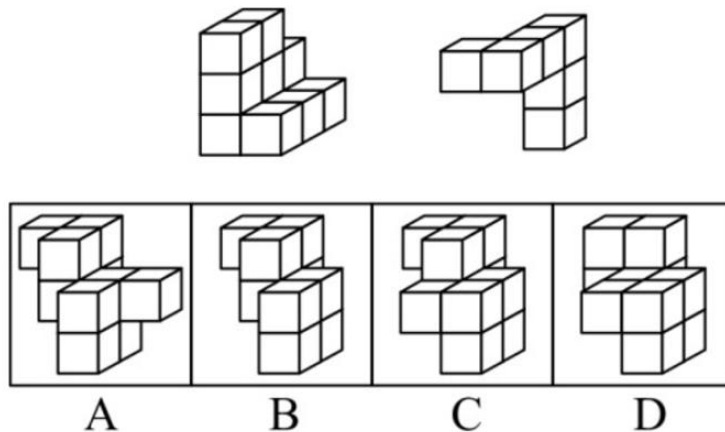
14. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



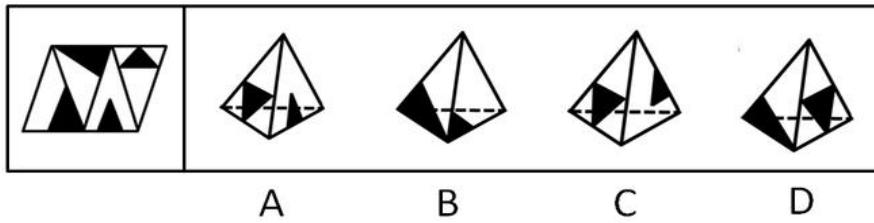
15. 左边给定的是纸盒的外表面，右边哪一项能由它折叠而成 ()



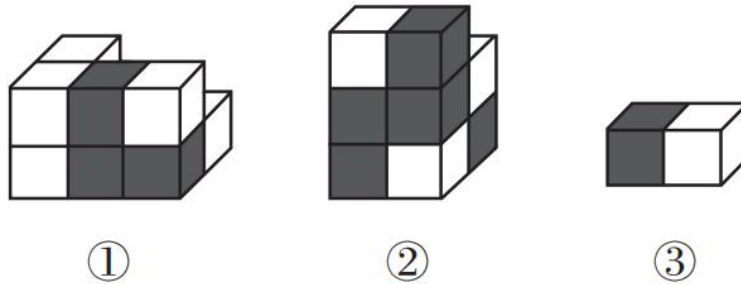
16. 下列选项中，能与所给图形组合成立方体的是 ()



17. 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（ ）

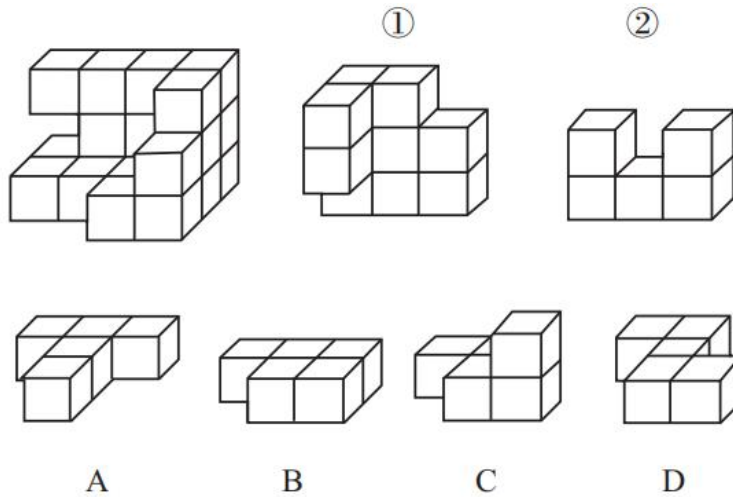


18. 如图所示，下列物体均由纯黑色和纯白色的小立方体组成。则物体①与物体②中，由 5 块物体③堆积而成的是（ ）

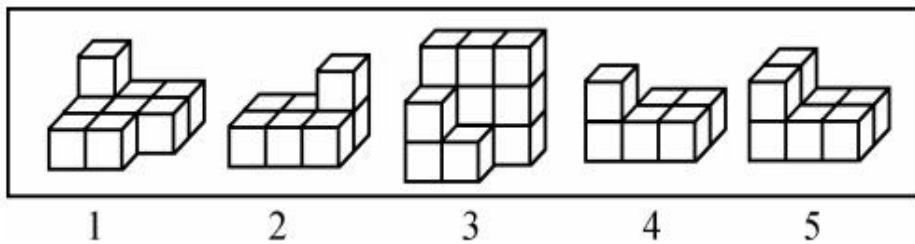


- A. 只有物体①可能
- B. 只有物体②可能
- C. 物体①与②均可能
- D. 物体①与②均不可能

19. 下图所示的多面体为 20 个一样的小正方体组合而成，问①②和以下哪个多面体可以组合成该多面体（ ）



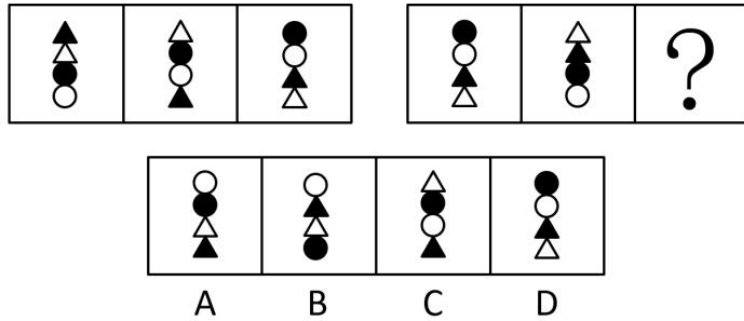
20. 下列选项中，能组合成一个 $3 \times 3 \times 3$ 立方体方块的是（ ）



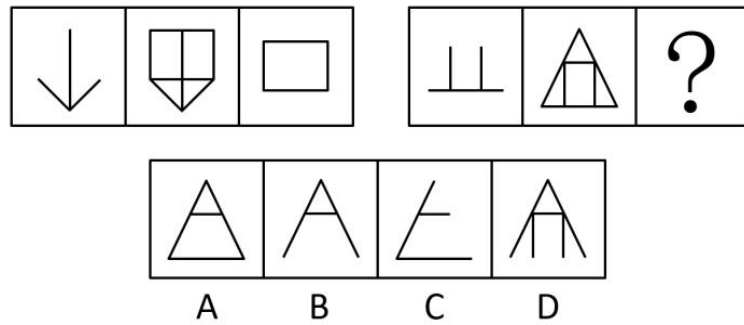
- A. 1、2、3
- B. 2、3、4
- C. 1、3、4
- D. 2、3、5

课后巩固练习（二）

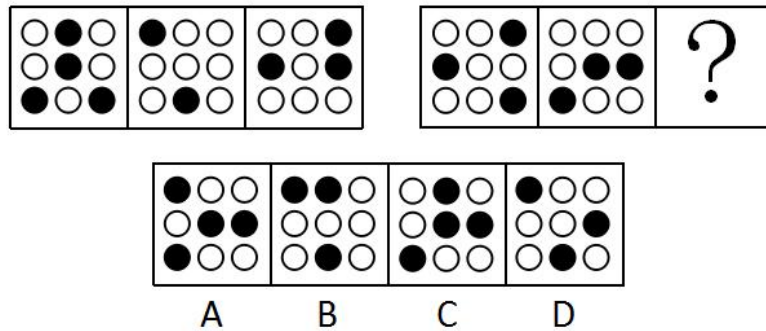
1. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



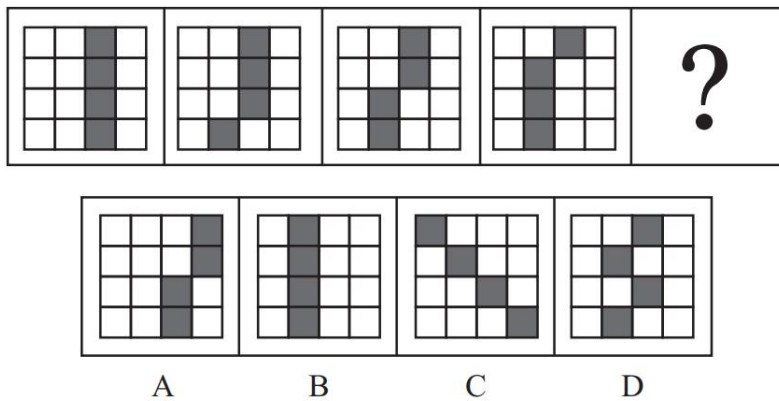
2. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



3. 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（ ）



4. 下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）

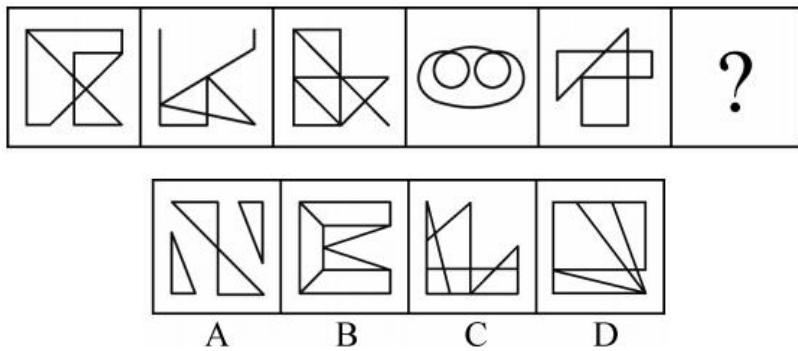


5. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

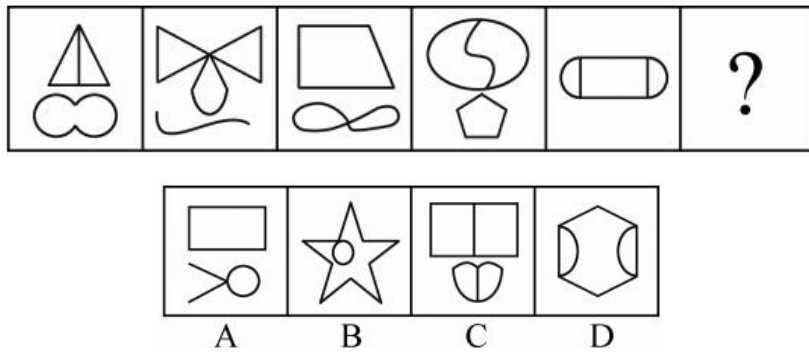
甘	木	右
之	宁	诅
巾	同	?

柏	说	星	昀
A	B	C	D

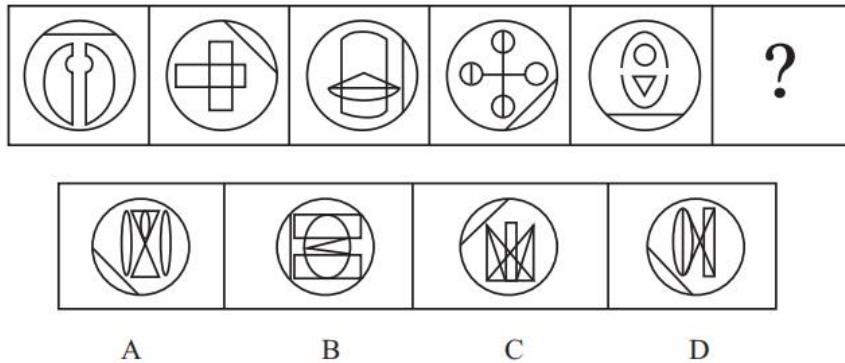
6. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



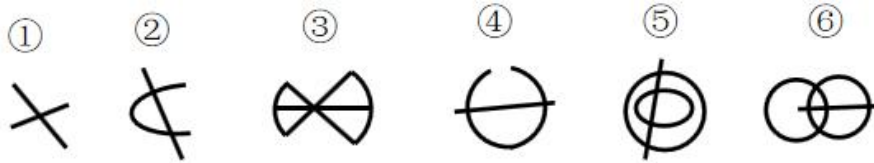
7. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



8. 从所给的选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()

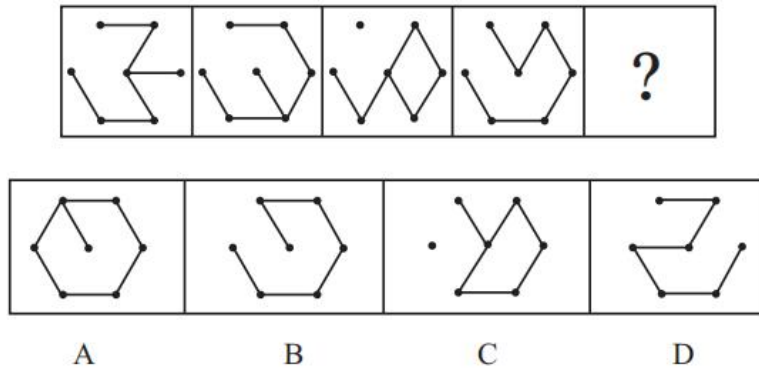


9. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()

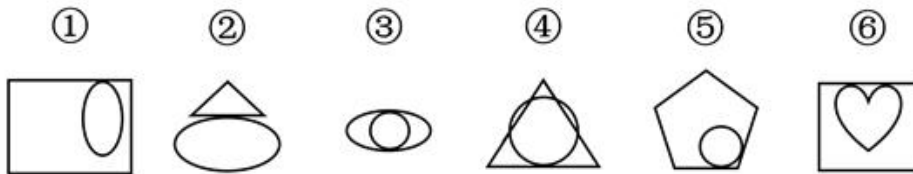


- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①②④, ③⑤⑥
 C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①③⑥, ②④⑤

10. 从所给的选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



11. 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 ()



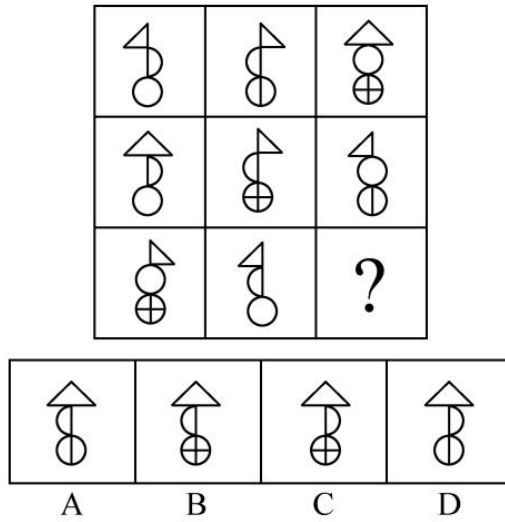
- A. ①③④, ②⑤⑥ B. ①②④, ③⑤⑥
 C. ①④⑤, ②③⑥ D. ①③⑤, ②④⑥

12. 从所给的四个选项中选择最合适的一个填入第3、4行问号处, 使之呈现一定的规律性 ()

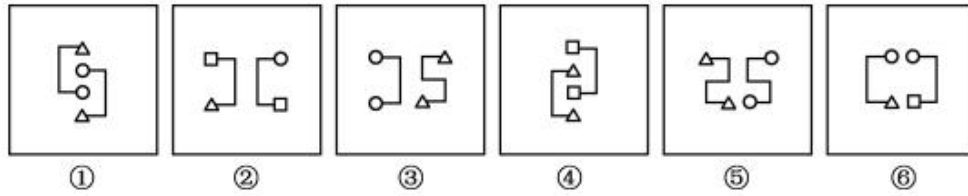
C	f	H	丰
6	《	三	#
{	“	738	?
乙	?	%	8222

- A. () 玉 B. 二 王 C. 18 279 D. 开 ”

13. 下列选项中, 符合所给图形的变化规律的是 ()

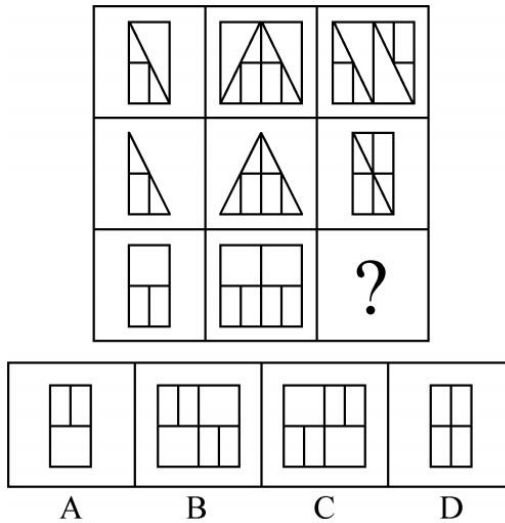


14. 把下列图形分成两类，分类正确的是（ ）

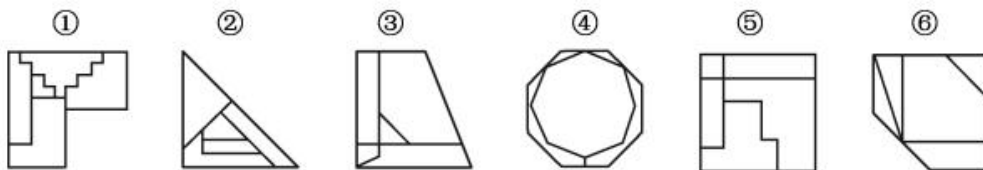


- A. ①②④, ③⑤⑥ B. ①③⑤, ②④⑥
 C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①②③, ④⑤⑥

15. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）

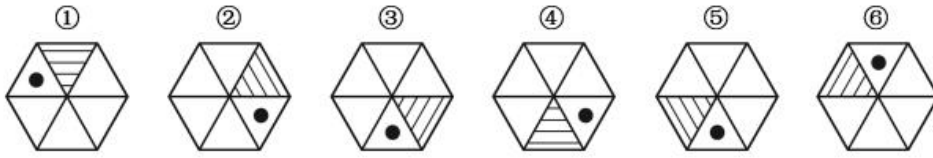


16. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



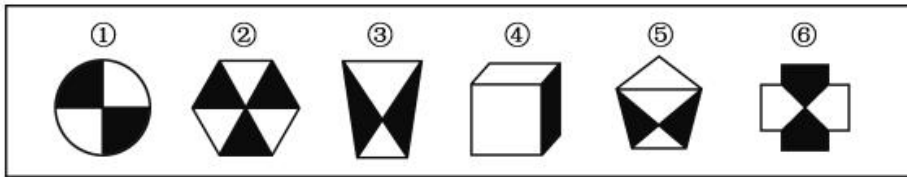
- A. ①③④, ②⑤⑥ B. ①②⑥, ③④⑤
 C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①④⑥, ②③⑤

17. 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 ()



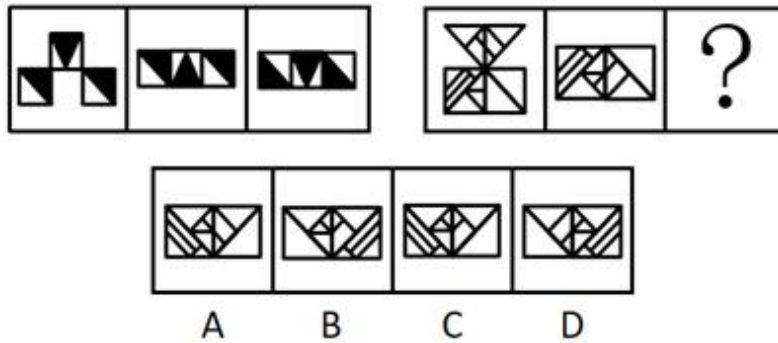
- A. ①④⑤, ②③⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
C. ①④⑥, ②③⑤ D. ①③④, ②⑤⑥

18. 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 ()

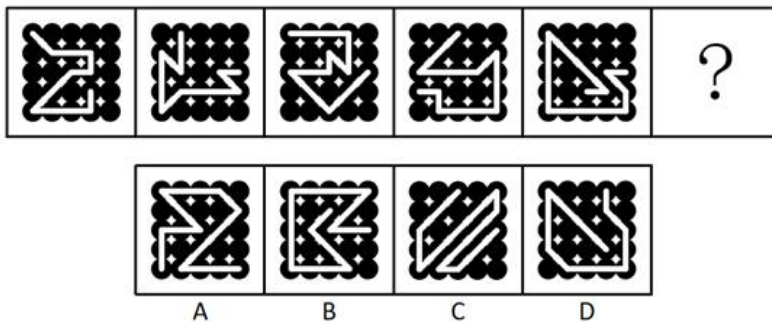


- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①②⑥, ③④⑤
C. ①④⑥, ②③⑤ D. ①③④, ②⑤⑥

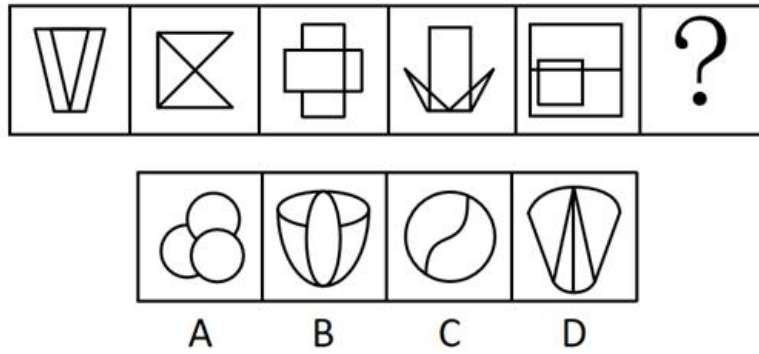
19. 从所给的选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



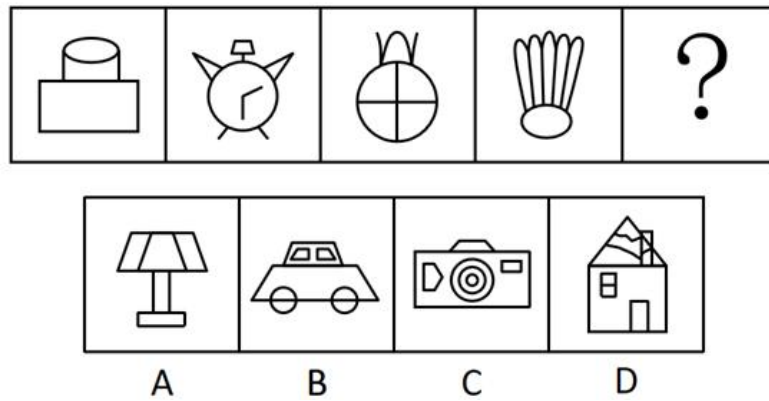
20. 从所给的选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



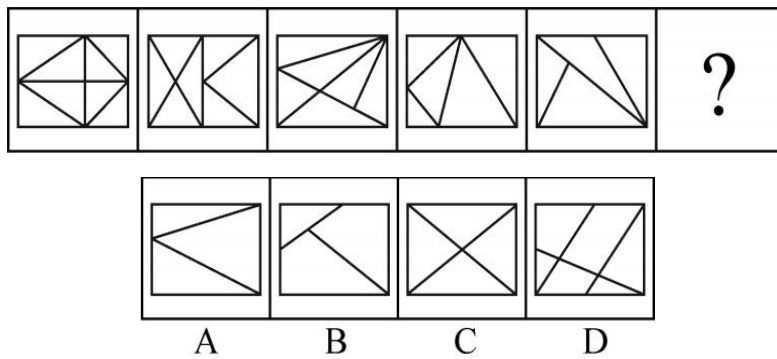
21. 从所给的选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



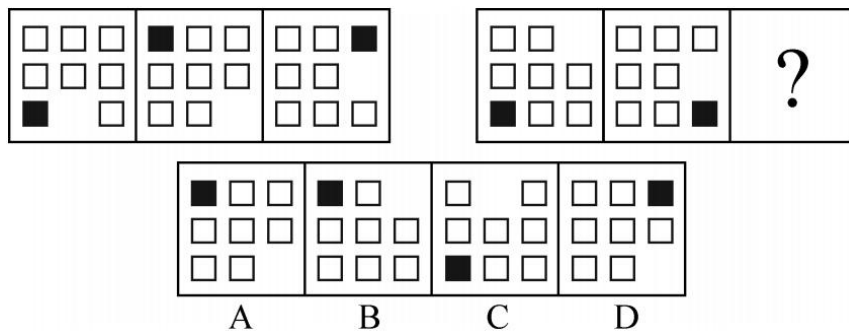
22. 从所给的选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



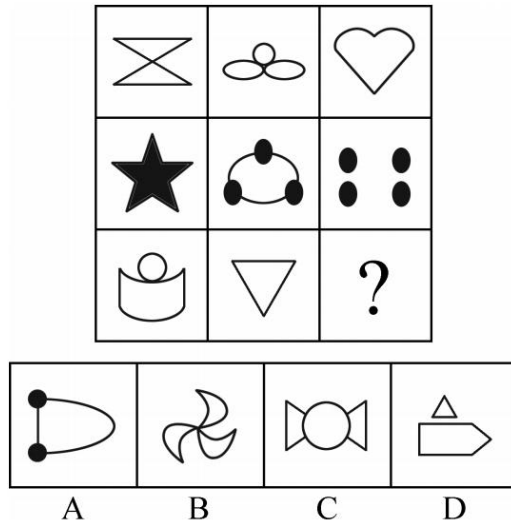
23. 从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



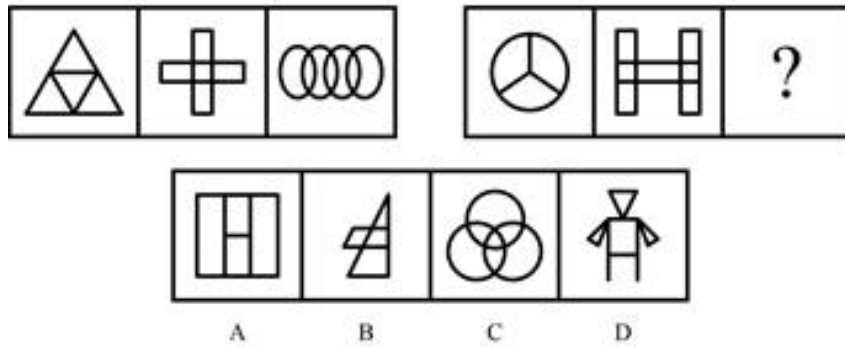
24. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



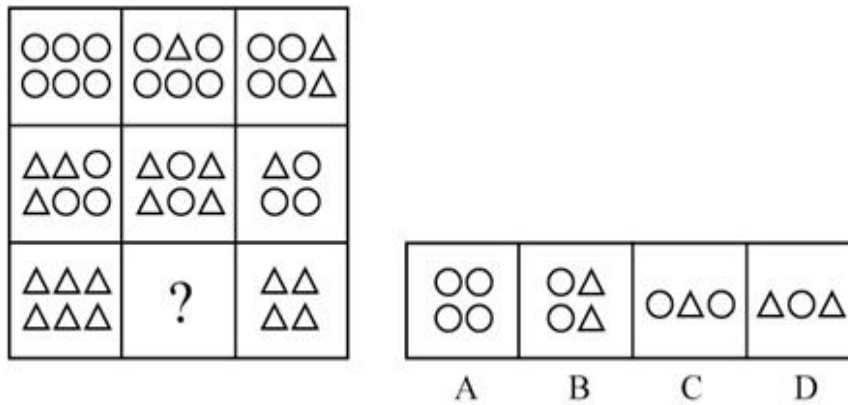
25. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



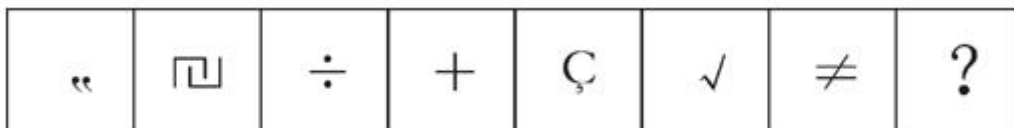
26. 从所给的四个选型中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



27. 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 ()

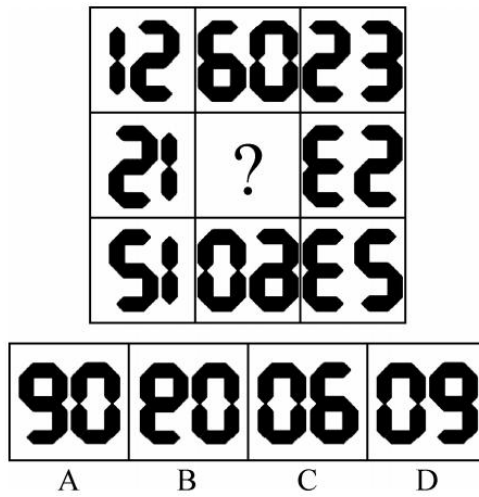


28. 四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()

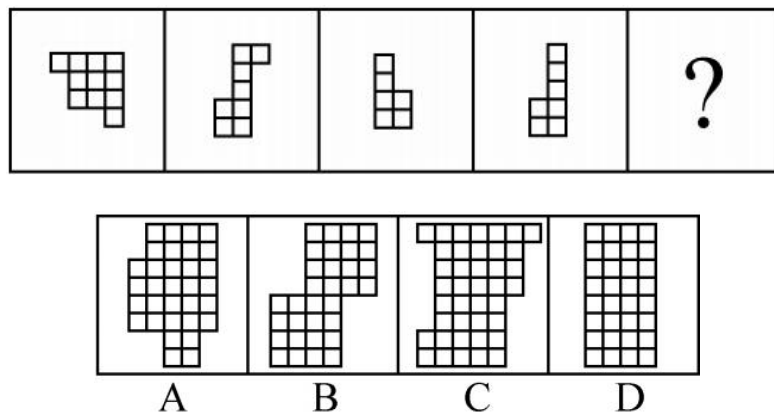


A. ! B. @ C. \$ D. &

29. 请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 ()

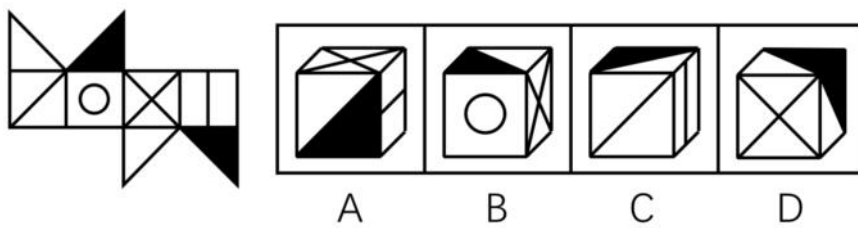


30. 右边四个图形中，只有一个是左边四个图形拼合而成的，请把它找出来（ ）

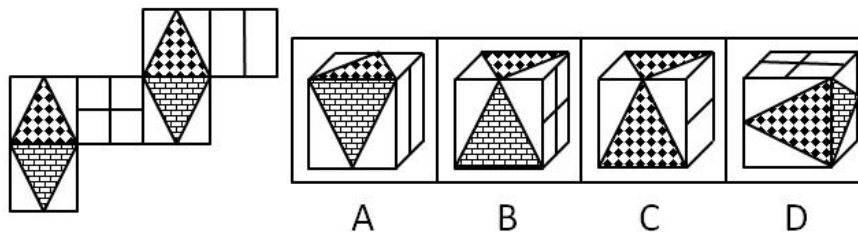


课后巩固练习（三）

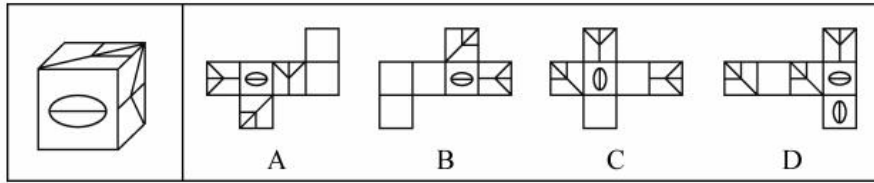
1. 左边给定的是纸盒的外表面，右边哪一项能由它折叠而成（ ）



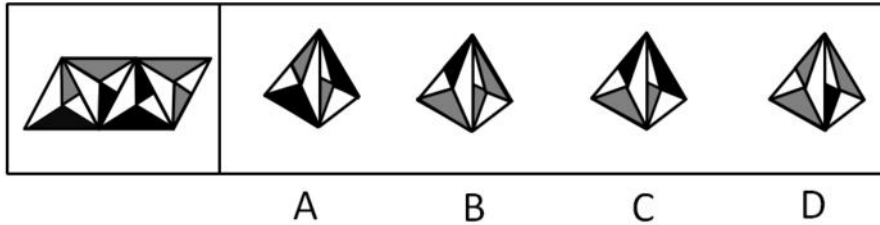
2. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



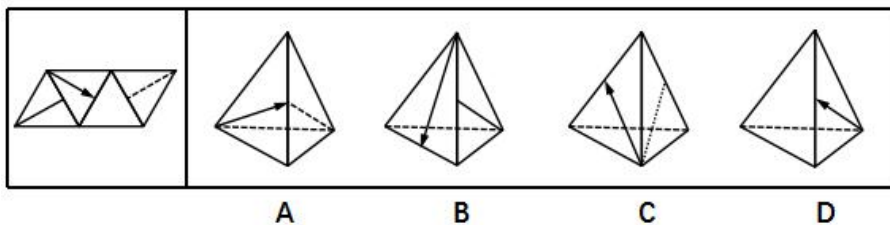
3. 右边哪一项不可能是左边正方体纸盒的展开图（ ）



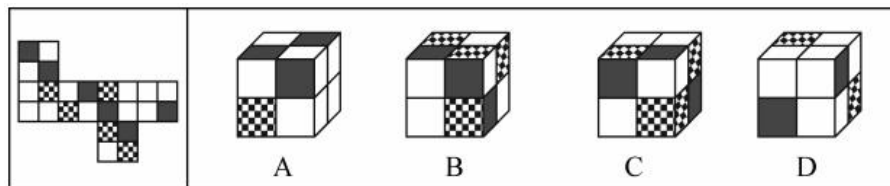
4. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



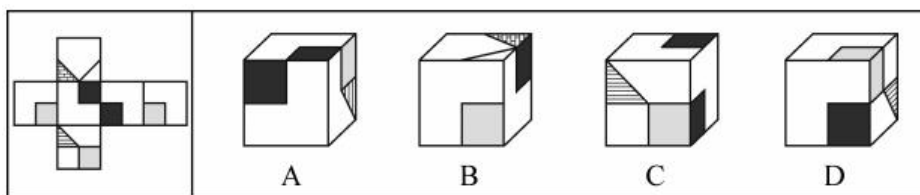
5. 从所给的四个选项中，选择最恰当的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



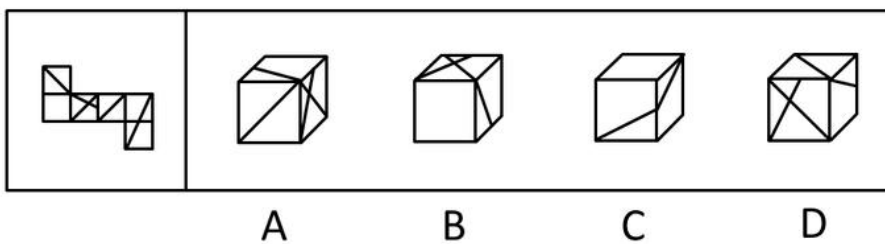
6. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



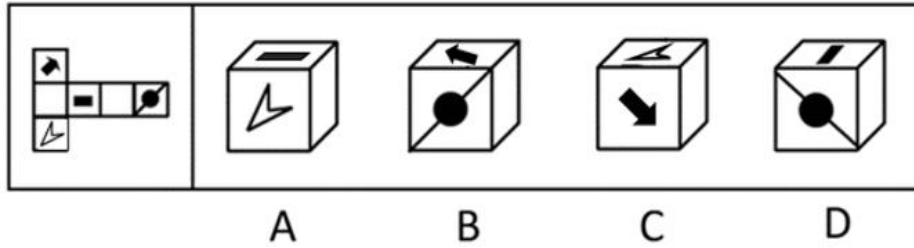
7. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



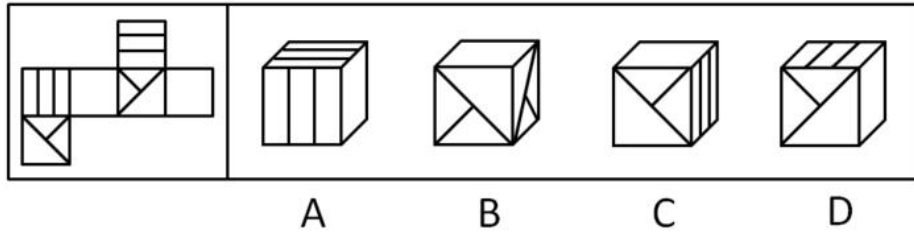
8. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



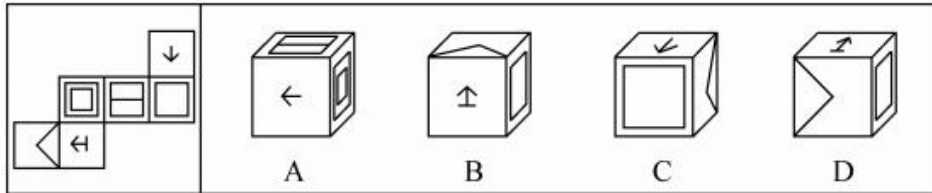
9. 将左图折叠成一个立方体，得到的图形是（ ）



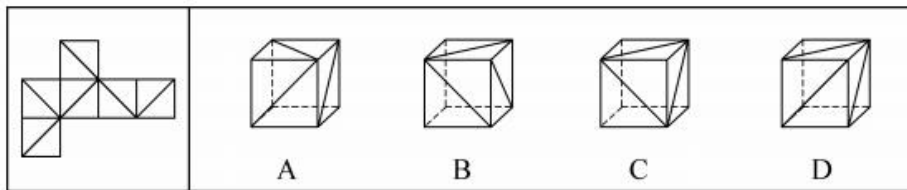
10. 左边给定的是纸盒的外表面，右面哪一项不能由它折叠而成 ()



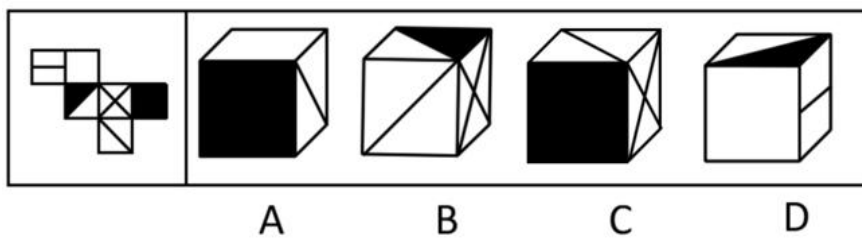
11. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成 ()



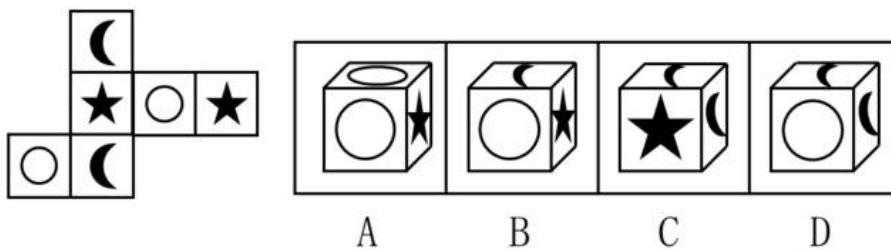
12. 右边所给的四个选项中，哪一个由左边第一个图形叠成 ()



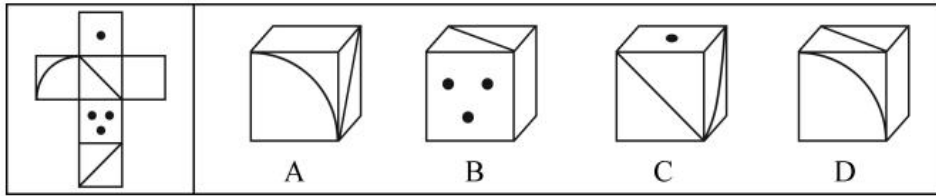
13. 左边给定的是纸盒的外表面，下面哪一项是由它折叠而成 ()



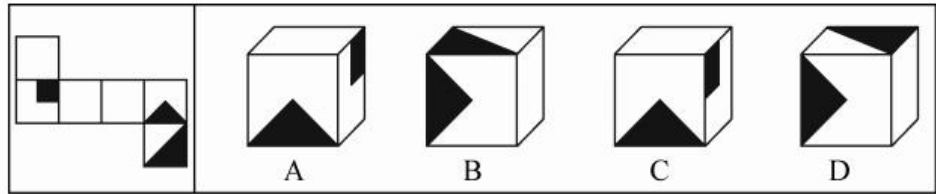
14. 由左侧展开图折成的立方体是 (忽略图形方向问题) ()



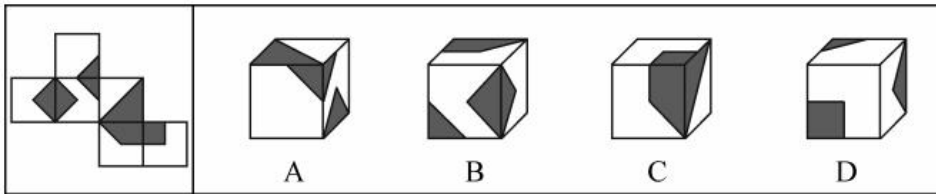
15. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成 ()



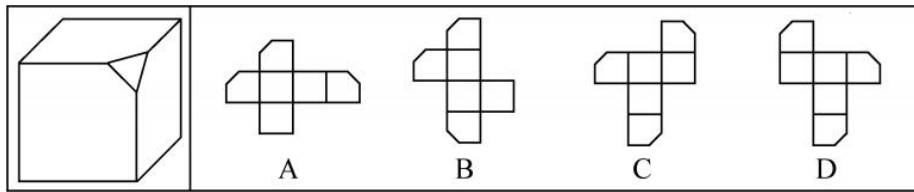
16. 左边给定的是纸盒的外表面，下列能由它折叠而成的是 ()



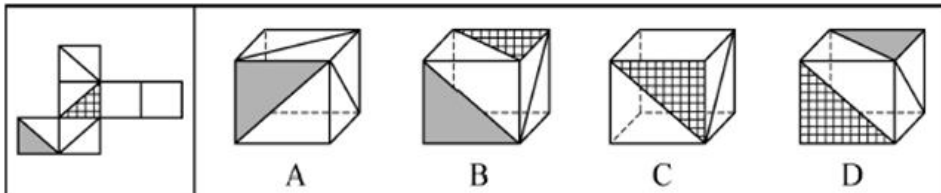
17. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪项能由它折叠而成 ()



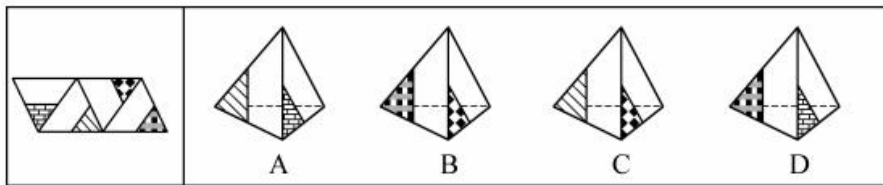
18. 左边给定的是削掉一个角的纸盒，下列哪一项不是由它展开而成 ()



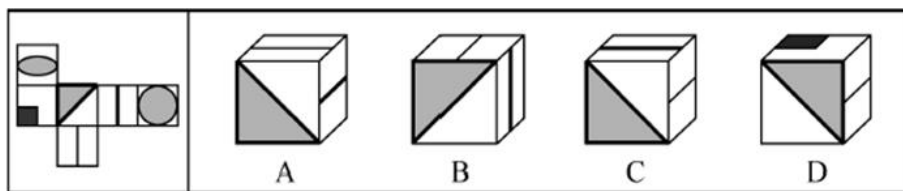
19. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来 ()



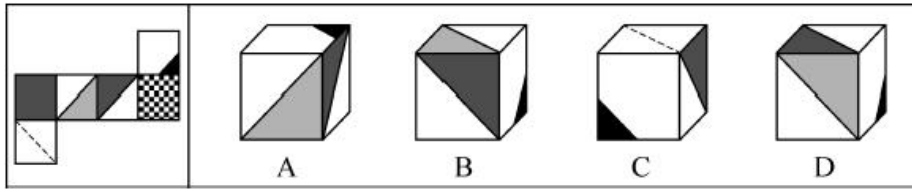
20. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来 ()



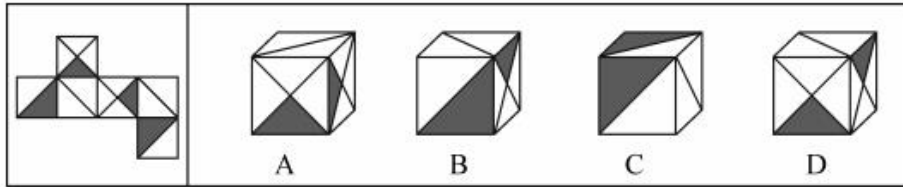
21. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来 ()



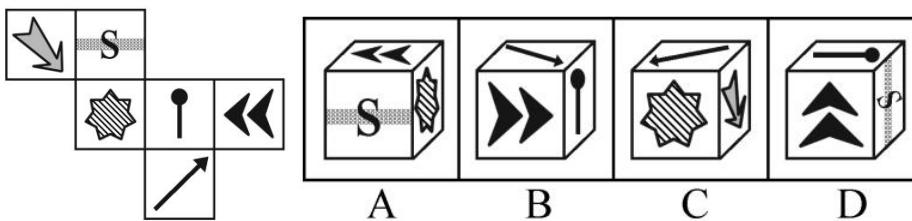
22. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来 ()



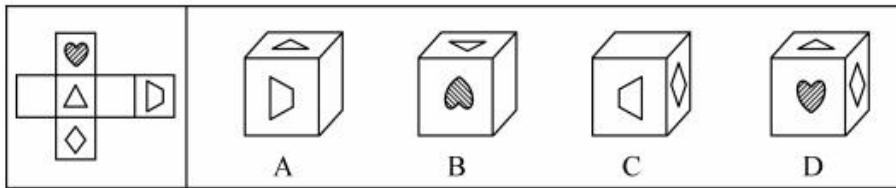
23. 左边给定的是正方体的外表面展开图，下面哪一项能由它折叠而成（ ）



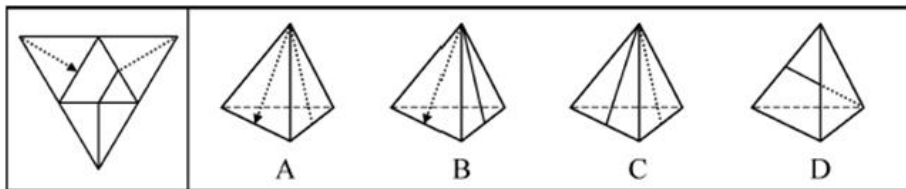
24. 下图左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成（ ）



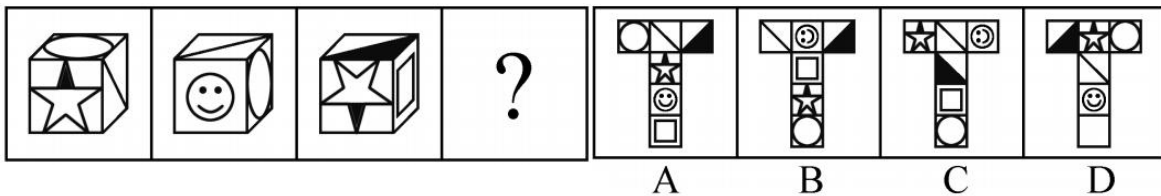
25. 左边给定的是纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成（ ）



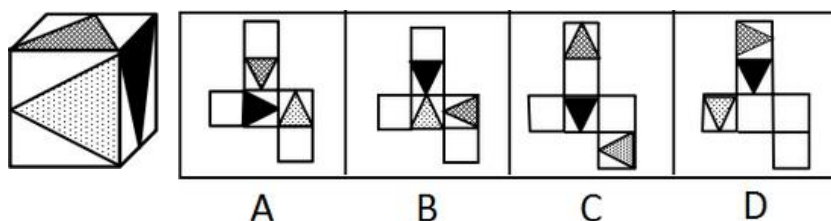
26. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



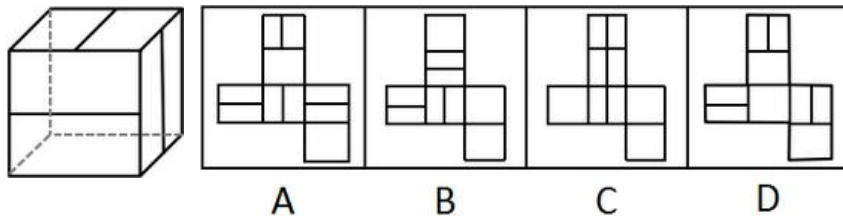
27. 从所给四个选项中考考虑，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



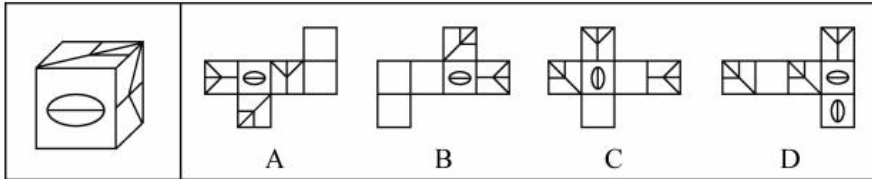
28. 上边这个图形是由下边四个图形中的某一个作为外表面折叠而成，请指出他是哪一个（ ）



29. 上边这个图形是由下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（ ）

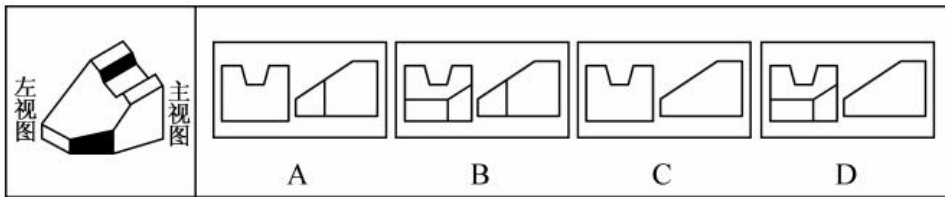


30. 右边哪一项不可能是左边正方体纸盒的展开图（ ）

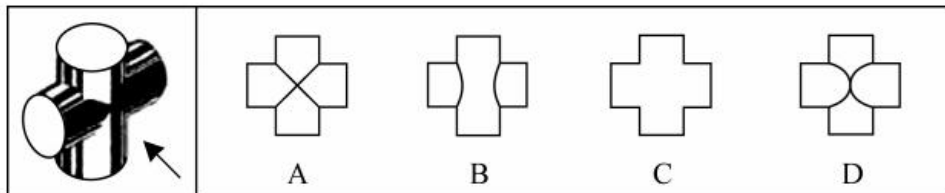


课后巩固练习（四）

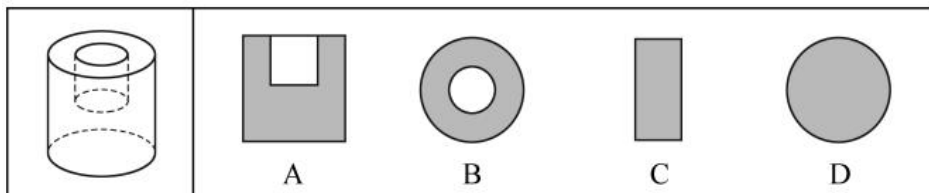
1. 下面左视图和主视图正确的是（ ）



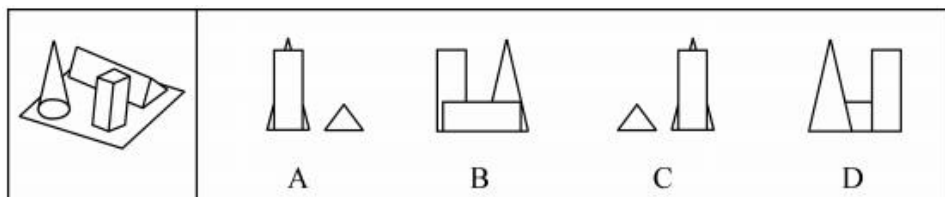
2. 下图为两个等圆柱体垂直相交的立体图，沿箭头方向的视图是（ ）



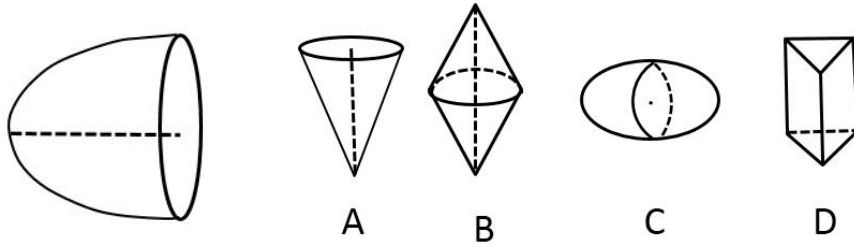
3. 左图为给定的立体，从任意角度剖开，右边哪一项不可能是它的截面图（ ）



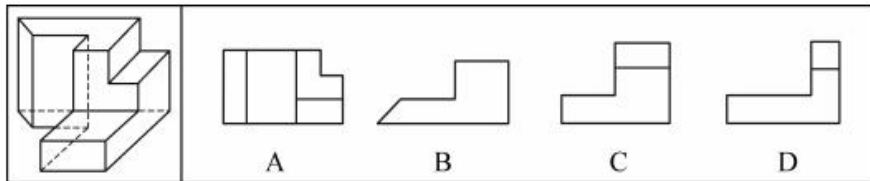
4. 右图各选项中，哪项不是左面立体图的投影图（ ）



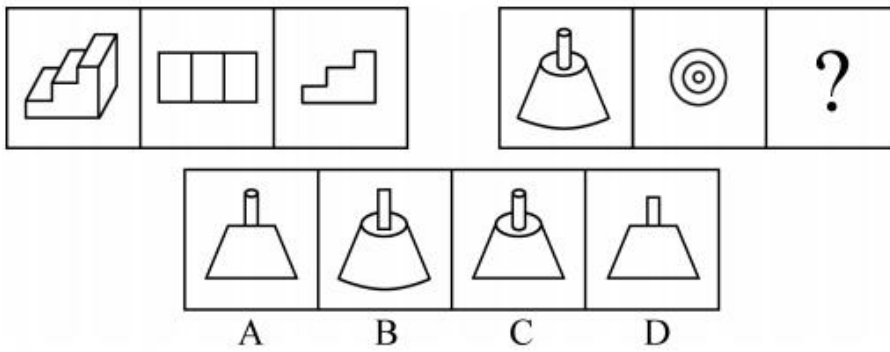
5. 所给四个选项中与示例图形有共性的一项是（ ）



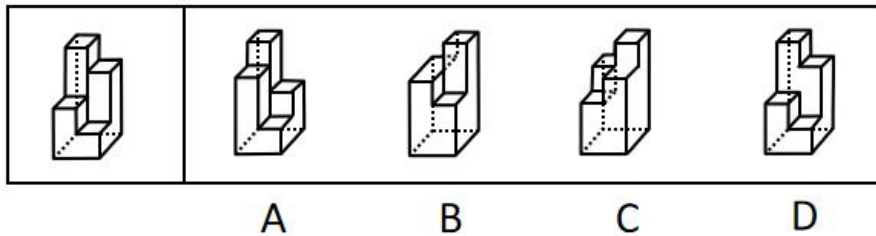
6. 左图为给定的多面体，从任一角度观看，下面哪一项不可能是该多面体的视图（ ）



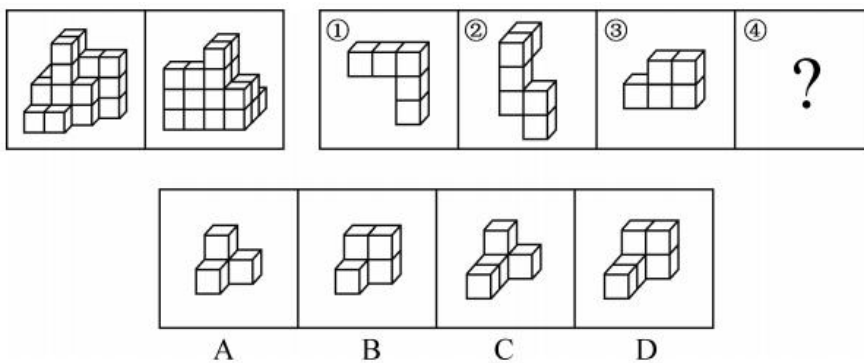
7. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



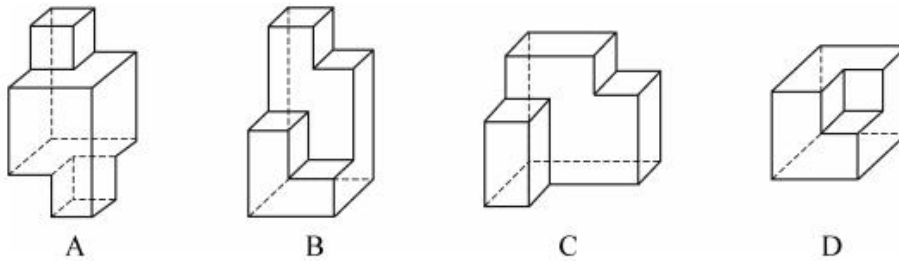
8. 图为给定的多面体，下面哪项多面体能与该多面体拼接成实心的长方体（ ）



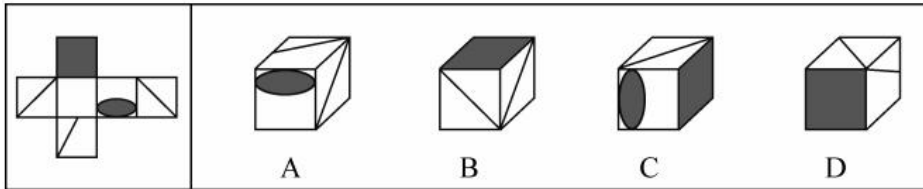
9. 下图为同样大小的正方体堆叠而成的多面体正视图和后视图，该多面体可拆分为①、②、③和④共4个多面体的组合，问下列哪一项能填入问号处（ ）



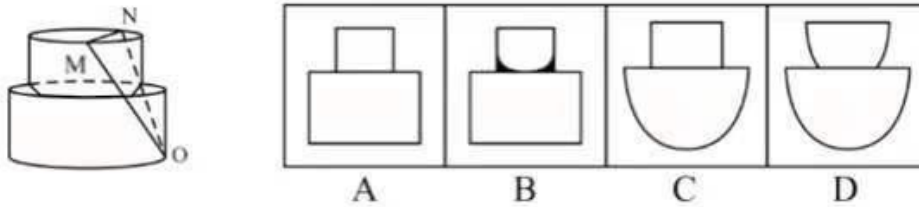
10. 下面四个立体图形中，哪一项不能用一个平面分割为两个完全相同或互为镜像的部分（ ）



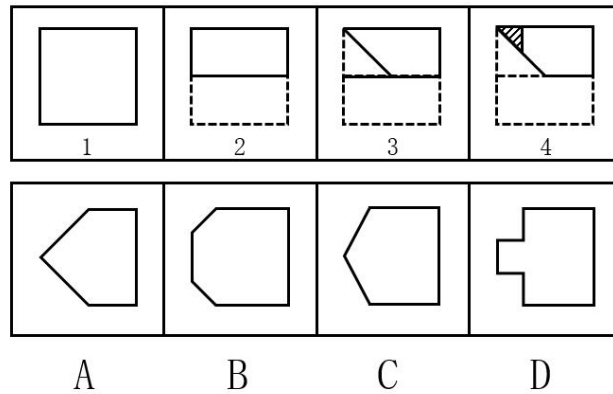
11. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成 ()



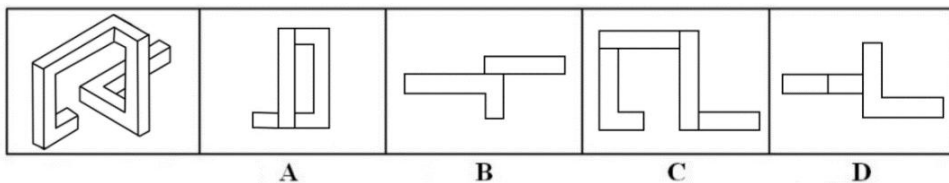
12. 下列所示立体图形沿 OMN 面斜切，由切面所见截面最可能是 ()



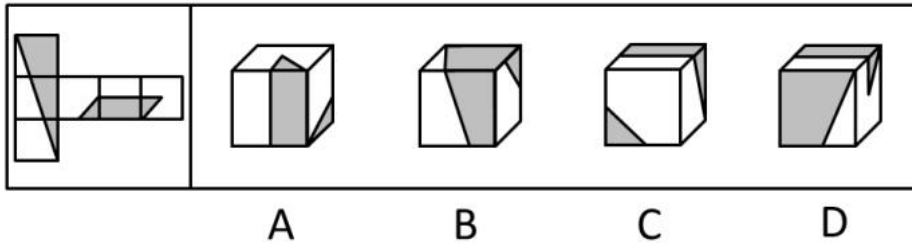
13. 如下图所示，由图 1 折叠成图 2，再折叠成图 3，然后剪去图 4 的阴影三角部分，现将其完全展开后得到的图形是 ()



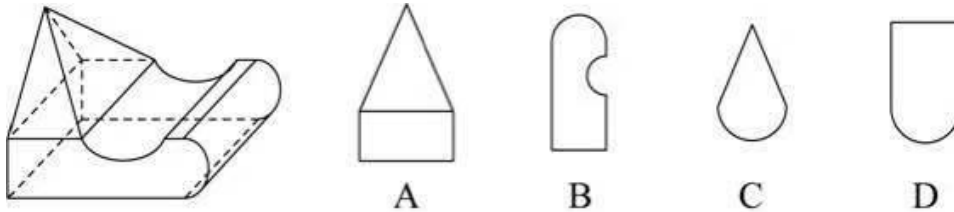
14. 下图右侧的 4 个图形中，除了 ()，都是左侧立体物体的视图。



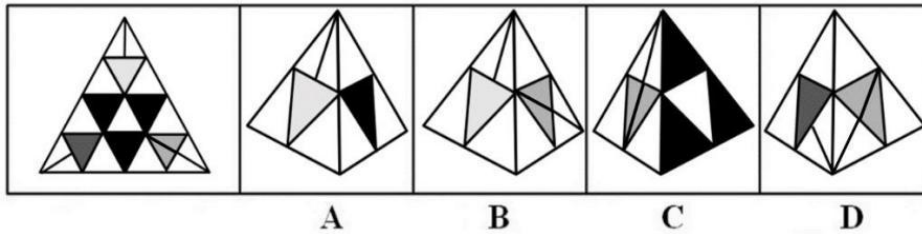
15. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成 ()



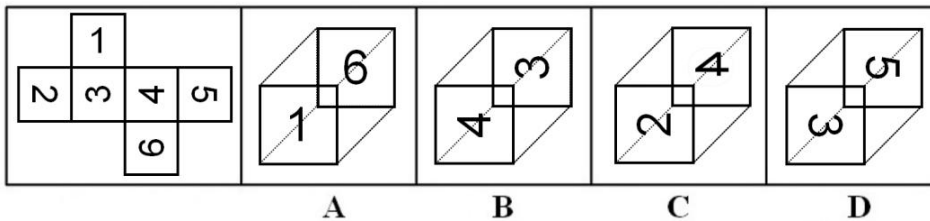
16. 左图是给定立体图形，将其从任一面剖开，立体截面是（ ）



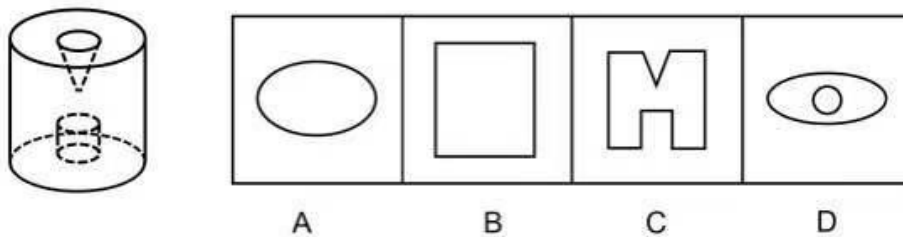
17. 下边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成（ ）



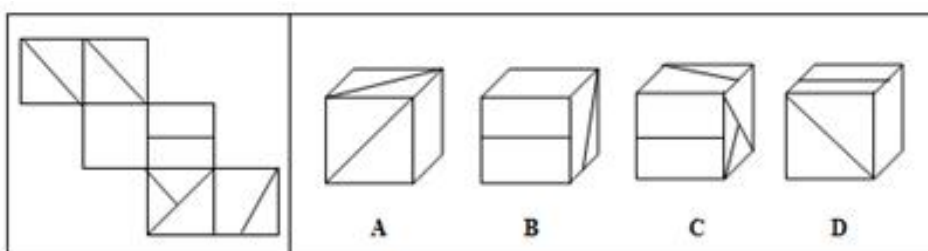
18. 下图给定的是正方体纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成（ ）



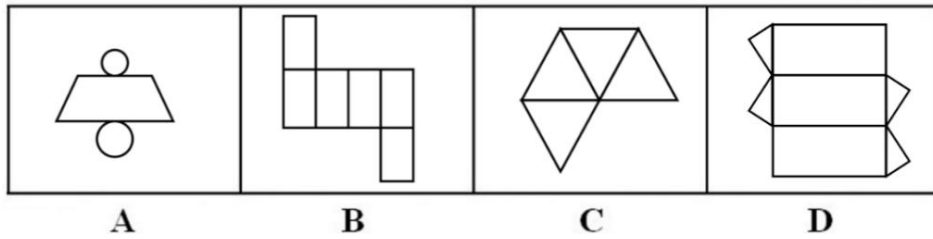
19. 从一个圆柱体中挖去一个圆柱体和一个圆锥体，得到的立体图形如左图所示，则右面不可能是它的截面的是（ ）



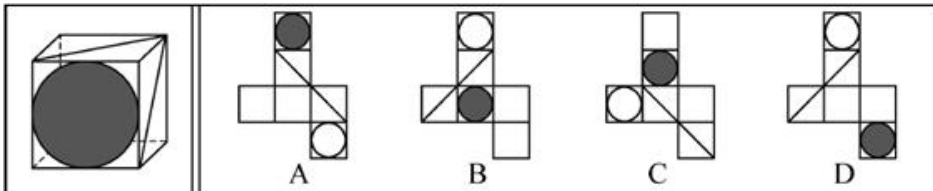
20. 左边给定的是纸盒的外表面，下面哪一项能由它折叠而成（ ）



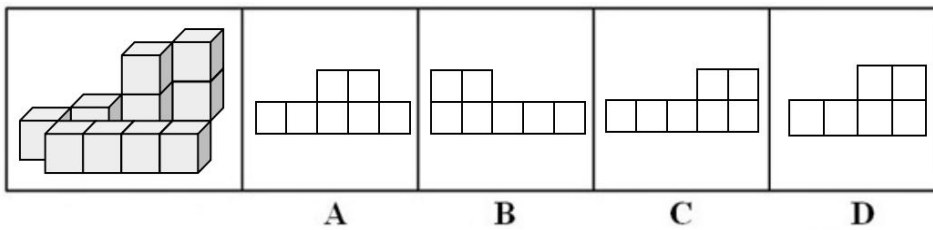
21. 下列图形能够折叠成完整封闭的立体几何结构的一项是 ()



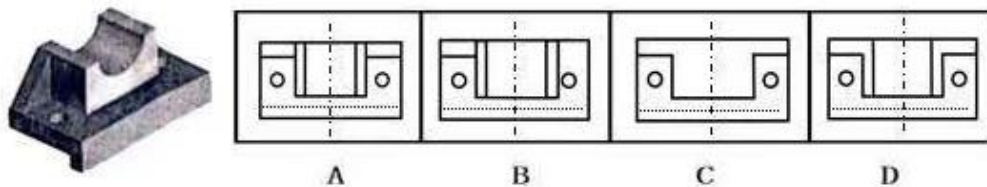
22. 所给图形可以由下列哪项外表面展开图折叠而成? 请把它找出来 ()



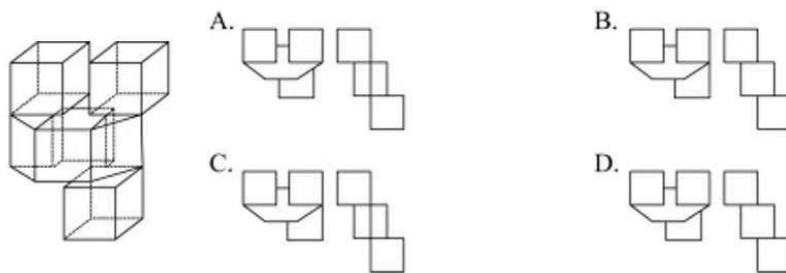
23. 左图为由 10 个方块组成的模型, 下面哪一项是该模型的主视图 ()



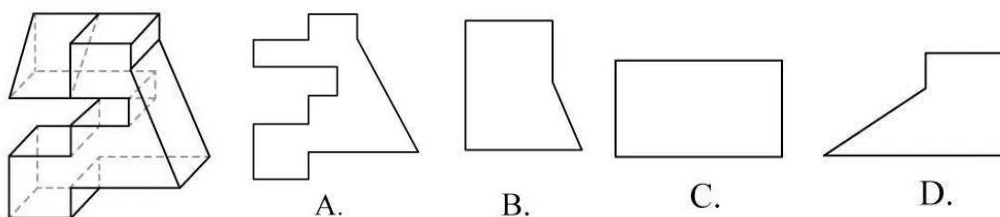
24. 下图是对称的立体图, 从它的正上方向下看它得到的平面图与下列 4 个选项中哪个最相似 ()



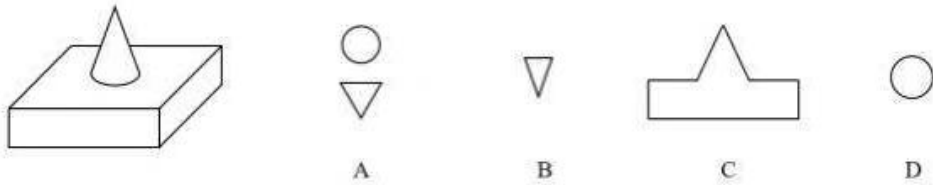
25. 下面四个选项分别为该立方体图形的俯视图和左视图, 均正确的是 ()



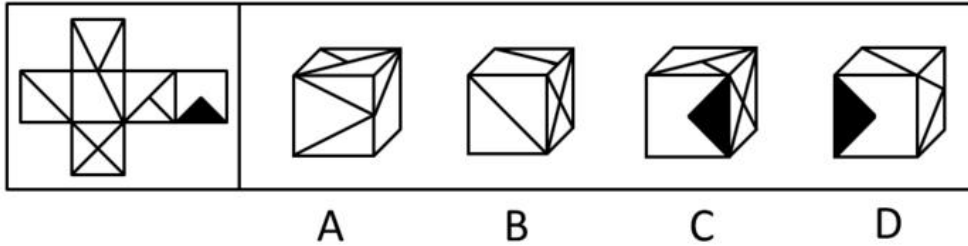
26. 左边是给定的立体图形, 将其从任一面对剖开, 以下哪项不可能是该立体图形的截面 ()



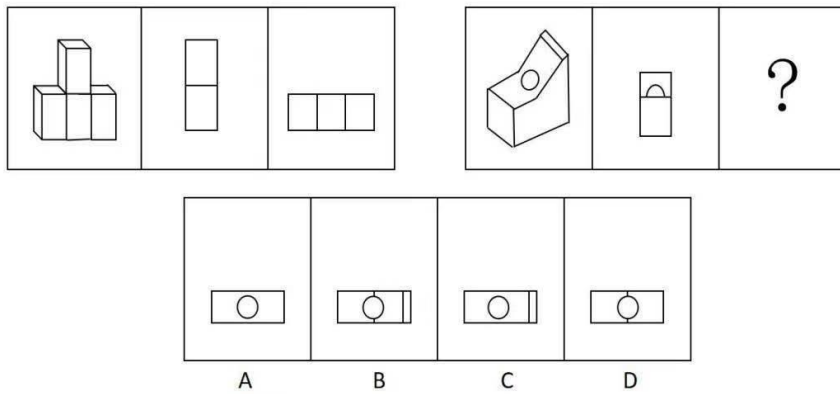
27. 下图为由长方体和圆锥体合成的立体图形, 将其从任一面对剖开, 以下哪项不可能是该多面体的截面 ()



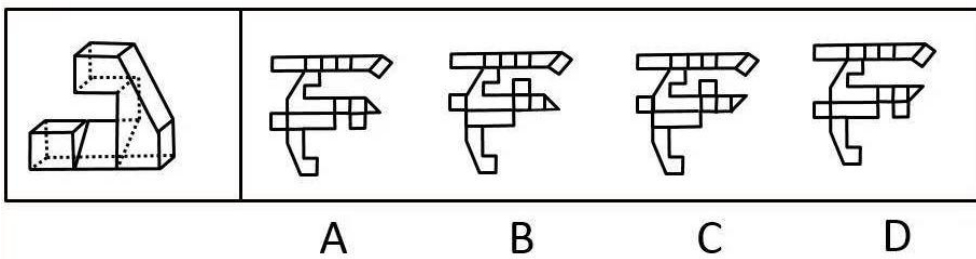
28. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



29. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处（ ）

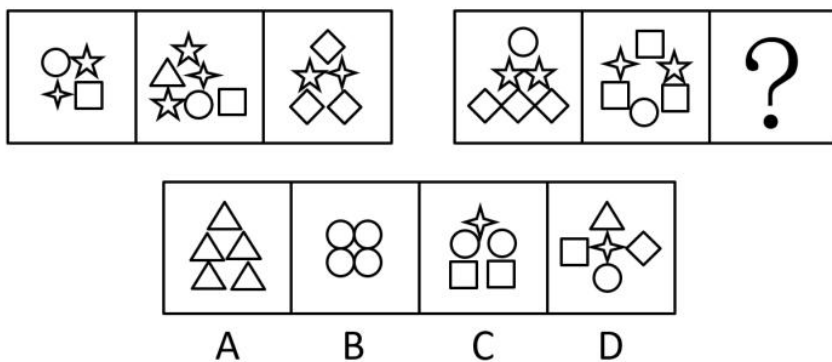


30. 左边是给定的立体图形，右边哪一项是该立体图形的外表面的展开图（ ）

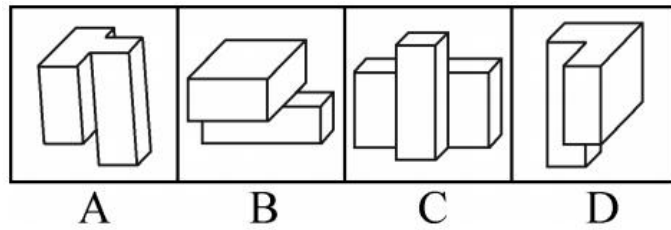


课后巩固练习（五）

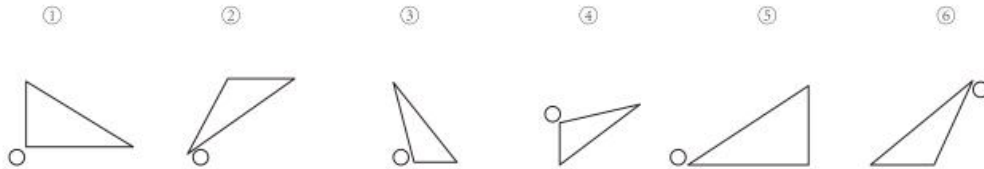
1. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



2. 以下 4 个立体图形，哪一个与另外 3 个不同 ()

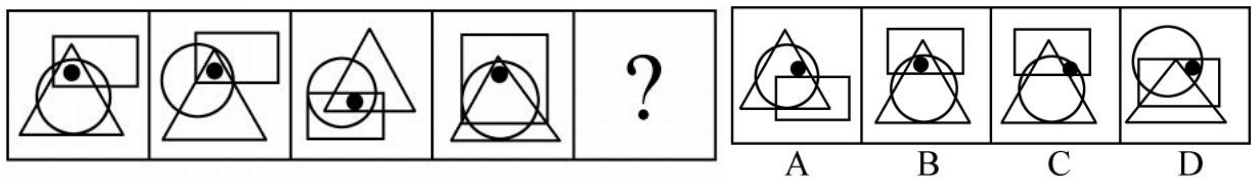


3. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是 ()

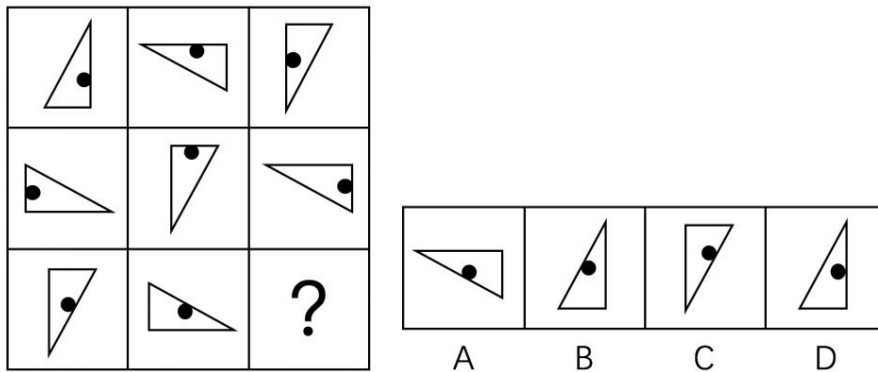


- A. ①③④, ②⑤⑥
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①②③, ④⑤⑥
- D. ①③⑤, ②④⑥

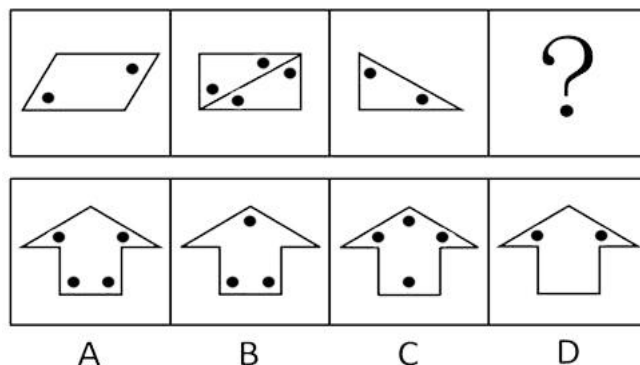
4. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



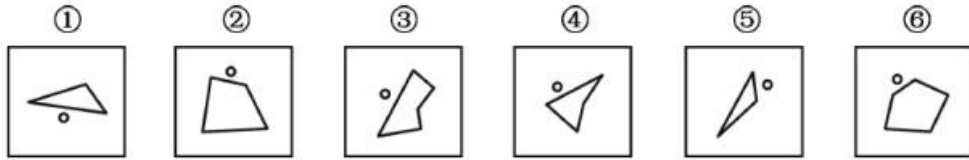
5. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



6. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律性 ()

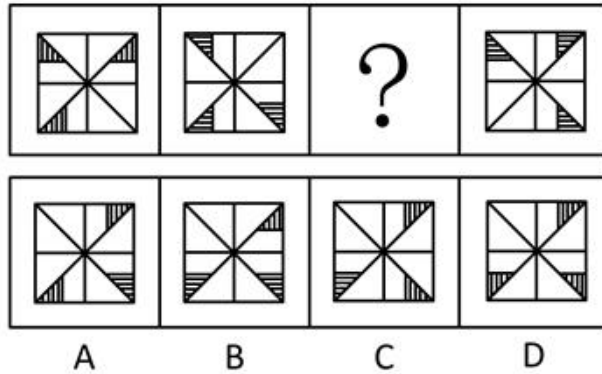


7. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是 ()

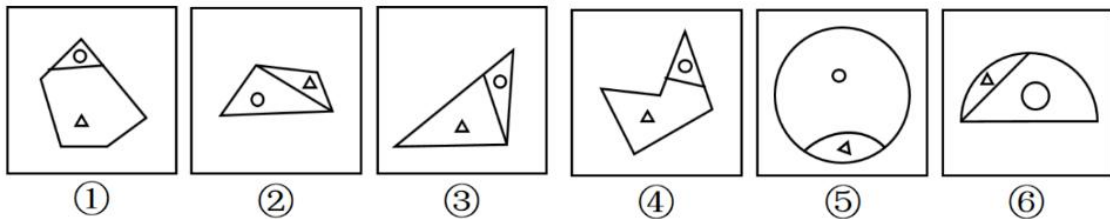


- A. ①③④, ②⑤⑥ B. ①②⑥, ③④⑤
 C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①⑤⑥, ②③④

8. 下列选项中, 符合所给图形的变化规律的是 ()

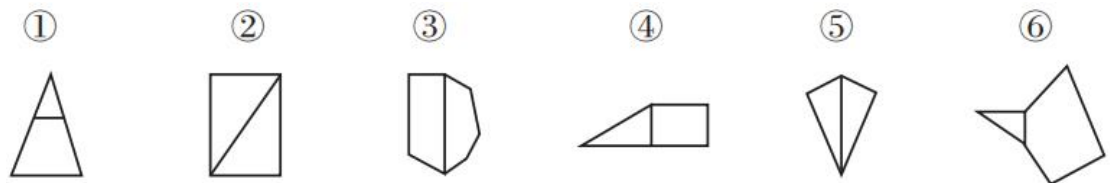


9. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



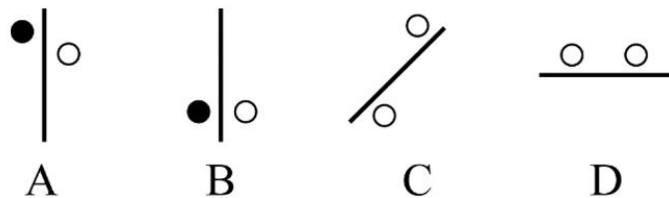
- A. ①③④, ②⑤⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
 C. ①③⑥, ②④⑤ D. ①④⑤, ②③⑥

10. 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 ()

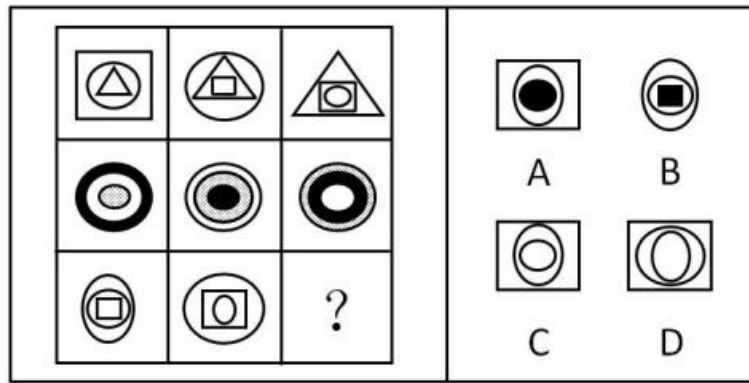


- A. ①④⑥, ②③⑤ B. ①②③, ④⑤⑥
 C. ①③⑥, ②④⑤ D. ①③④, ②⑤⑥

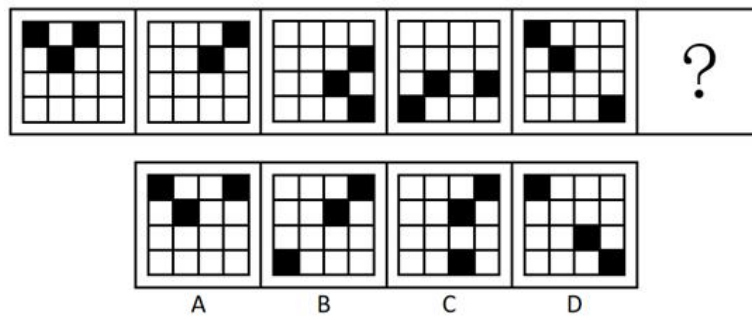
11. 从下列四个图形中, 找出一个和其他三个具有不同规律的图形 ()



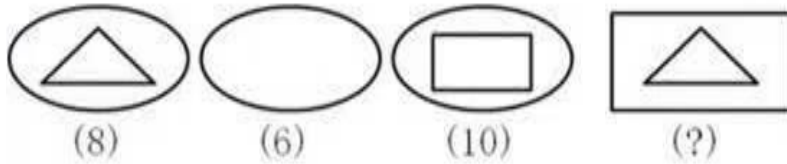
12. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



13. 从所给的选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

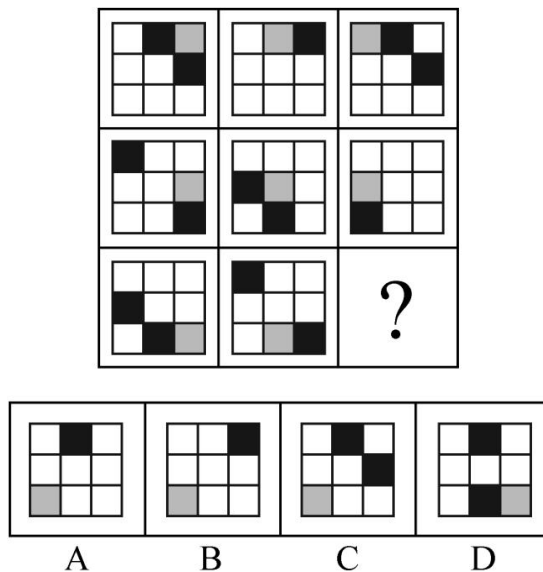


14. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

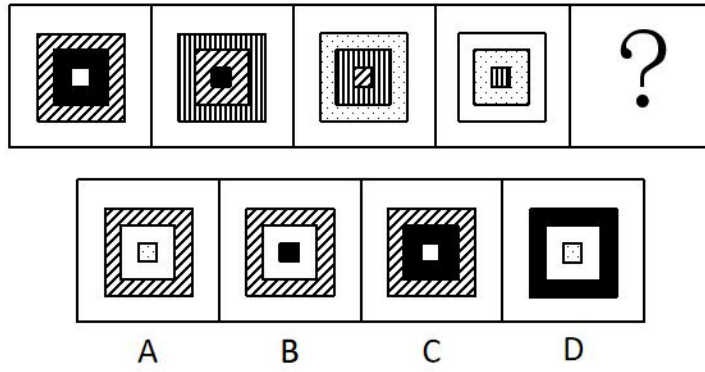


A. 3 B. 5 C. 6 D. 7

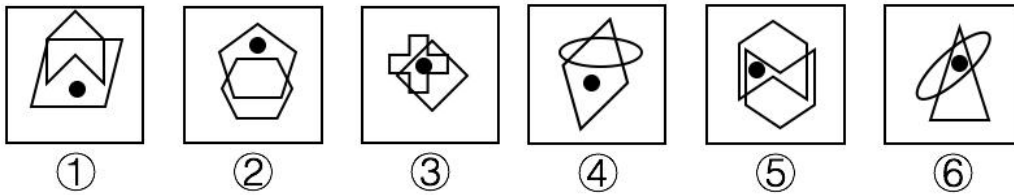
15. 从所给四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



16. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）

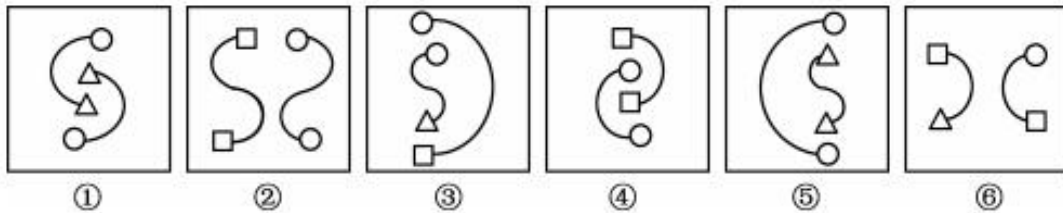


17. 把下面的六个图形分为两类,使每一类图形都有各自的共同特征或规律,分类正确的一项是 ()



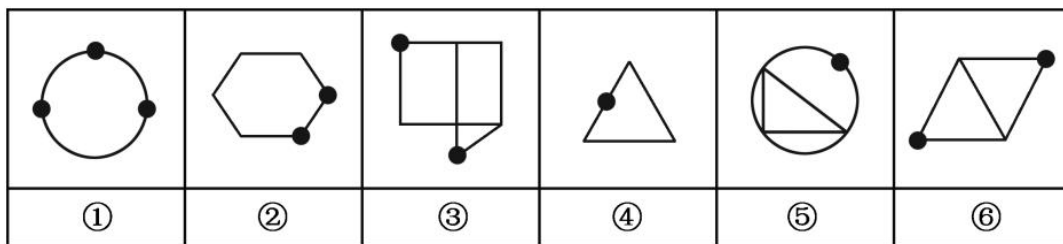
- A. ①④⑤, ②③⑥ B. ①④⑥, ②③⑤
C. ①②④, ③⑤⑥ D. ①⑤⑥, ②③④

18. 把下列图形分成两类,分类正确的是 ()



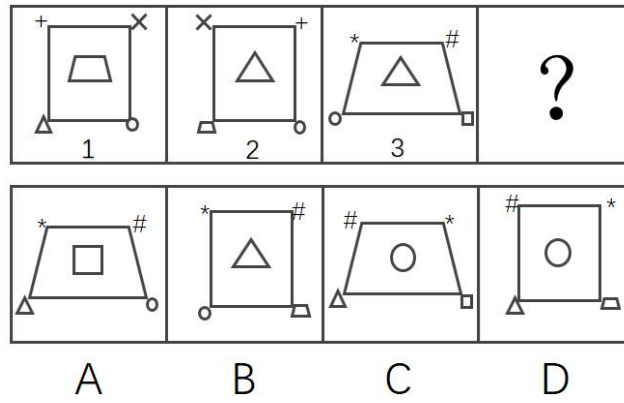
- A. ①②⑤, ③④⑥ B. ①②⑥, ③④⑤
C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①③⑥, ②④⑤

19. 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 ()

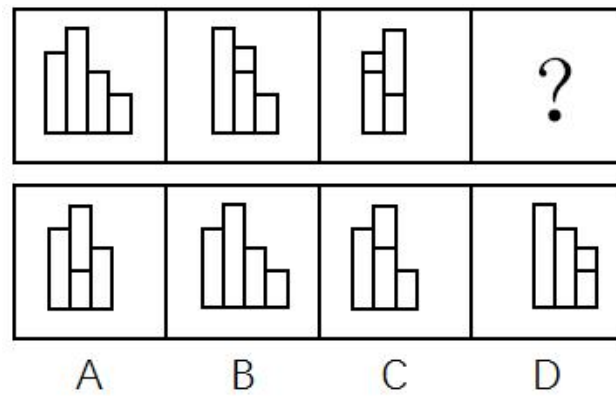


- A. ①②④, ③⑤⑥ B. ①④⑤, ②③⑥
C. ①③④, ②⑤⑥ D. ①③⑥, ②④⑤

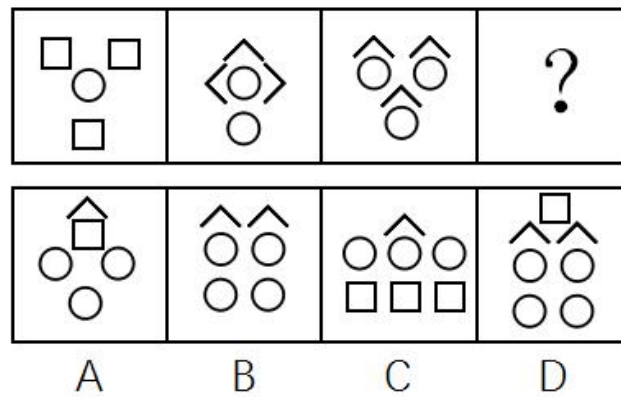
20. 下列选项中,根据图1和图2的关系,与图3对应的图形是 ()



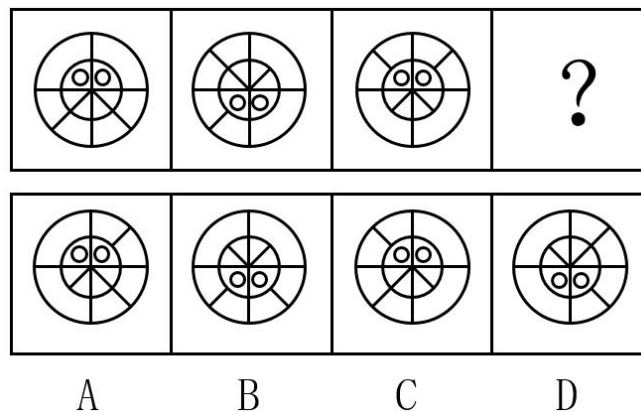
21. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



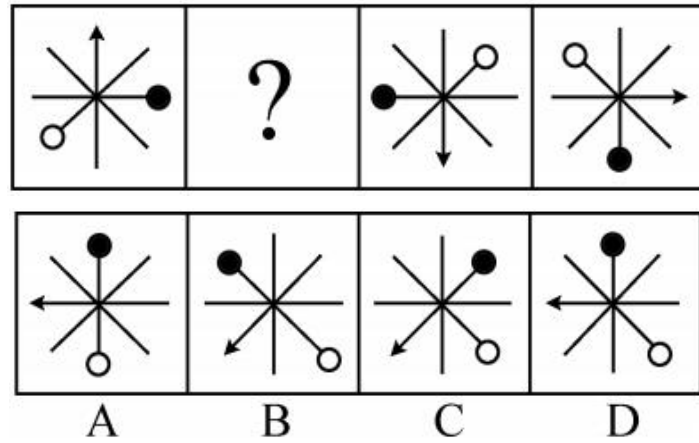
22. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



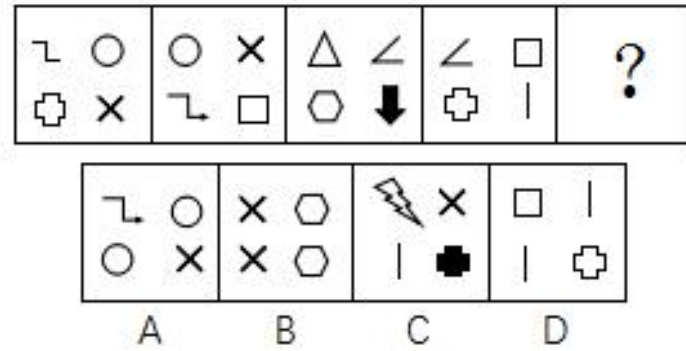
23. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



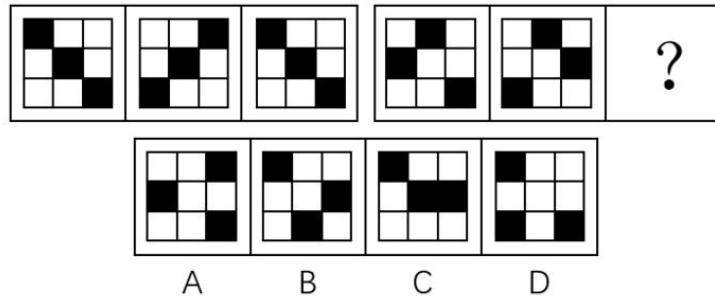
24. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



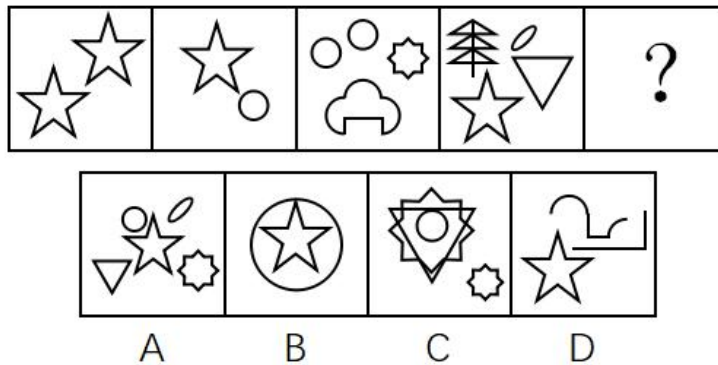
25. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



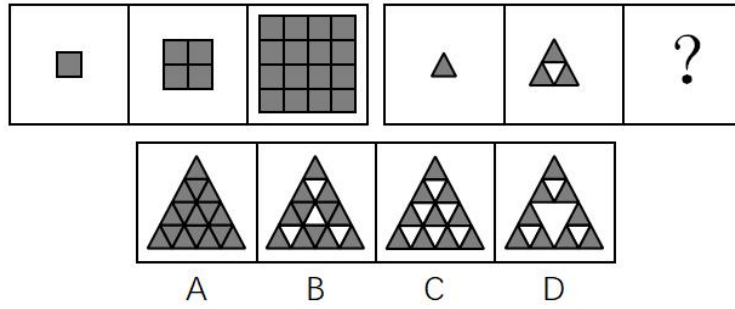
26. 根据所给图形的既有规律，选出一个最合理的答案（ ）



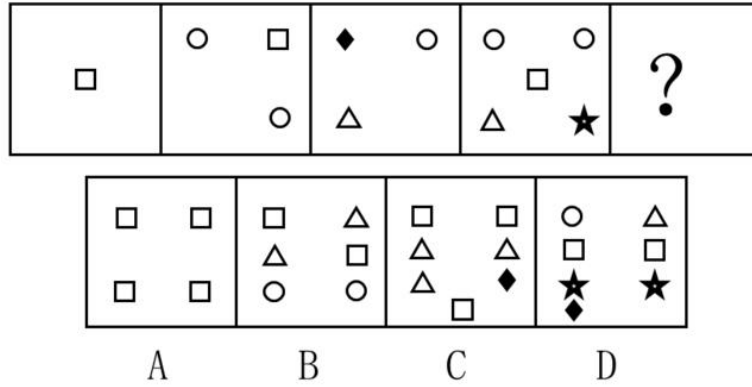
27. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



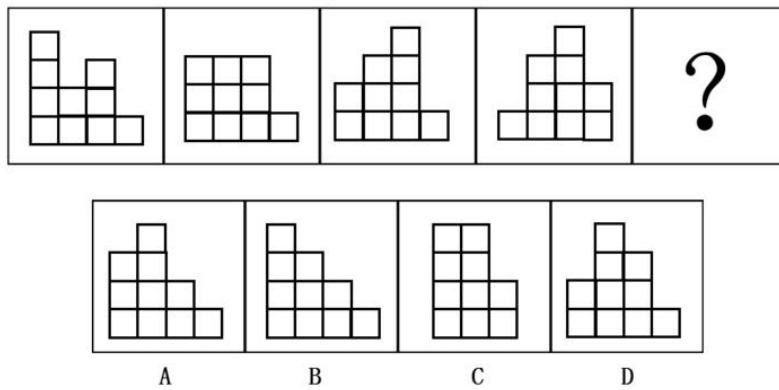
28. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



29. 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 ()

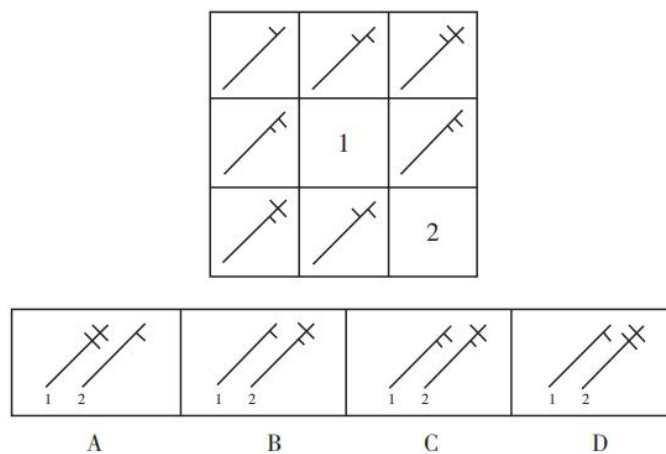


30. 请选择最适合的一项填入问号处，使之符合之前四个图形的变化规律 ()

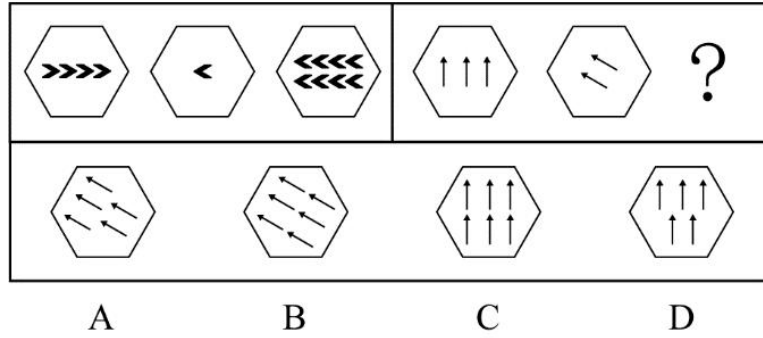


课后巩固练习 (六)

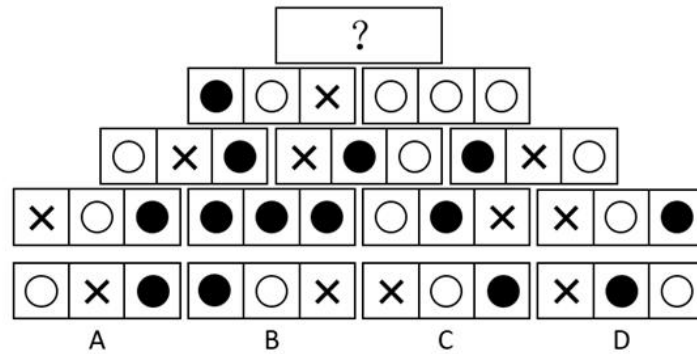
1. 从所给的四个选项选择一个最合适的填入 1 和 2 处，使之呈现一定的规律性 ()



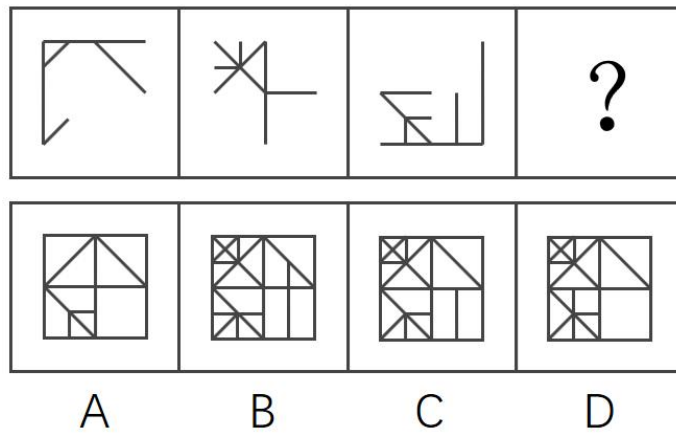
2. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



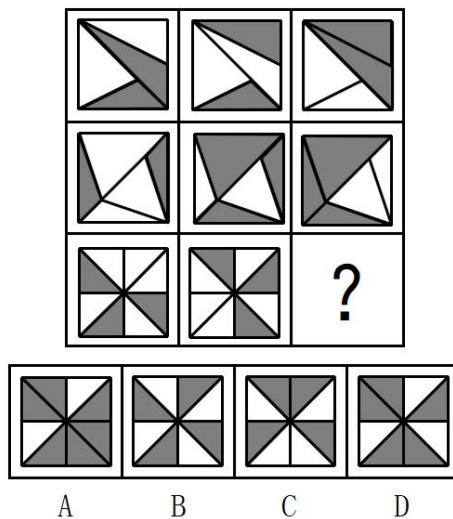
3. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



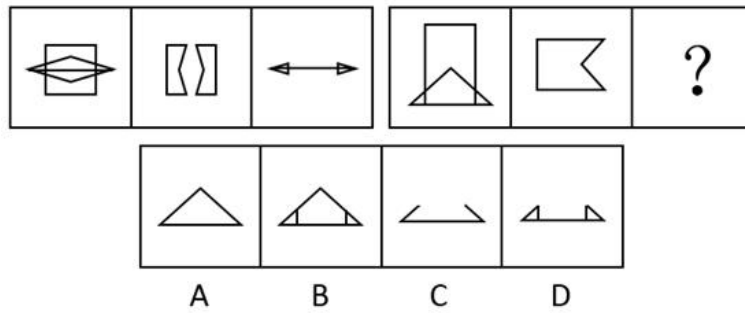
4. 下列选项中，由所给图形叠加而成的图形是（ ）



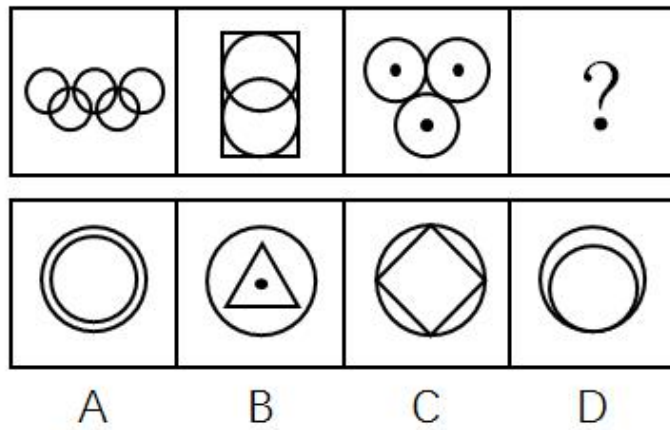
5. 从所给的四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



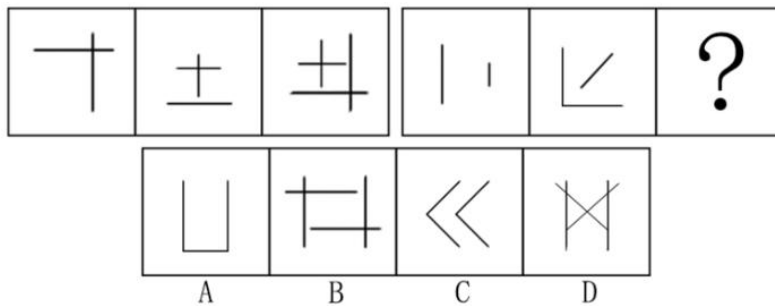
6. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



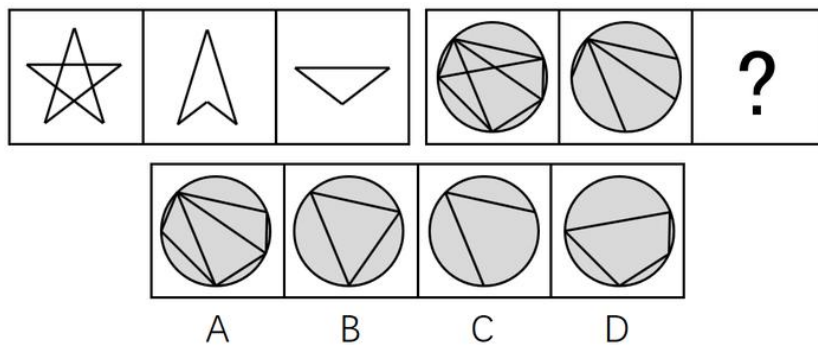
7. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



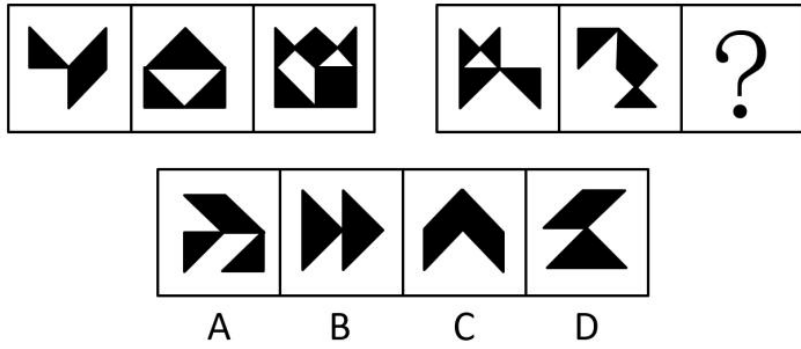
8. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



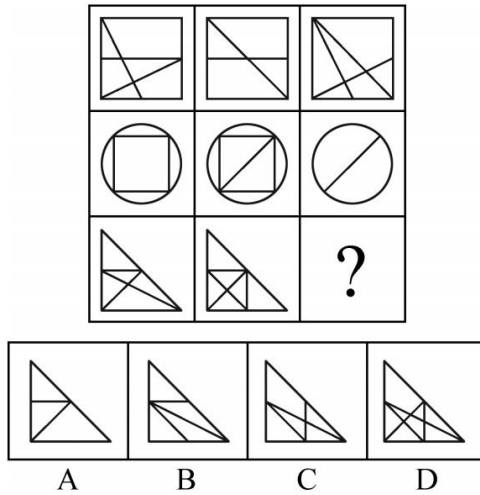
9. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律（ ）



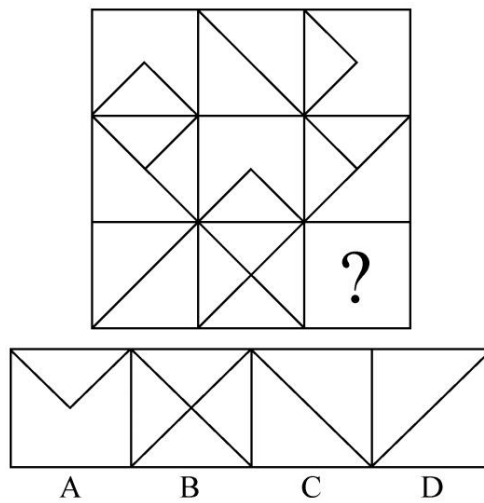
10. 请从四个选项中选出最恰当的一项填在问号处，使图形呈现一定的规律性（ ）



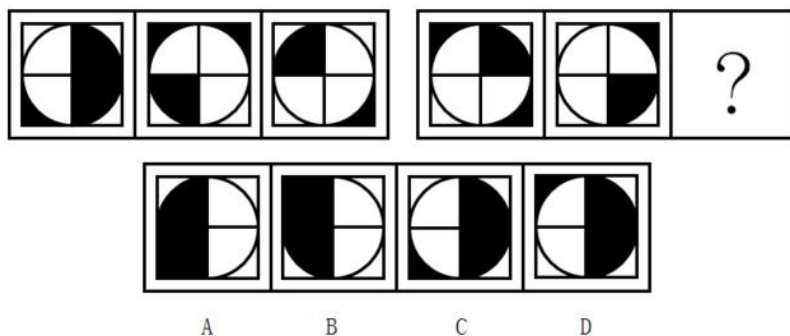
11. 从所给的四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



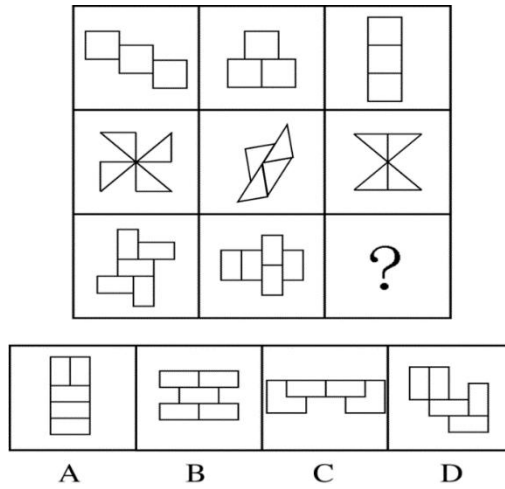
12. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



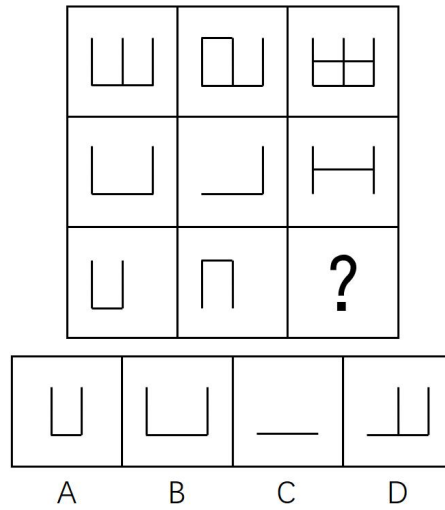
13. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性（ ）



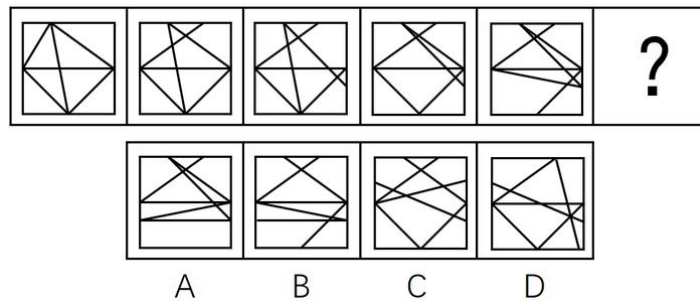
14. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



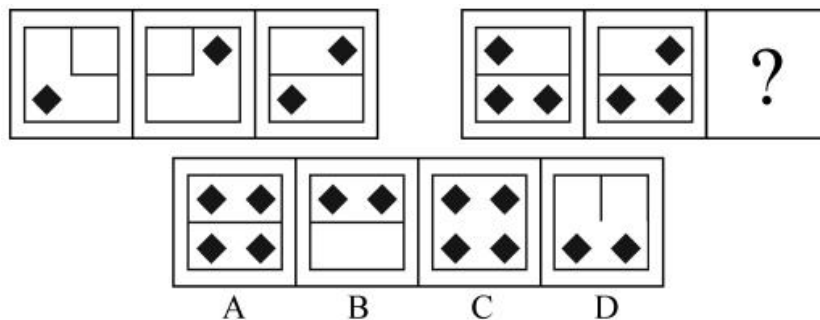
15. 所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律（ ）



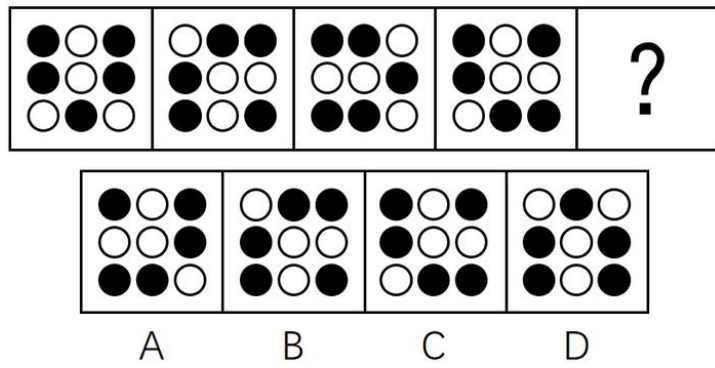
16. 从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律（ ）



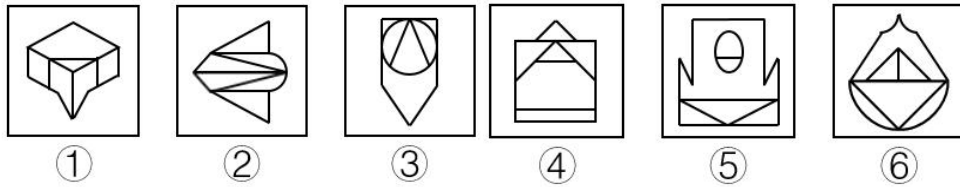
17. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



18. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

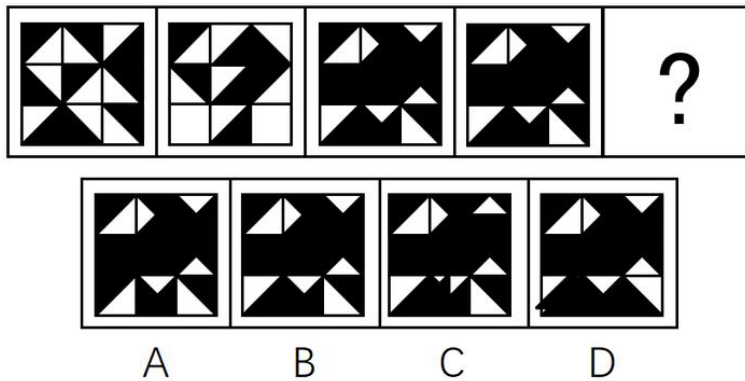


19. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

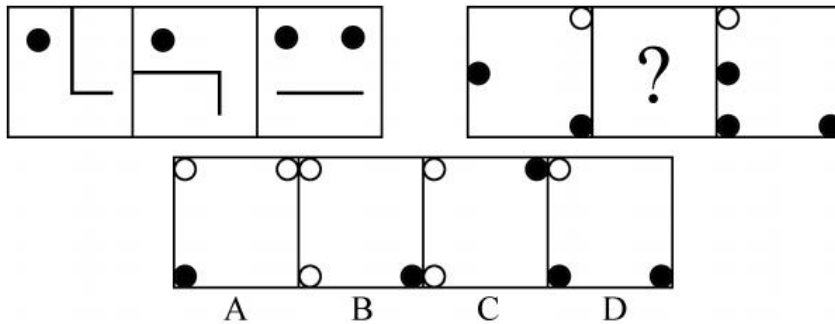


- A. ①②⑥, ③④⑤
- B. ①③⑤, ②④⑥
- C. ①②④, ③⑤⑥
- D. ①④⑥, ②③⑤

20. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律（ ）



21. 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（ ）

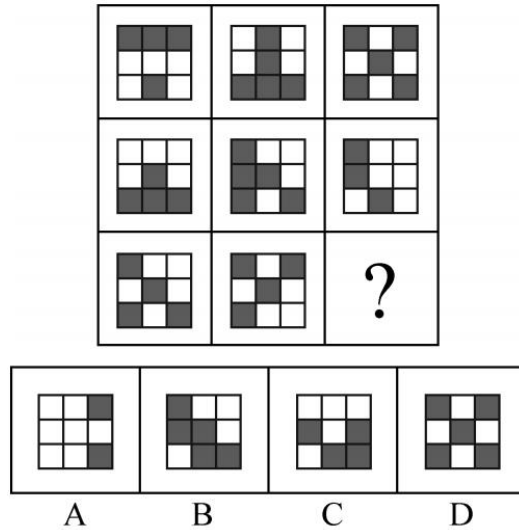


22. 把下面的六个平面图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

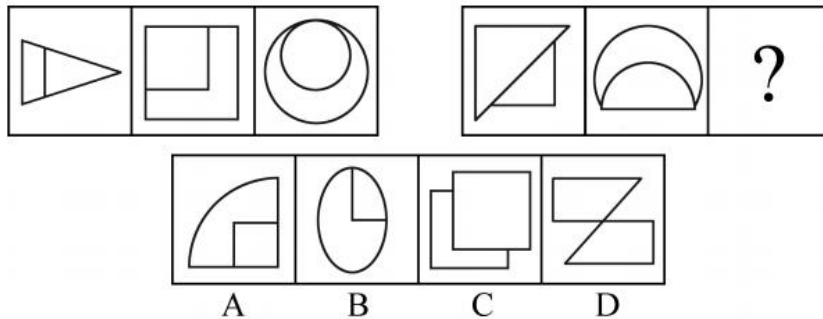


- A. ①②⑤, ③④⑥ B. ①③⑥, ②④⑤
 C. ①②④, ③⑤⑥ D. ①③④, ②⑤⑥

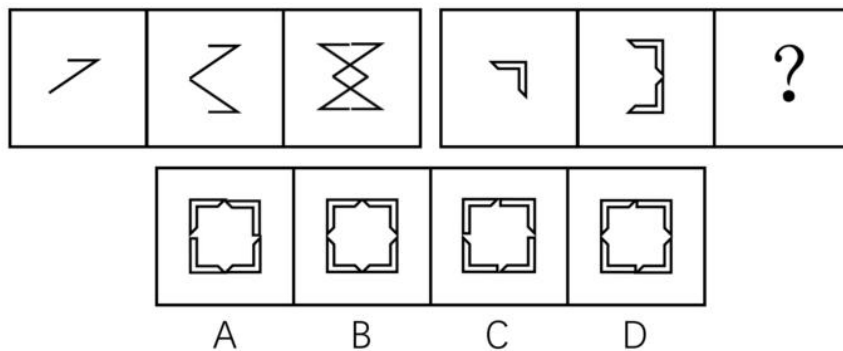
23. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



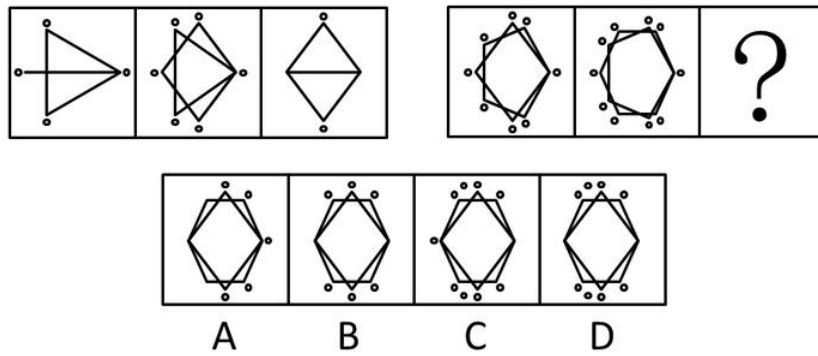
24. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



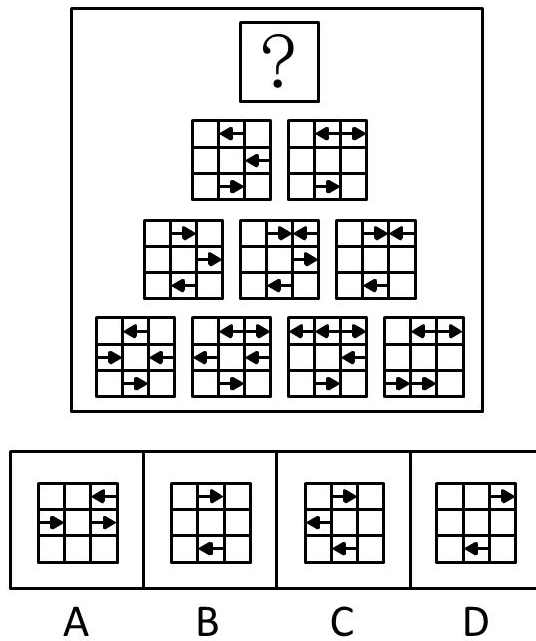
25. 请选择最合适的一项填入问号处, 使之符合之前四个图形的变化规律 ()



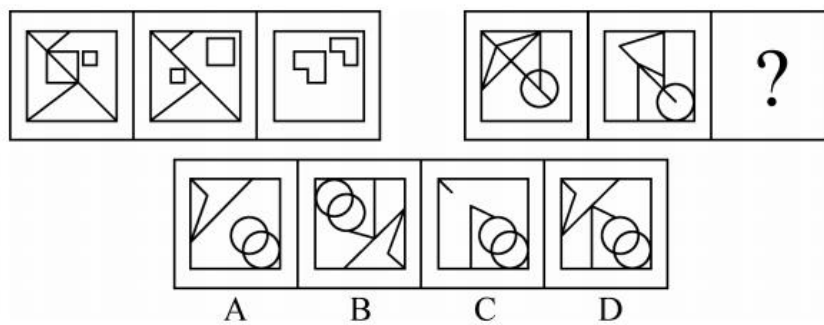
26. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



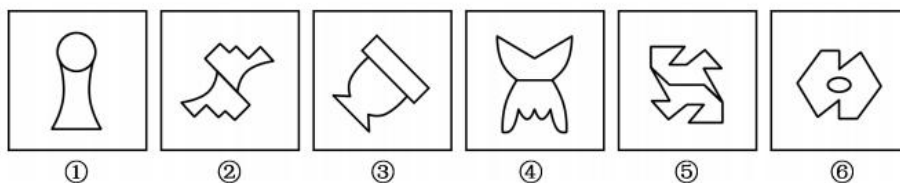
27. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



28. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）

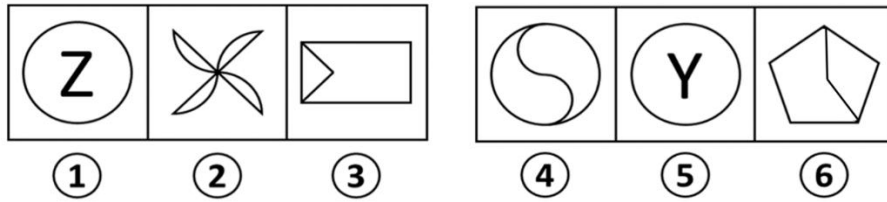


29. 把下面的图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



- A. ①②⑤, ③④⑥
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①③④, ②⑤⑥
- D. ①⑤⑥, ②③④

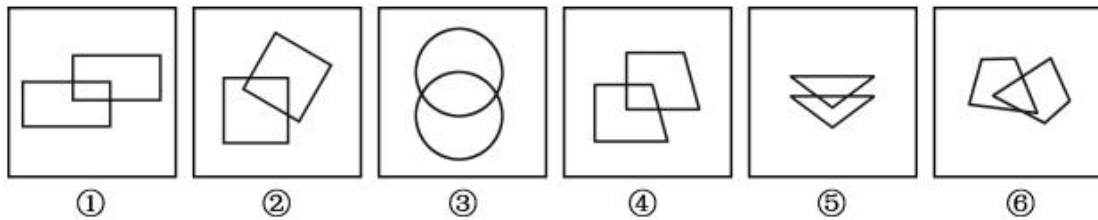
30. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



- A. ①④⑤, ②③⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①②④, ③⑤⑥

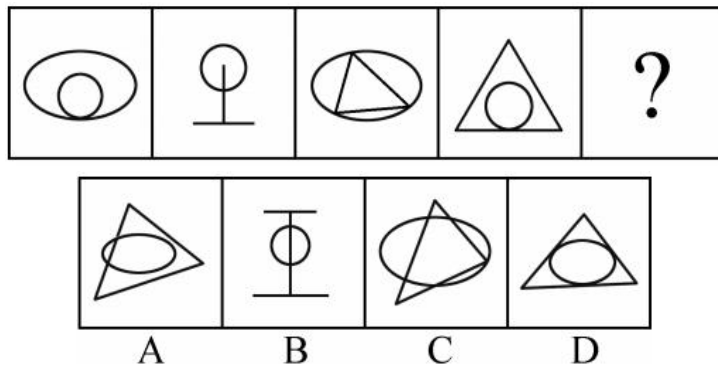
课后巩固练习 (七)

1. 把下面的六个图形分两类, 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 ()

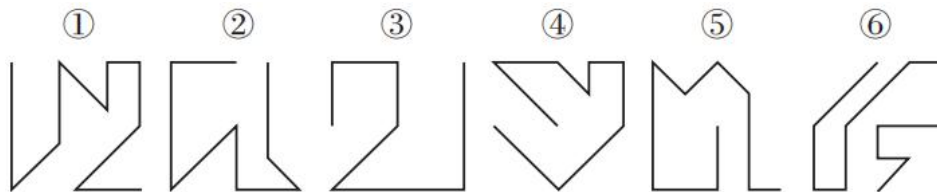


- A. ①④⑤, ②③⑥ B. ①②④, ③⑤⑥
 C. ①②⑤, ③④⑥ D. ①②⑥, ③④⑤

2. 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 ()

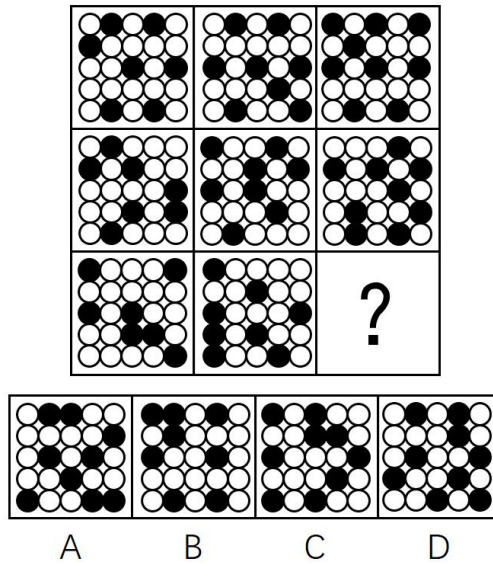


3. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()

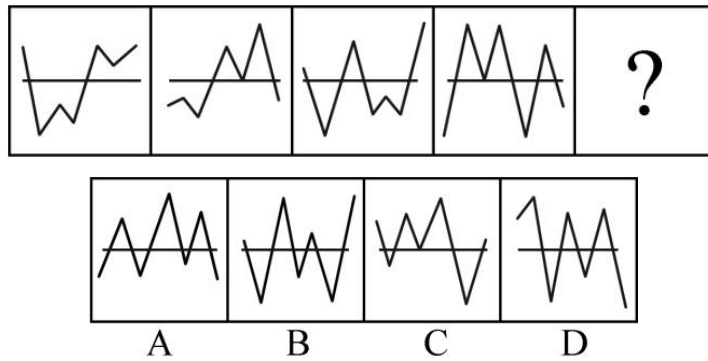


- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①④⑤, ②③⑥
 C. ①②⑤, ③④⑥ D. ①④⑥, ②③⑤

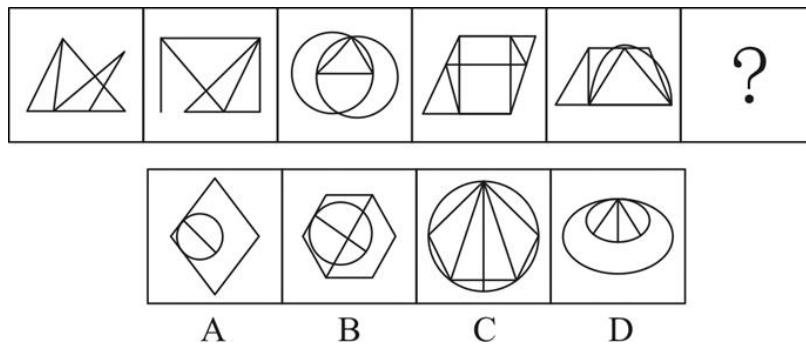
4. 从所给的四个选项中, 选出最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



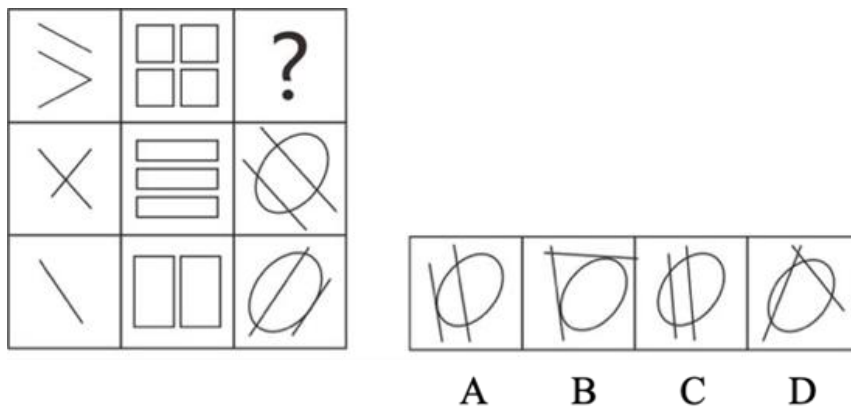
5. 从所给四个选项中, 选出最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



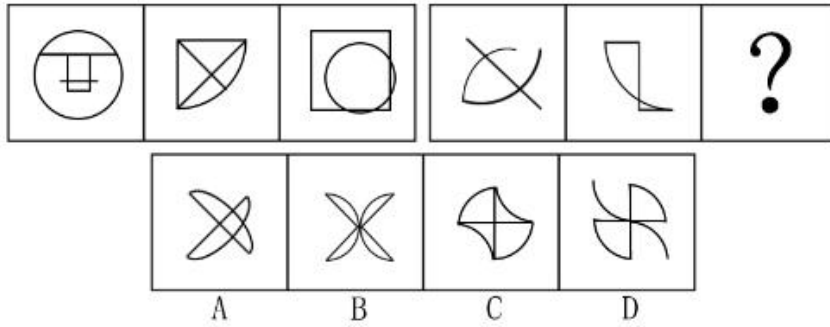
6. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



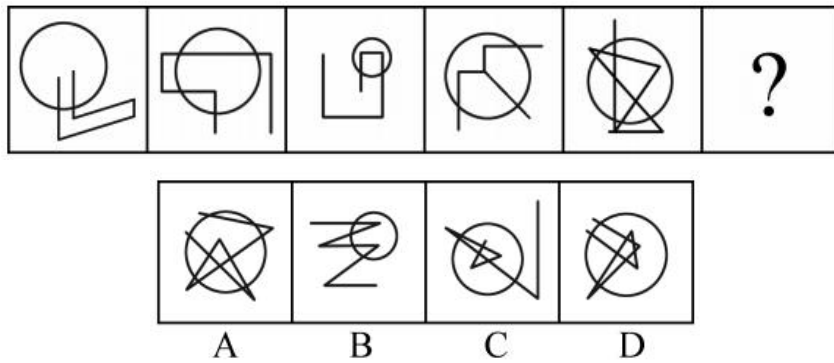
7. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



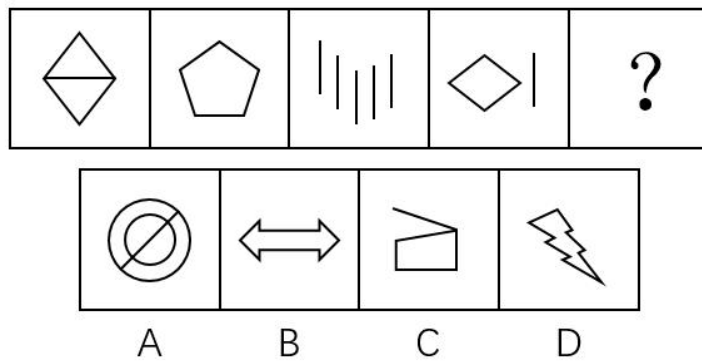
8. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



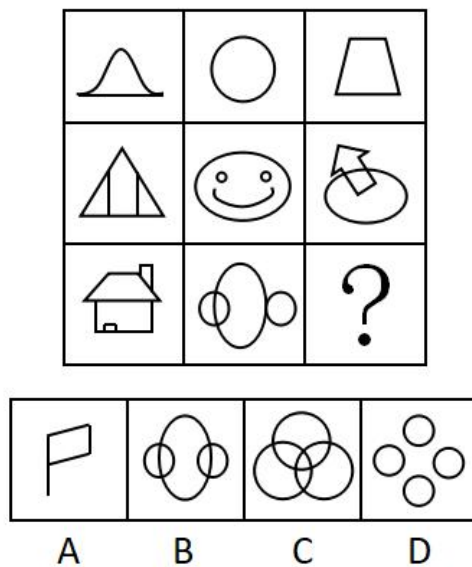
9. 从所给的四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



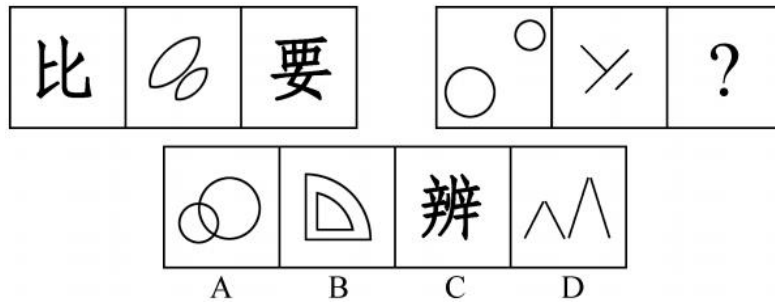
10. 根据所给图形的既有规律，选出一个最合理的答案（ ）



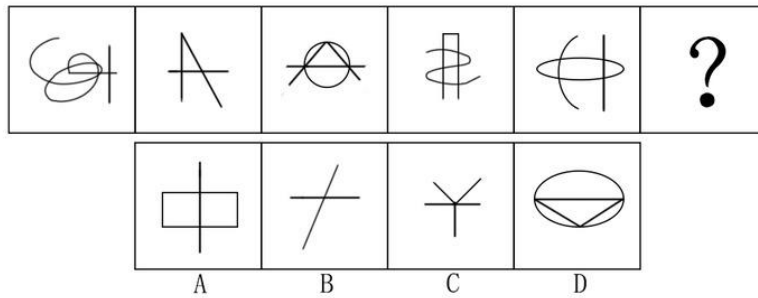
11. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



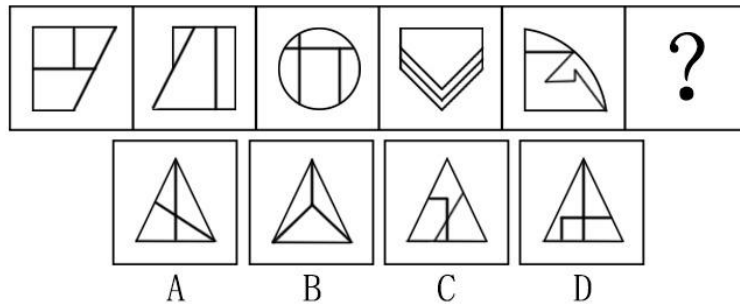
12. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



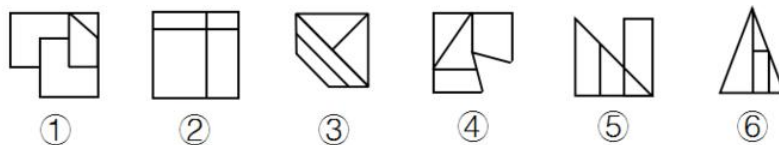
13. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



14. 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（ ）

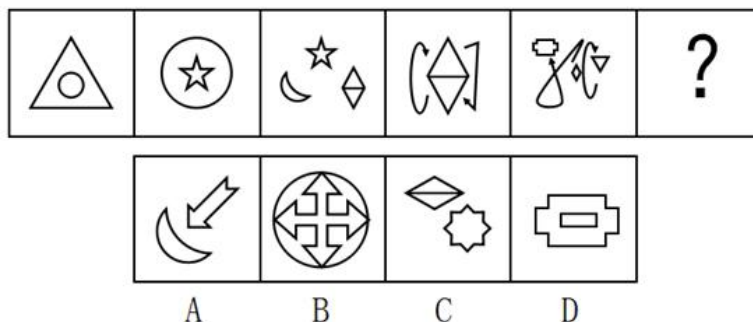


15. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

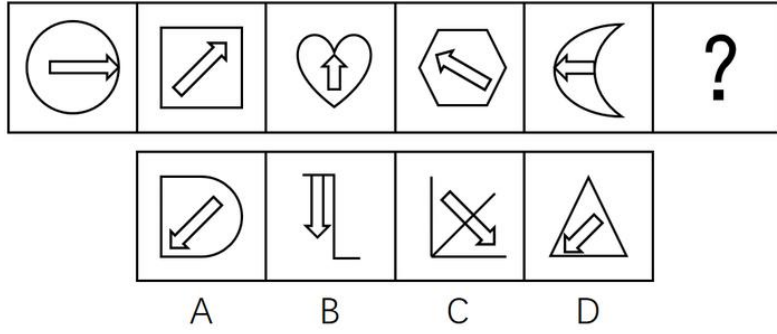


- A. ①②④, ③⑤⑥
- B. ①④⑤, ②③⑥
- C. ①③⑥, ②④⑤
- D. ①⑤⑥, ②③④

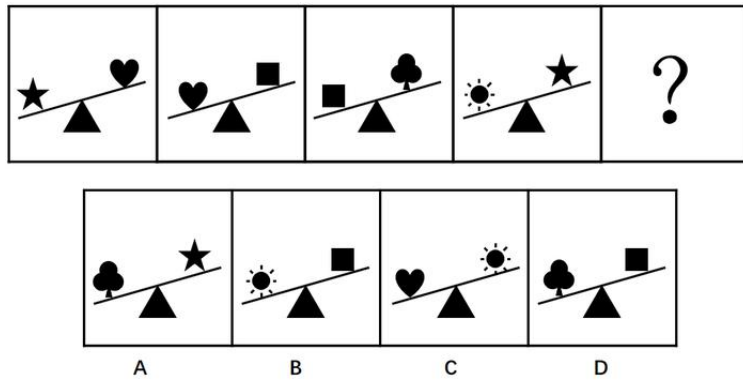
16. 从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律（ ）



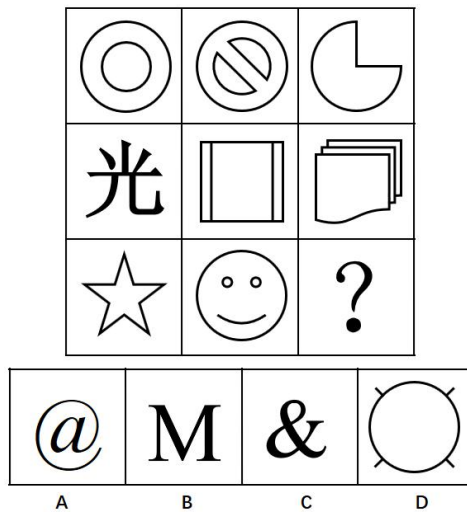
17. 从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律（ ）



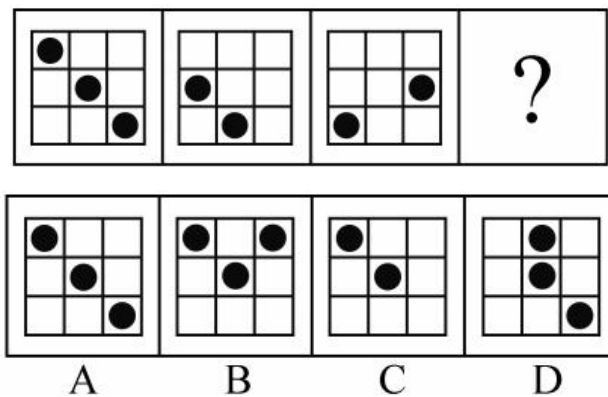
18. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



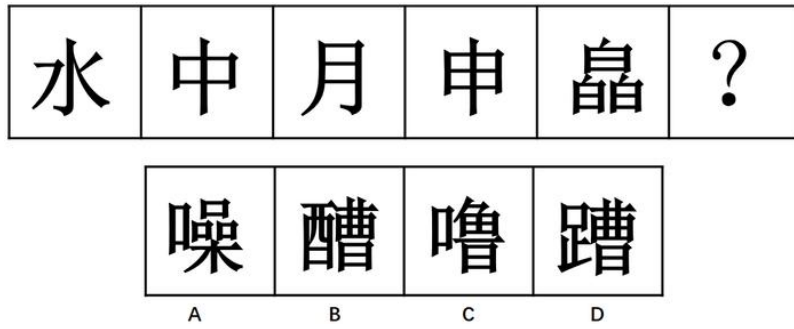
19. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



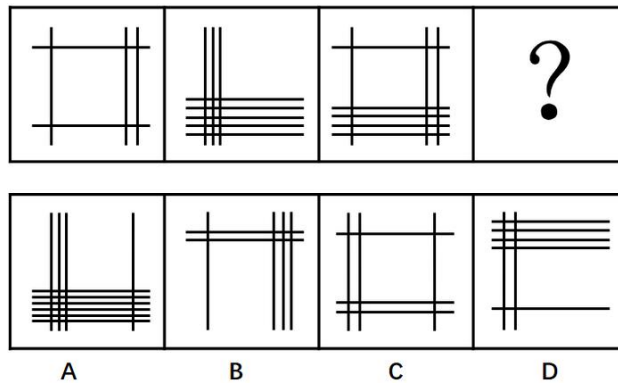
20. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



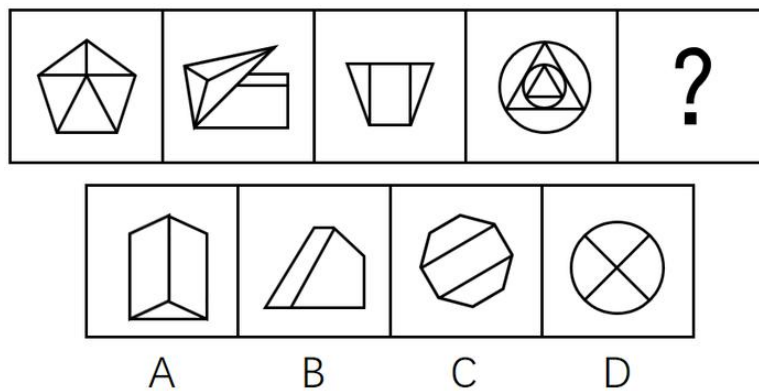
21. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



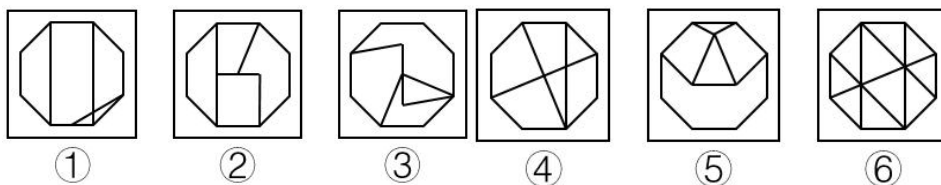
22. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



23. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()

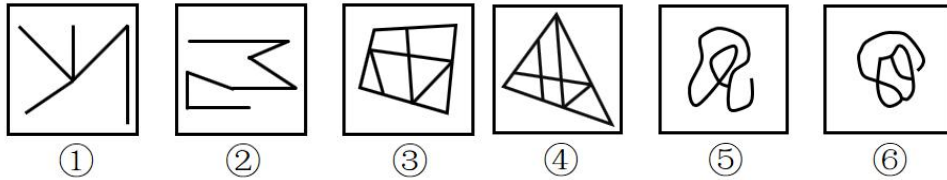


24. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()

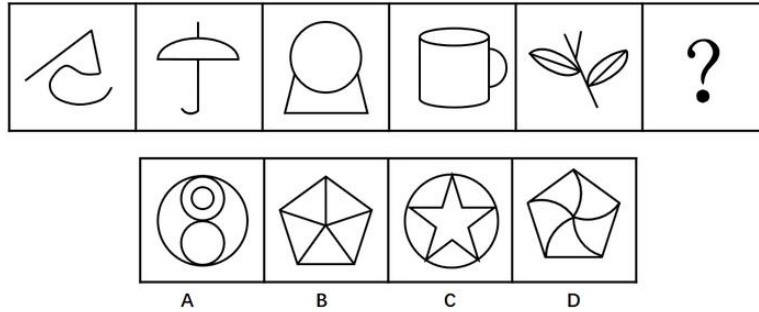


- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①③⑥, ②④⑤ D. ①④⑥, ②③⑤

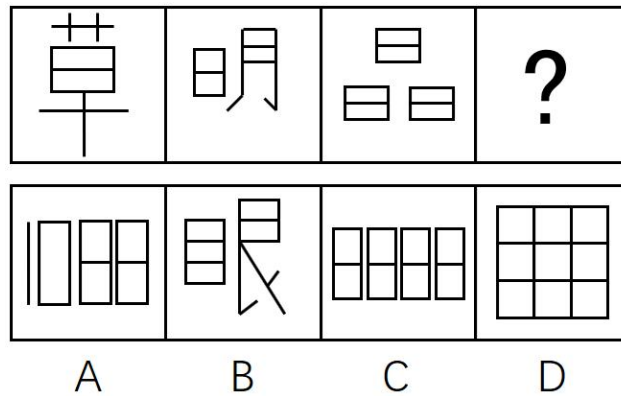
25. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



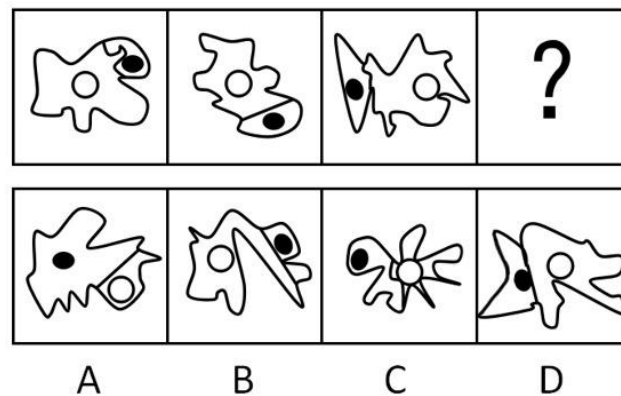
26. 从所给的四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



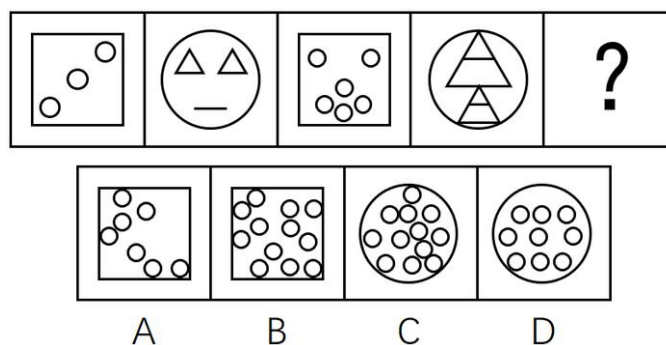
27. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律（ ）



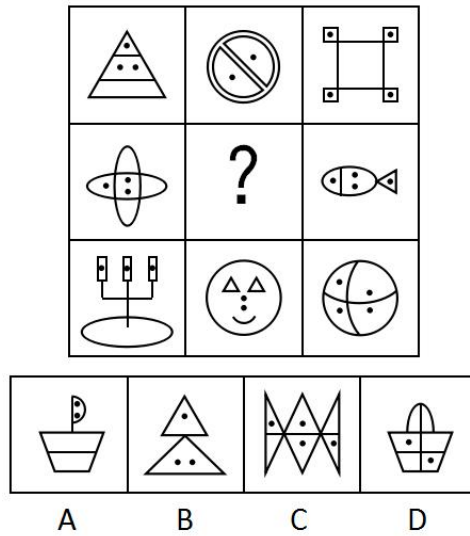
28. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



29. 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（ ）

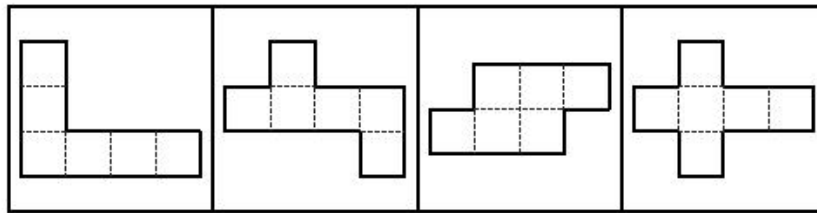


30. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



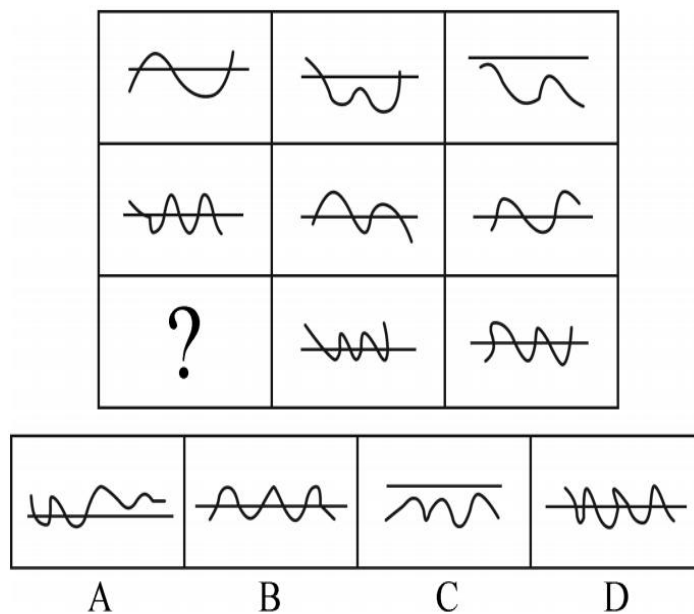
课后巩固练习 (八)

1. 下列四块纸板均由六个正方形组成, 问沿虚线折叠能折成正方体的有几个 ()

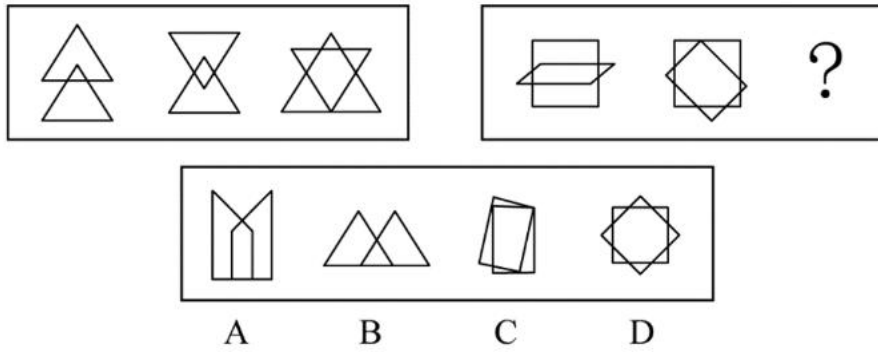


A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

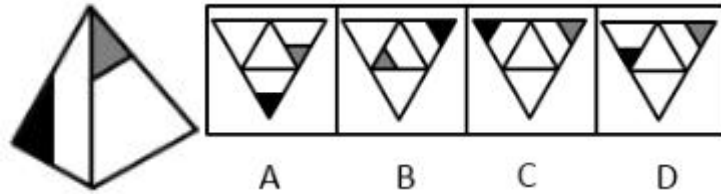
2. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



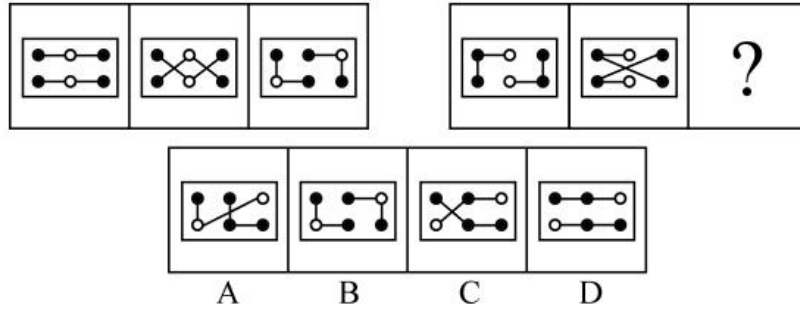
3. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



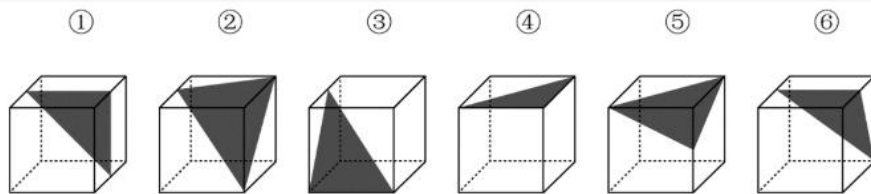
4. 左边这个图形是由右边四个图形中的某一个作为外表面折叠而成，请指出它是哪一个（ ）



5. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）

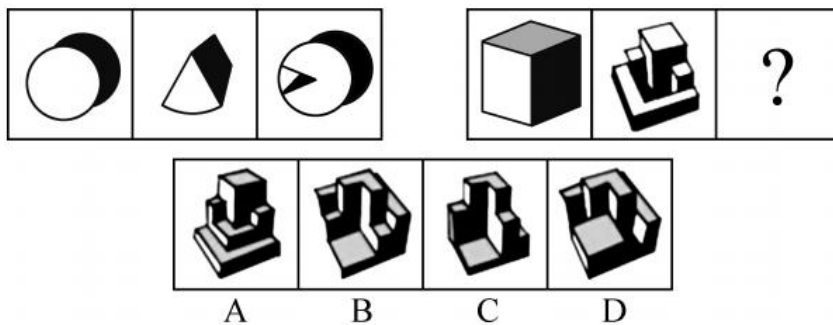


6. 把下面六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

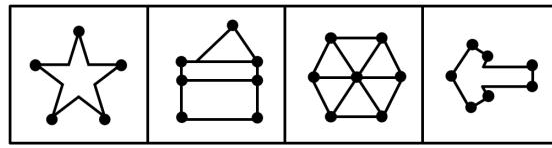
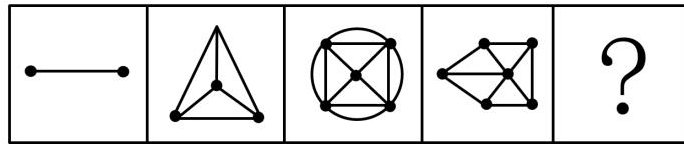


- A. ①②④, ③⑤⑥
- B. ①③④, ②⑤⑥
- C. ①③⑥, ②④⑤
- D. ①④⑤, ②③⑥

7. 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（ ）

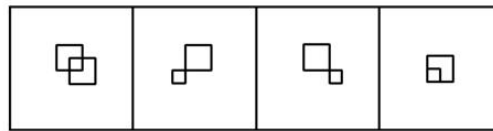
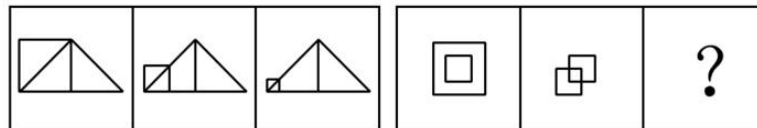


8. 下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）



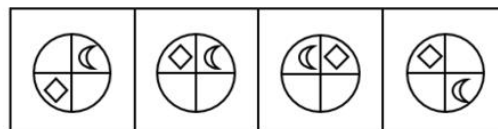
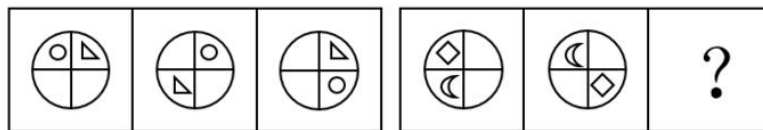
A B C D

9. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



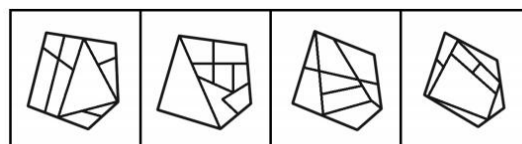
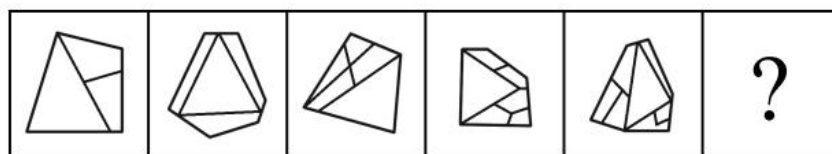
A B C D

10. 根据所给图形的既有规律，选出一个最合理的答案（ ）



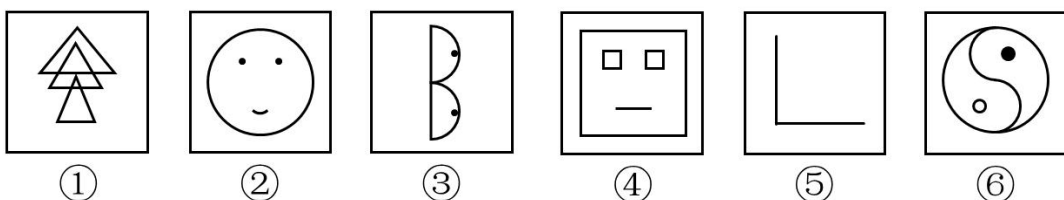
A B C D

11. 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

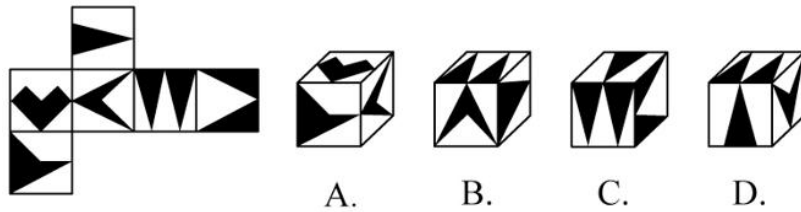
12. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



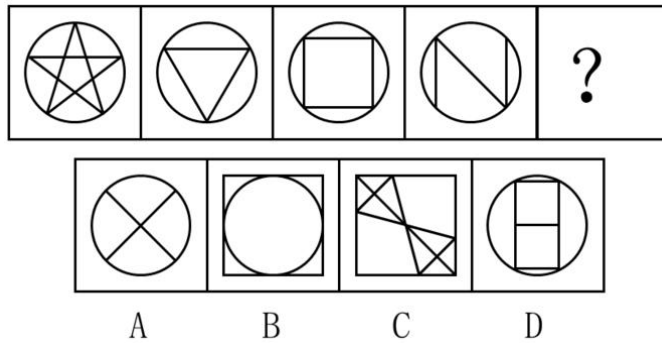
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

- A. ①④⑤, ②③⑥ B. ①④⑥, ②③⑤
 C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①②③, ④⑤⑥

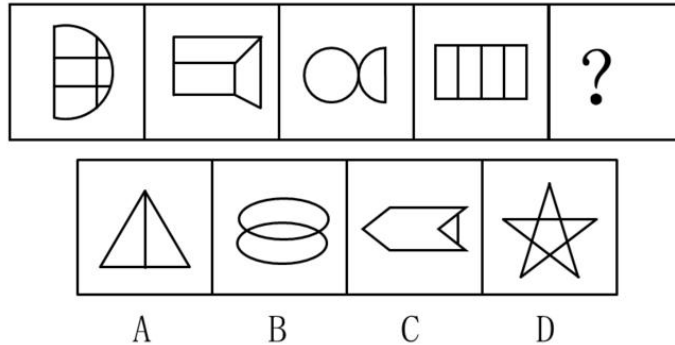
13. 左边给定的是纸盒的外表面, 下面哪一项能由它折叠而成 ()



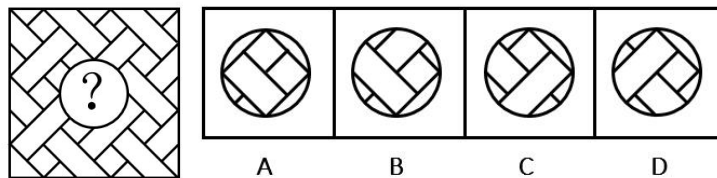
14. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定规律性 ()



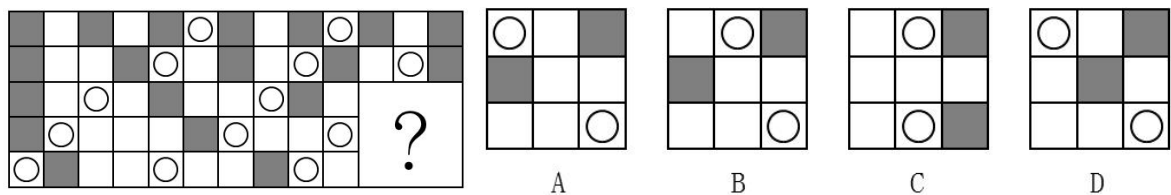
15. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定规律性 ()



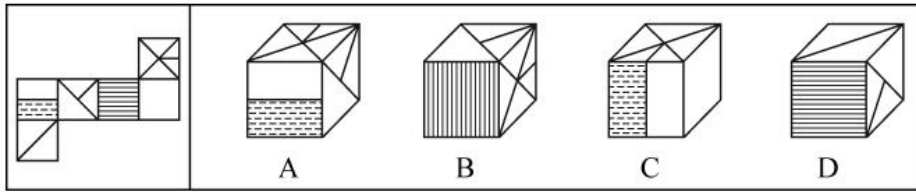
16. 下列选项中最适合填入图形空缺处, 使整幅图形呈现一致的规律性的是 ()



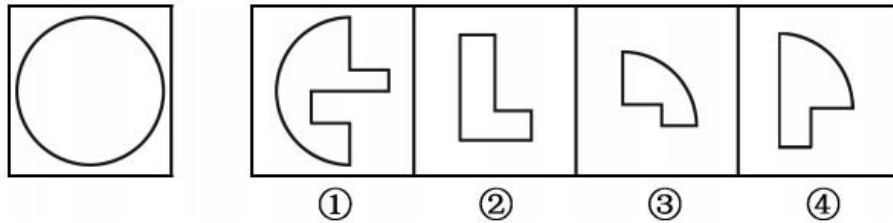
17. 下列选项中最适合填入图形空缺处, 使整幅图形呈现一致的规律性的是 ()



18. 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 ()

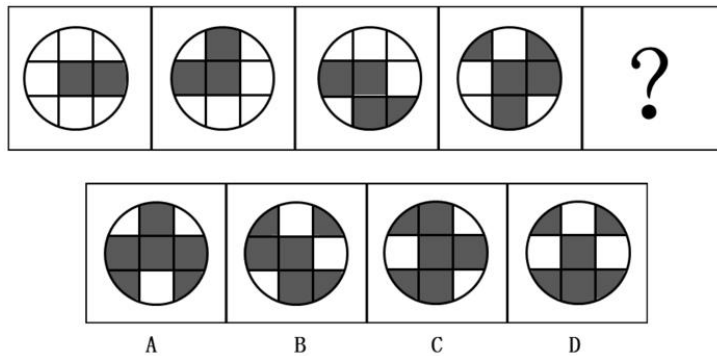


19. 左侧图形是由右侧图形中的哪几项组成 ()

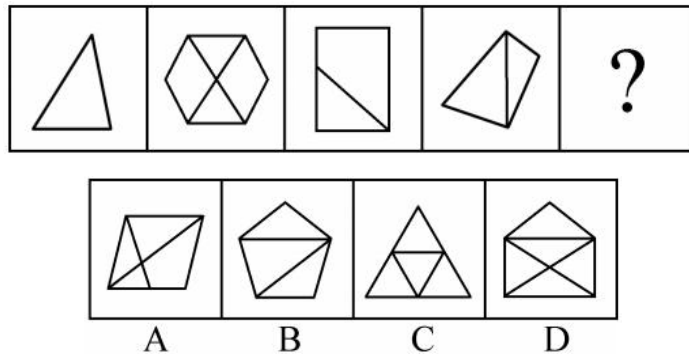


A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

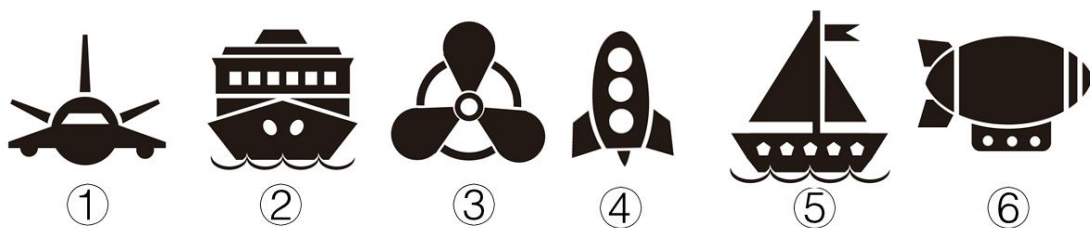
20. 请选择最适合的一项填入问号处，使之符合之前四个图形的变化规律 ()



21. 请选择最适合的一项填入问号处，使之符合之前四个图形的变化规律 ()

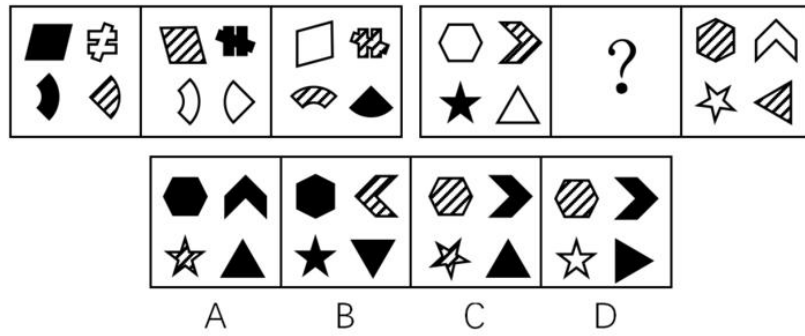


22. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是 ()

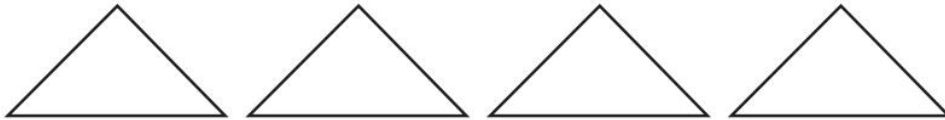


A. ①③④, ②⑤⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
C. ①⑤⑥, ②③④ D. ①④⑤, ②③⑥

23. 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 ()

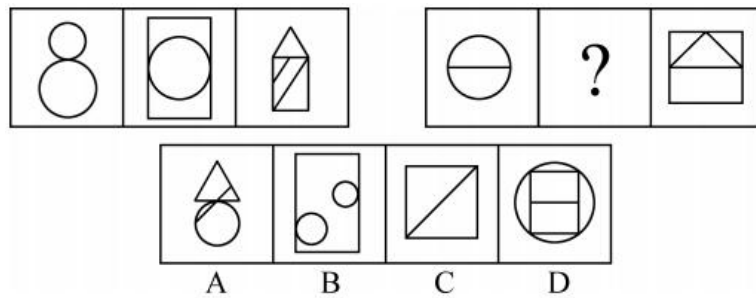


24. 如图所示，四个相同的等腰直角三角形，不可能组成的图形是（ ）



- A. 长方形
- B. 三角形
- C. 直角梯形
- D. 平行四边形

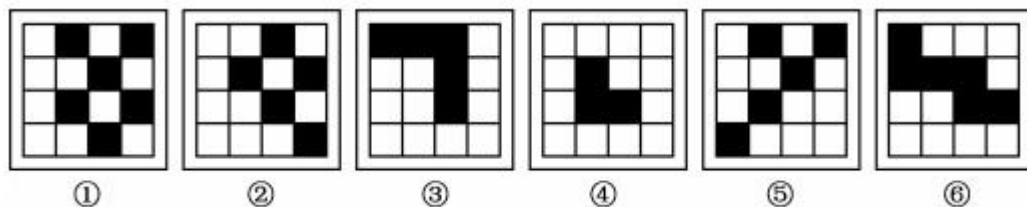
25. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



26. 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（ ）

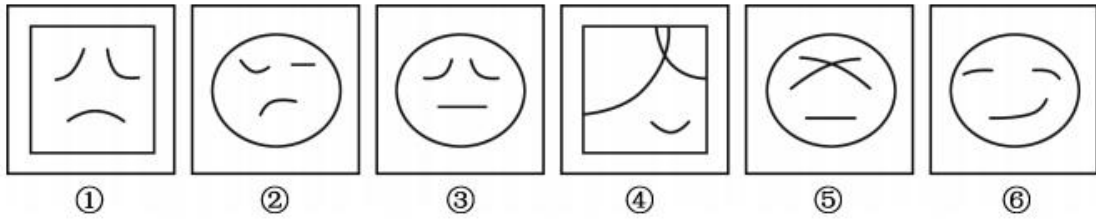


27. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同规律，分类正确的是（ ）



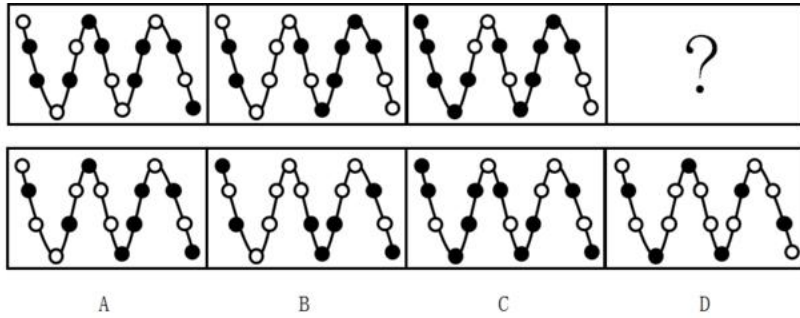
- A. ①④⑥, ②③⑤
- B. ①②⑤, ③④⑥
- C. ①⑤⑥, ②③④
- D. ①③⑤, ②④⑥

28. 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（ ）

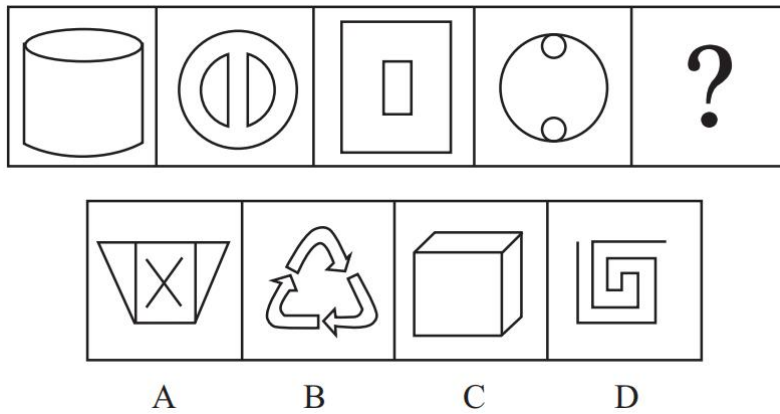


- A. ①④⑥, ②③⑤ B. ①②⑤, ③④⑥
 C. ①⑤⑥, ②③④ D. ①③⑤, ②④⑥

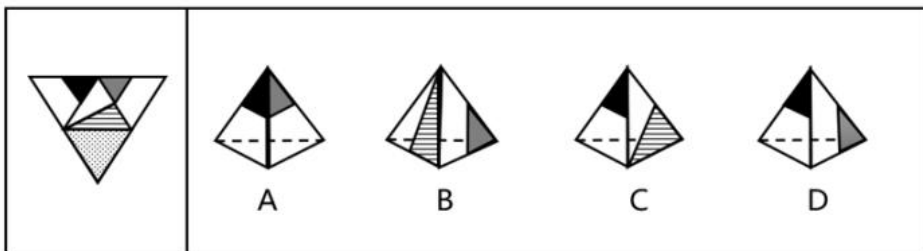
29. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定规律性 ()



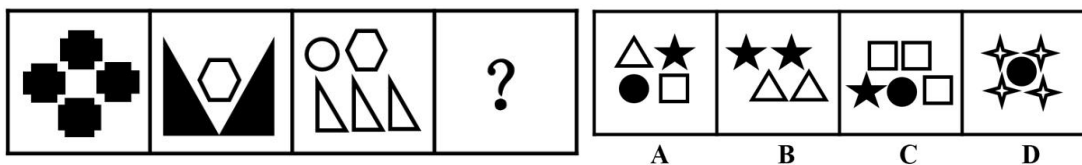
30. 下列选项中最符合所给图形规律的是 ()



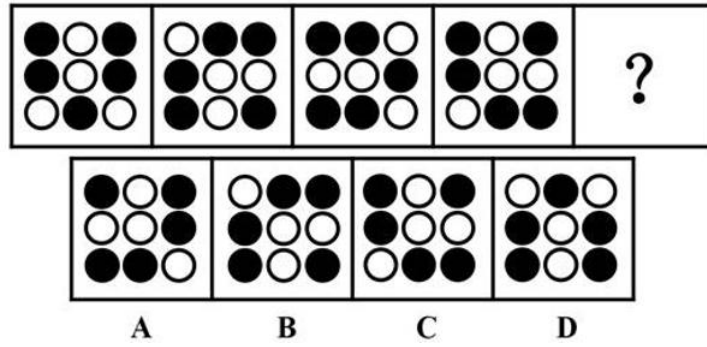
31. 左边是给定的立方体的外表面展开图, 右边能由它折叠而成的一项是 ()



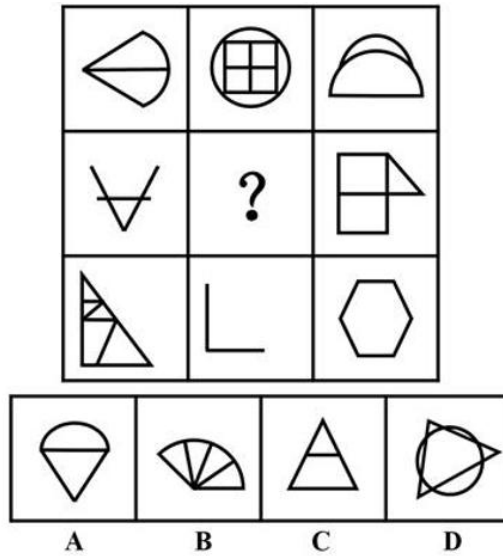
32. 从所给的四个选项中, 选出一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



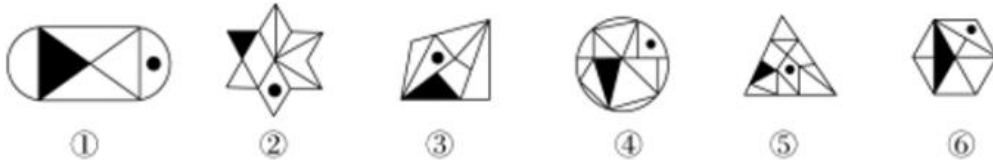
33. 从所给的四个选项中, 选出一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



34. 从所给的四个选项中，选出一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

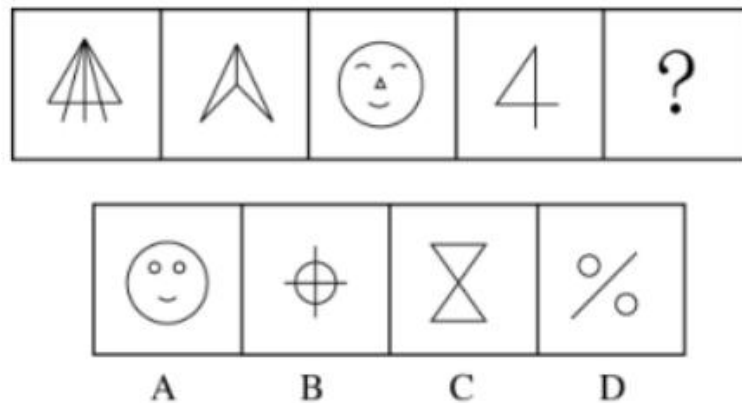


35. 把下面六组图分成两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

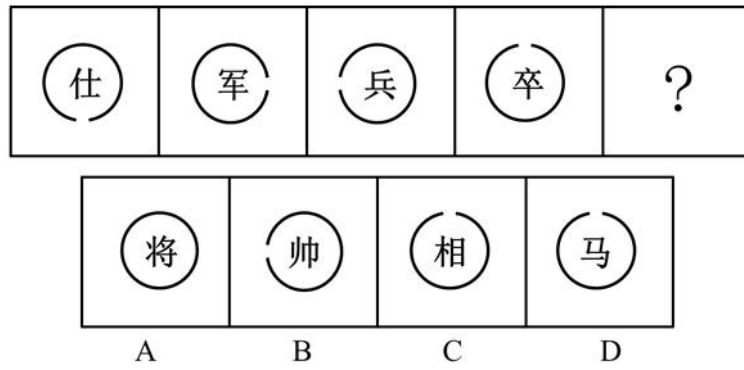


- A. ①③⑥, ②④⑤
- B. ①②④, ③⑤⑥
- C. ①③⑤, ②④⑥
- D. ①②③, ④⑤⑥

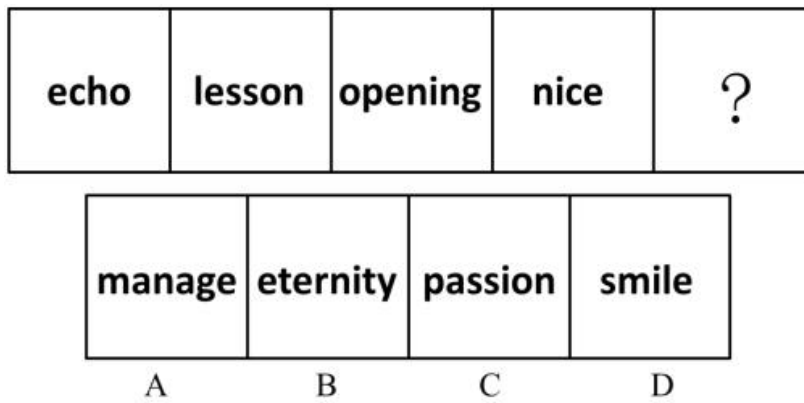
36. 所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



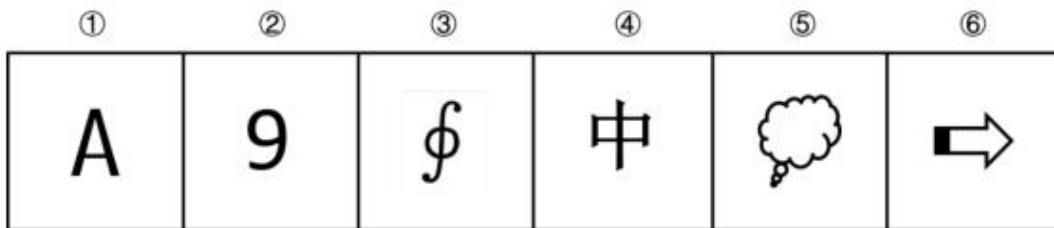
37. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



38. 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 ()

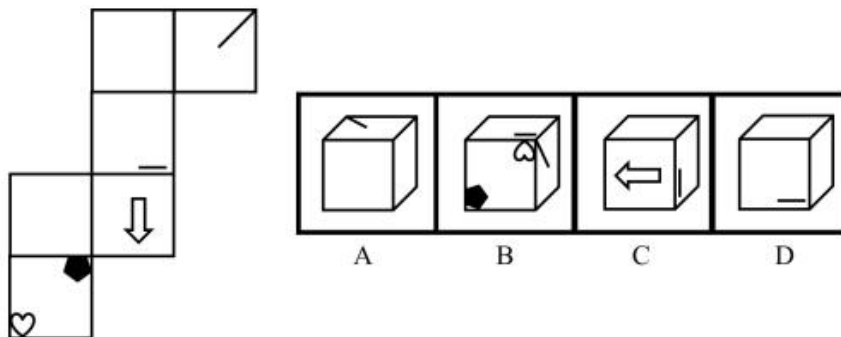


39. 把下面六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()

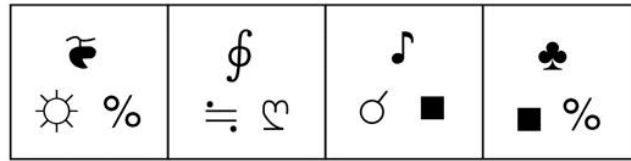
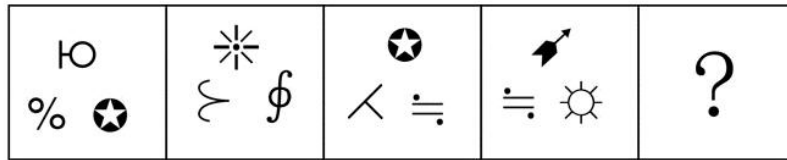


- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①⑤⑥, ②③④
 C. ①③⑥, ②④⑤ D. ①④⑥, ②③⑤

40. 左边给定的是纸盒的外表面, 下面哪一项能由它折叠而成 ()

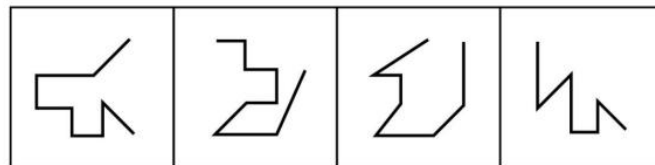
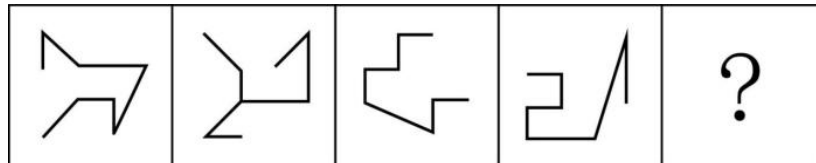


41. 从所给的四个选项中, 选择最适合的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



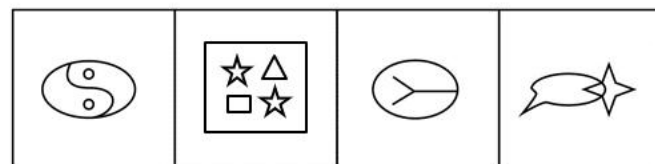
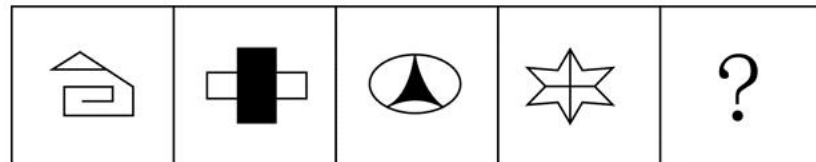
A B C D

42. 从所给的四个选项中, 选择最适合的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



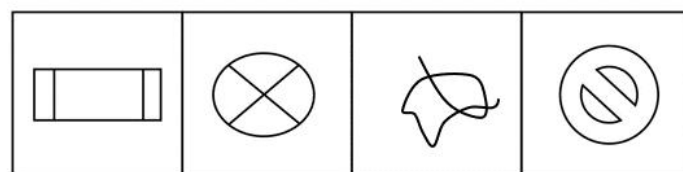
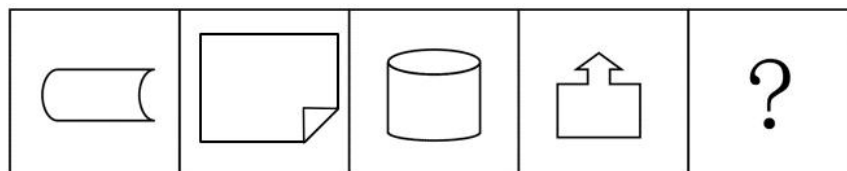
A B C D

43. 从所给的四个选项中, 选择最适合的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



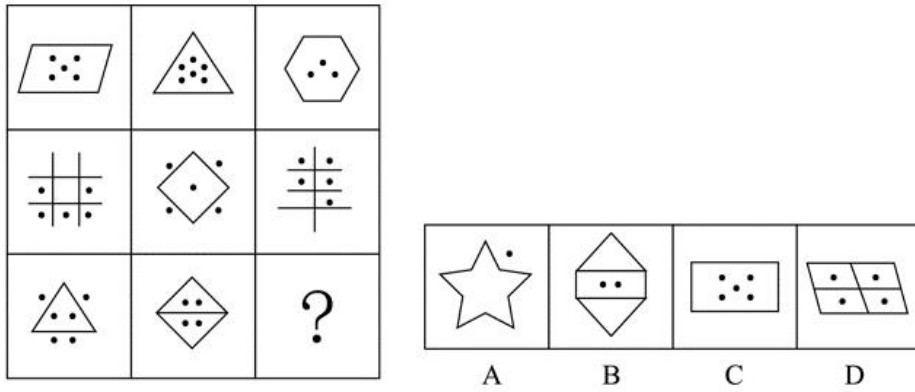
A B C D

44. 从所给的四个选项中, 选择最适合的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



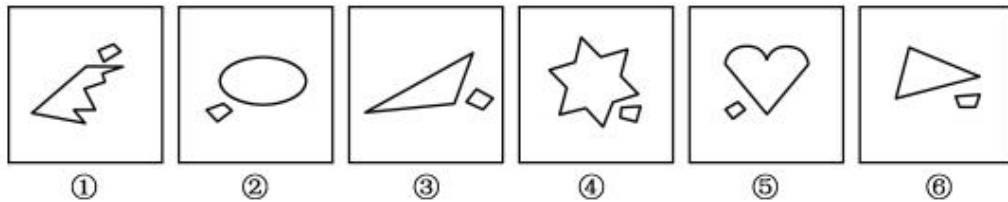
A B C D

45. 从所给的四个选项中, 选择最适合的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



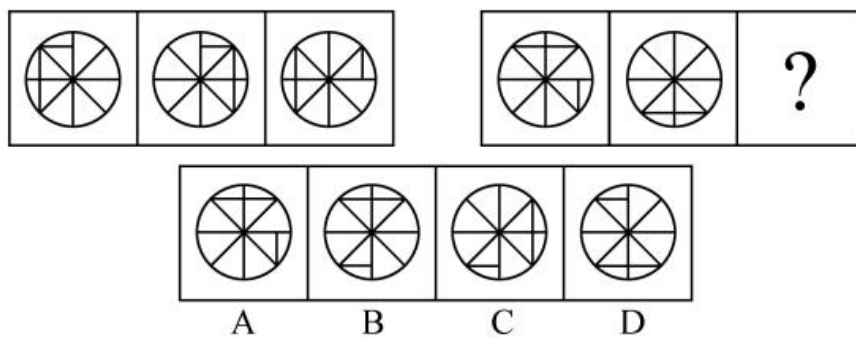
课后巩固练习（九）

1. 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（ ）

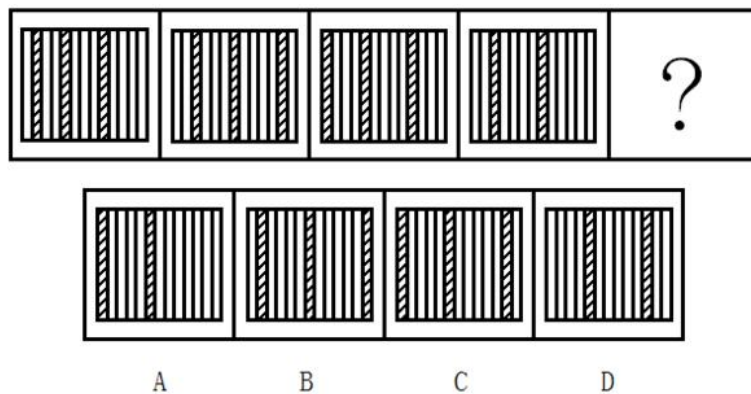


- A. ①②⑥, ③④⑤ B. ①④⑤, ②③⑥
C. ①③⑥, ②④⑤ D. ①③⑤, ②④⑥

2. 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（ ）

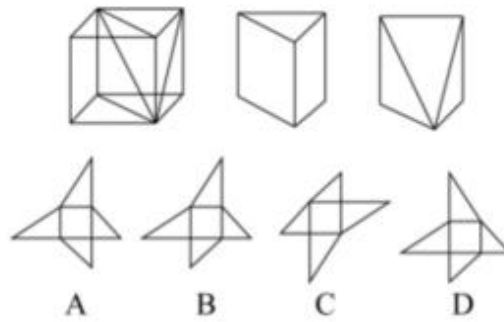


3. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性（ ）

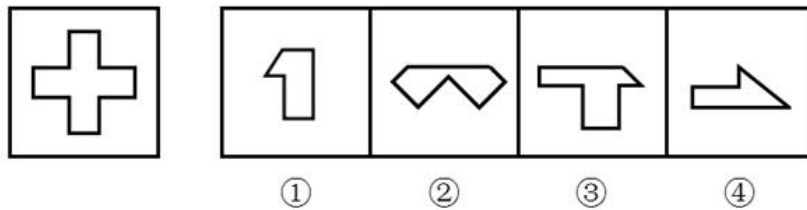


4. 下图第一行中的第3个图是由一个立方体切割掉一半之后，再切割掉一个顶点形成的立体图形，下列哪

个选项可以折叠成该立体图形 ()

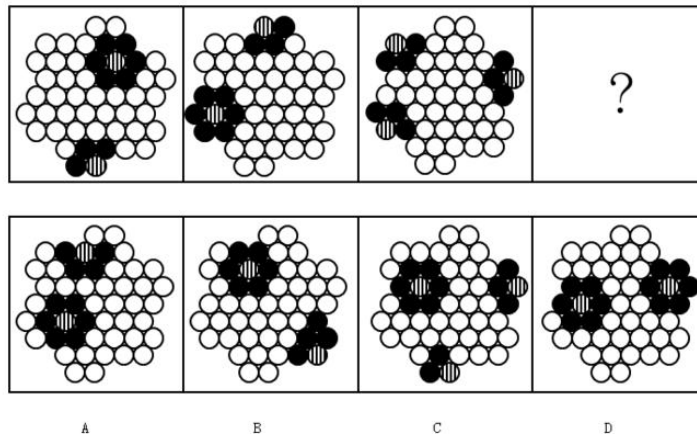


5. 左侧图形是由右侧图形中的哪项组成 ()

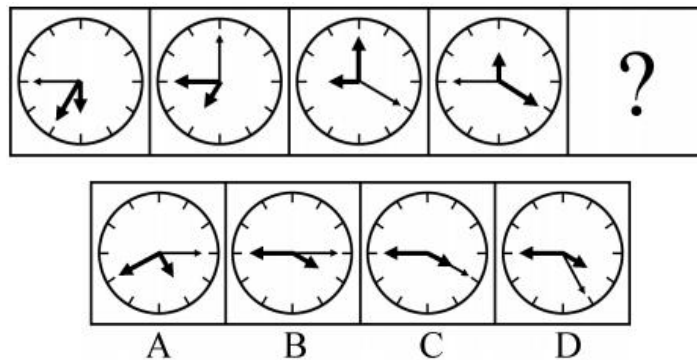


- A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

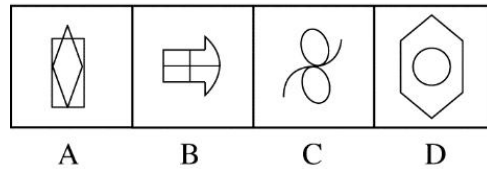
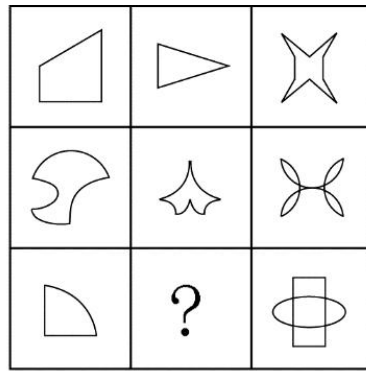
6. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定规律性 ()



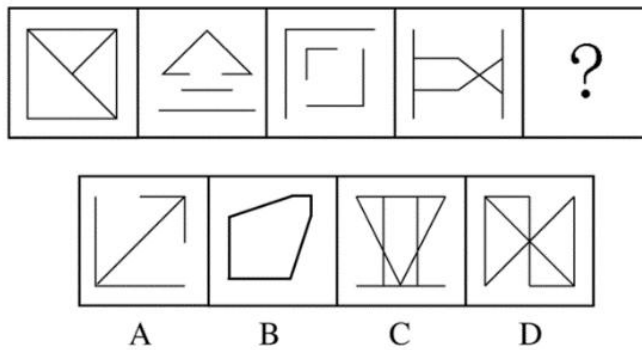
7. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



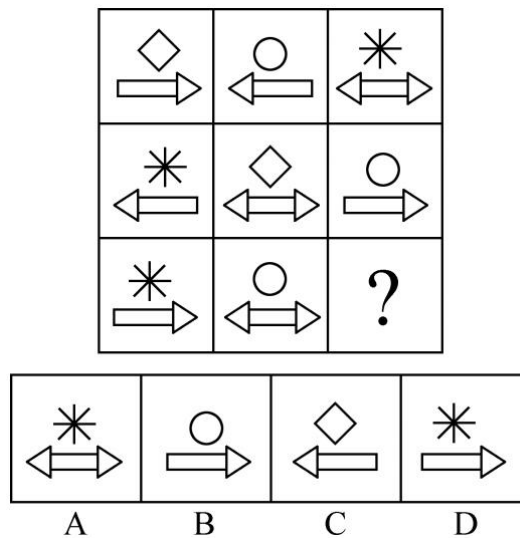
8. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



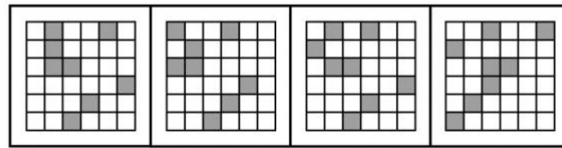
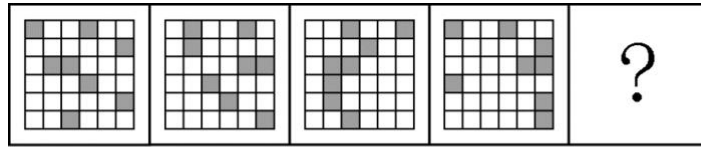
9. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



10. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



11. 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

12. 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 ()

1	2	3	4
☉	§	R	β
1	§	R	4

1	2	3	4
β	R	☉	§
1	R	3	§

1	2	3	4
§	☉	β	R
§	2	3	R

?

1	2	3	4
R	β	§	☉
R	2	§	4

1	2	3	4
R	β	§	☉
1	β	3	☉

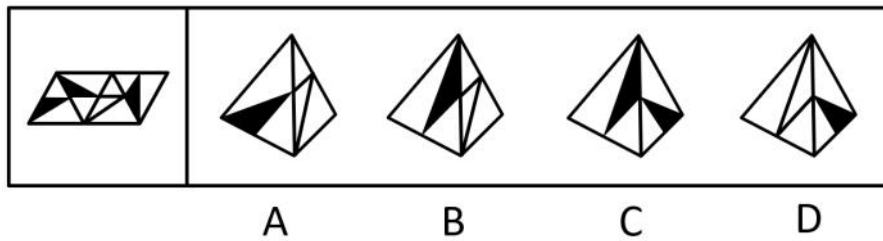
A B

1	2	3	4
R	β	§	☉
R	2	§	4

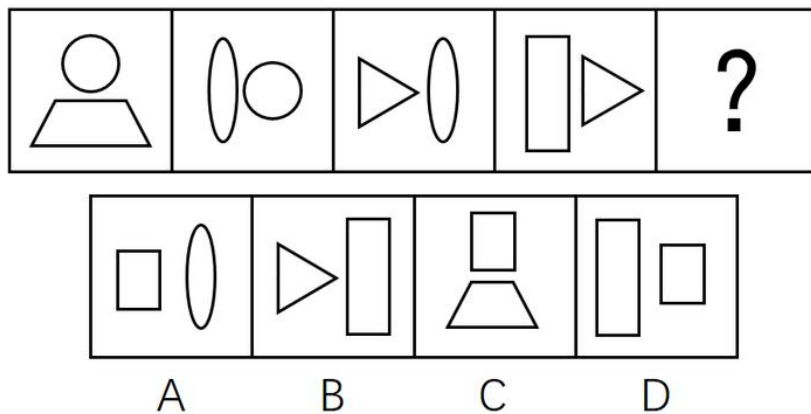
1	2	3	4
R	β	§	☉
R	2	§	4

C D

13. 下面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 ()

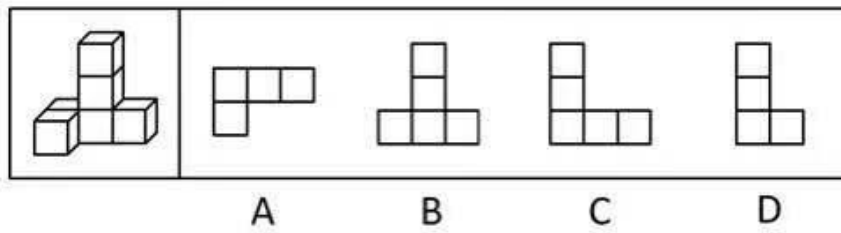


14. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()

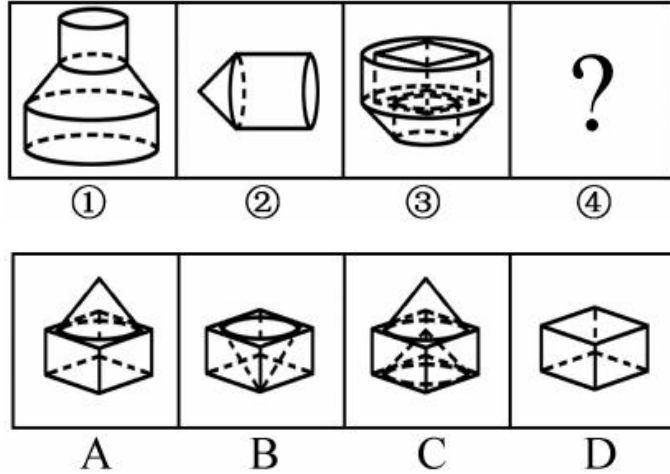


A B C D

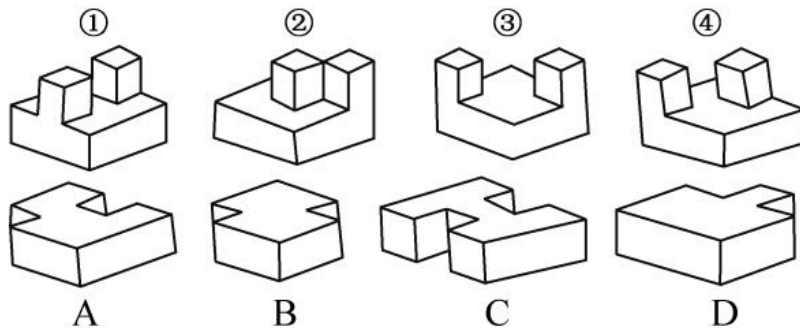
15. 观察下列四个选项, 哪个不是左侧立体图形的视图 ()



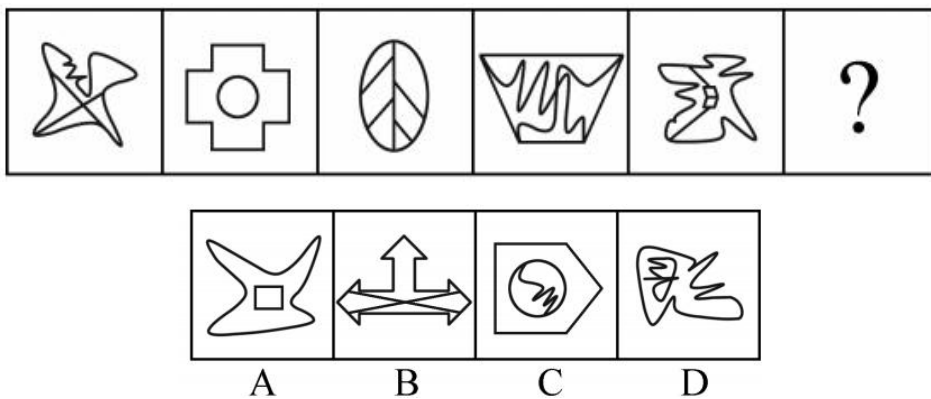
16. 下图中的立体图形①是由立体图形②③和④组合而成，下列哪一项能够填入问号处（ ）



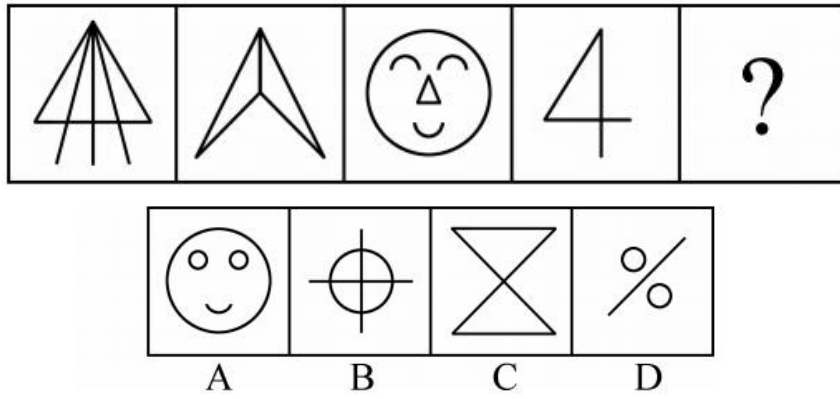
17. ①、②、③、④为四个多面体零件，问 A、B、C、D 四个多面体零件中的哪一个与①、②、③、④中的任一个都不能组合成长方体（ ）



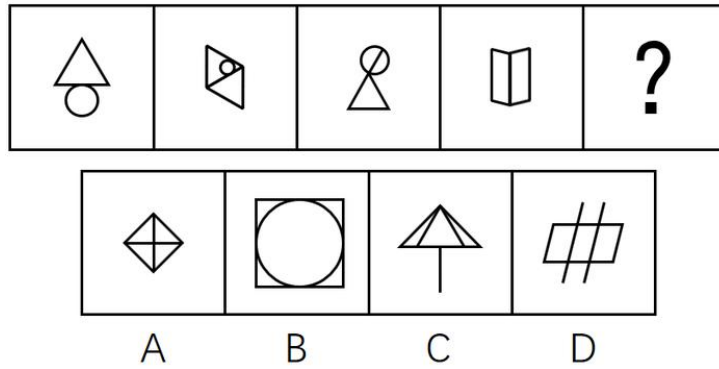
18. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



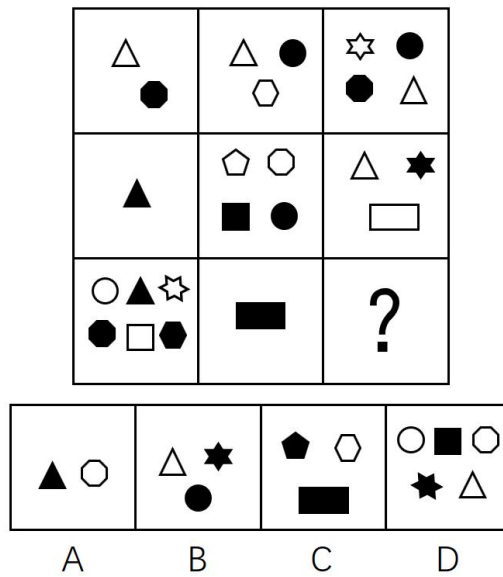
19. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



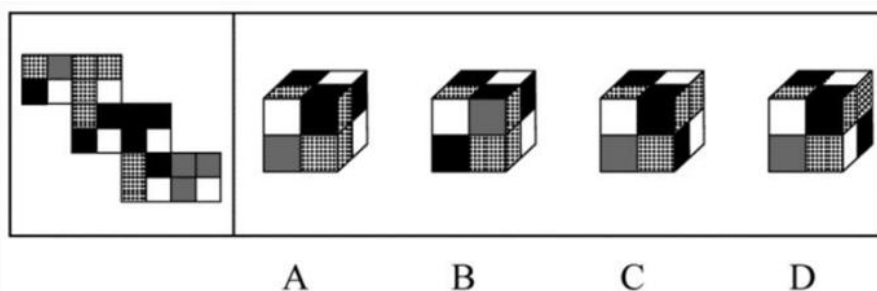
20. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



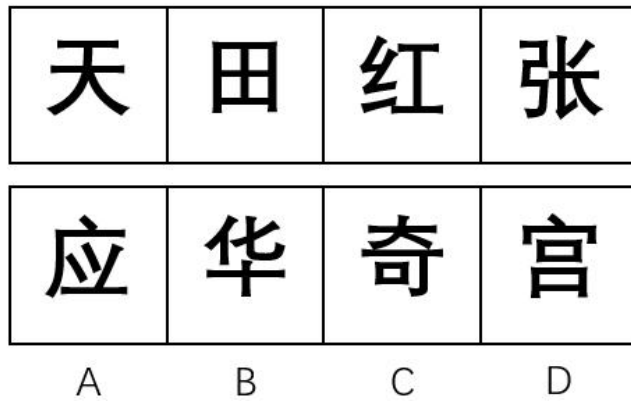
21. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



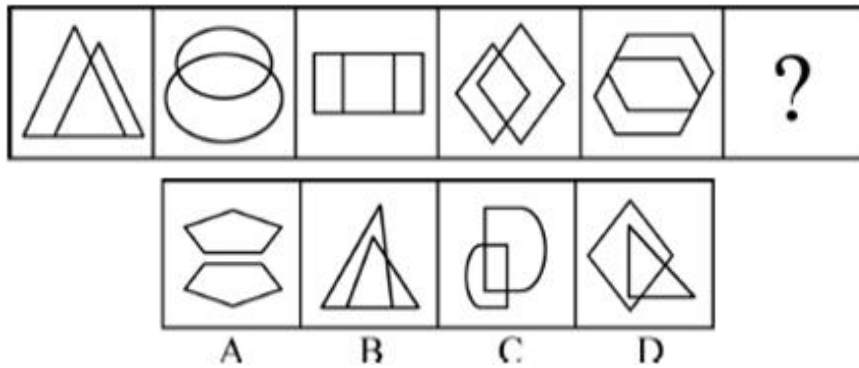
22. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成（ ）



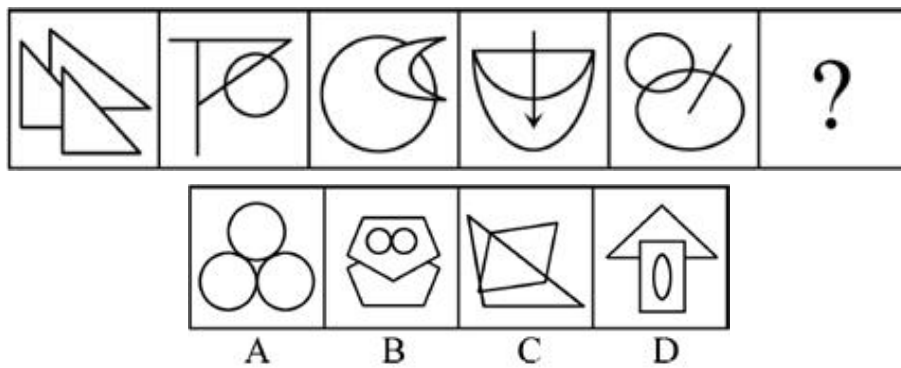
23. 从所给四个选项中，选择最合适的一个，使之与左边的图形呈现一定的规律性（ ）



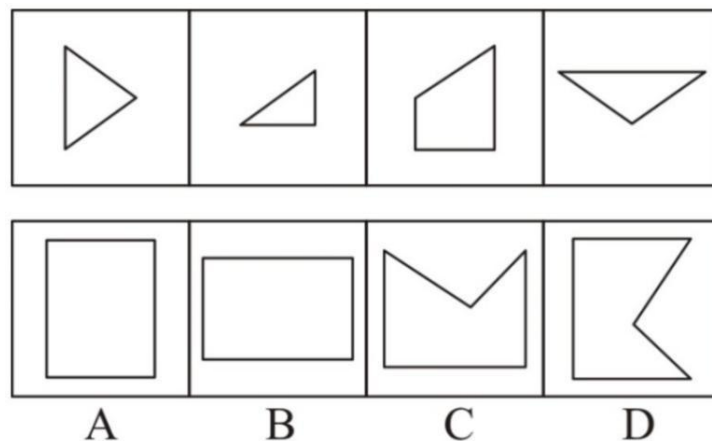
24. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



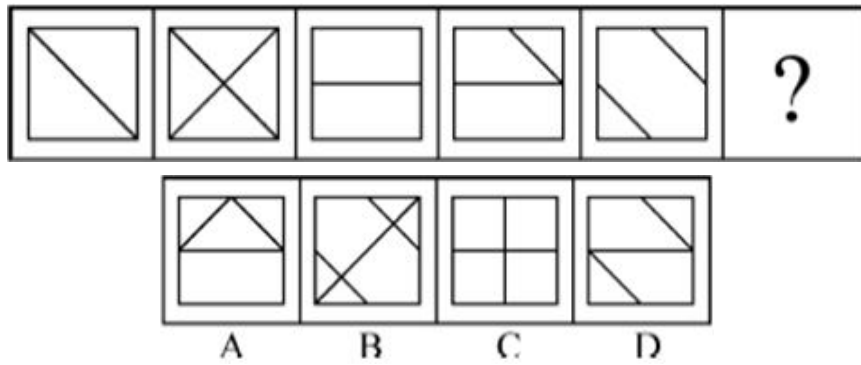
25. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



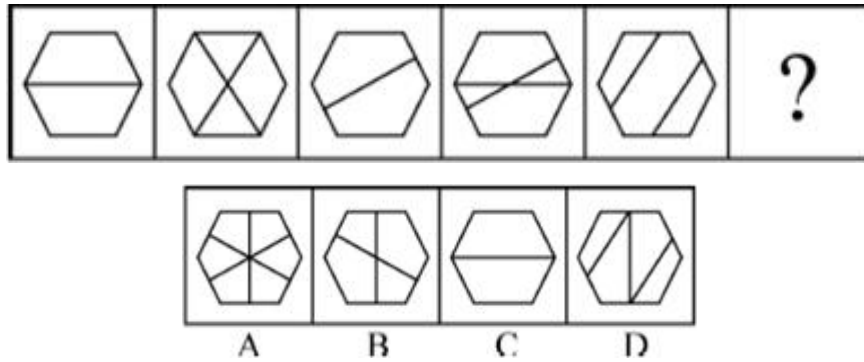
26. 右边四个图形中, 只有一个是左边四个图形拼合 (只能通过上、下、左、右平移) 而成的, 请把它找出来 ()



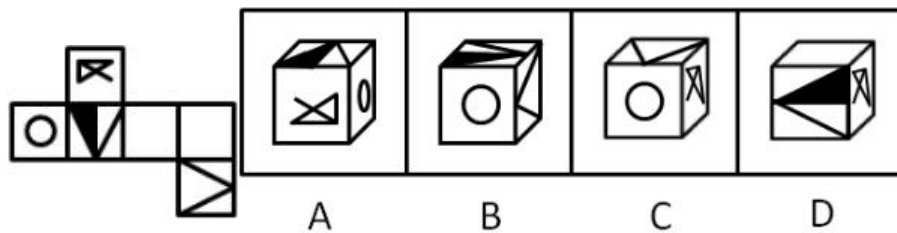
27. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



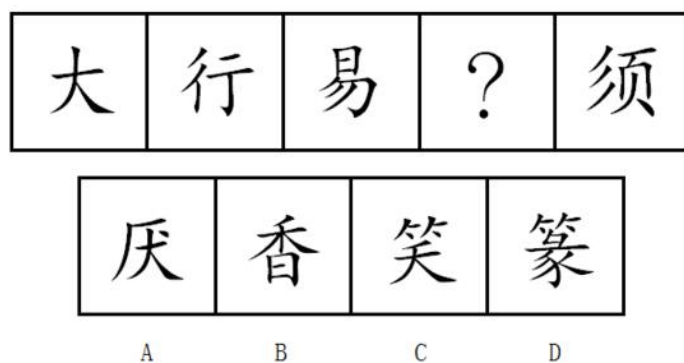
28. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



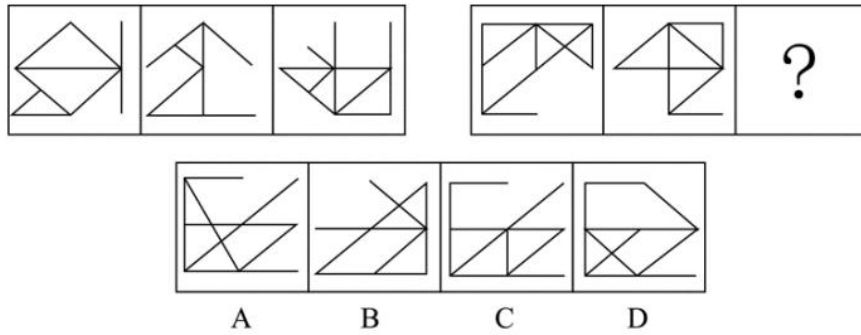
29. 左边给定的是正方体的外表面展开图，下面哪一项能由它折叠而成（ ）



30. 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（ ）



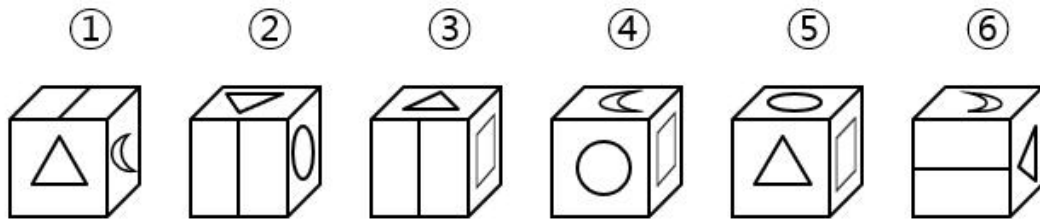
31. 从所给的四个选项中，选择最适合的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



32. 从所给的四个选项中，选择最适合的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

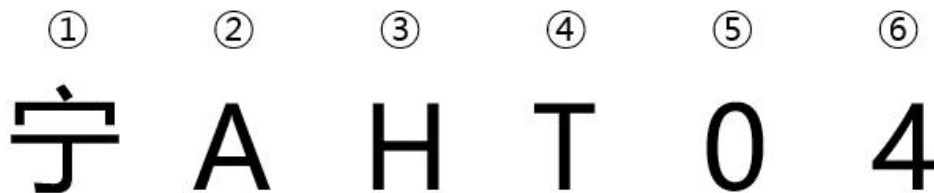


33. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



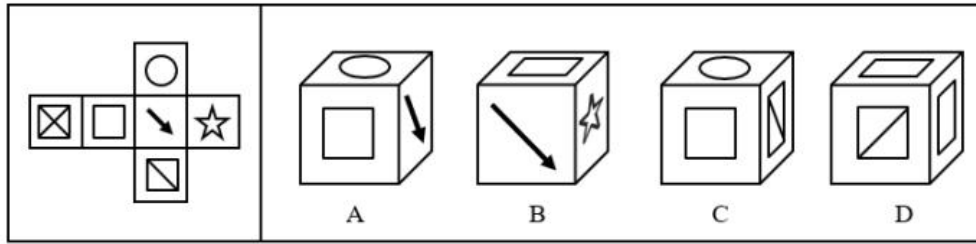
- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①③⑤, ②④⑥
 C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①⑤⑥, ②③④

34. 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（ ）

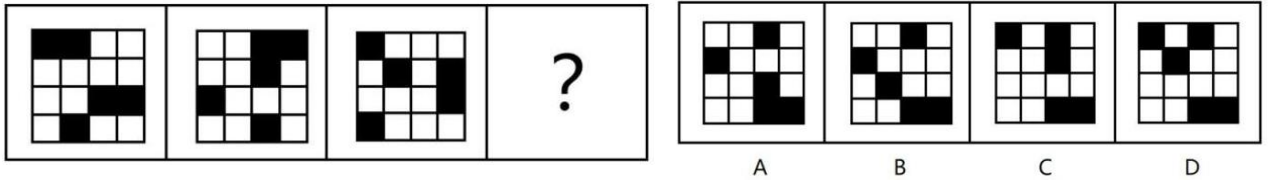


- A. ①⑤⑥, ②③④ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①③⑤, ②④⑥

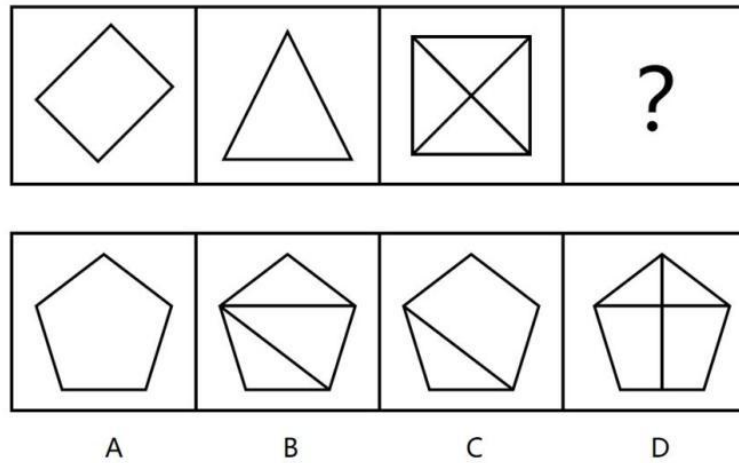
35. 下图左边给定的是纸盒的外表面，所给的四个选项中，哪一项能由它折叠而成（ ）



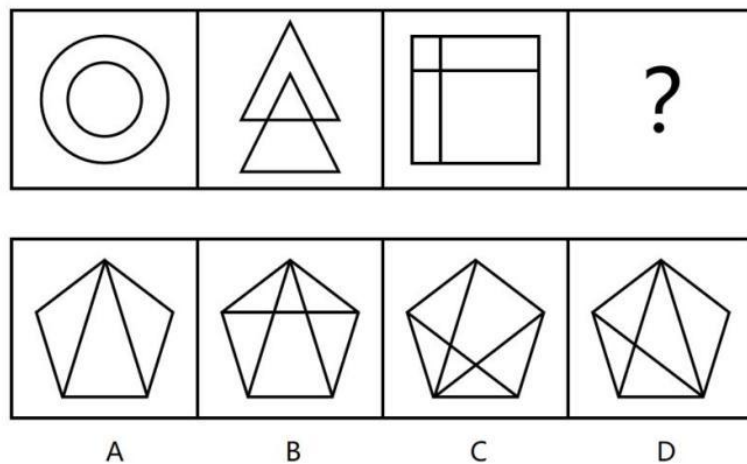
36. 请从下面选项中选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律 ()



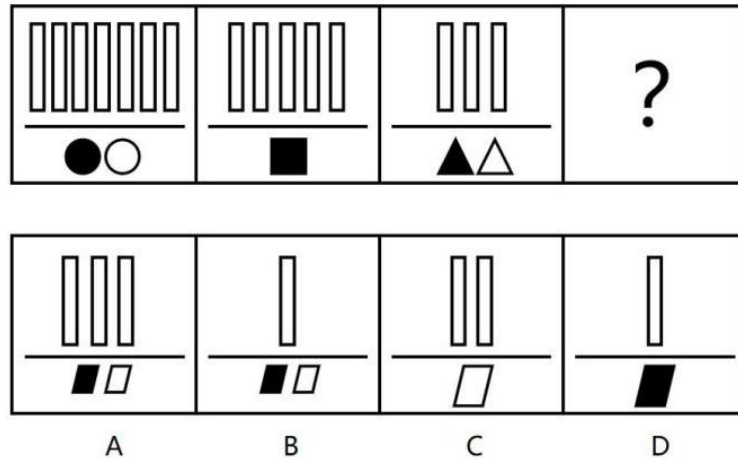
37. 请从下面选项中选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律 ()



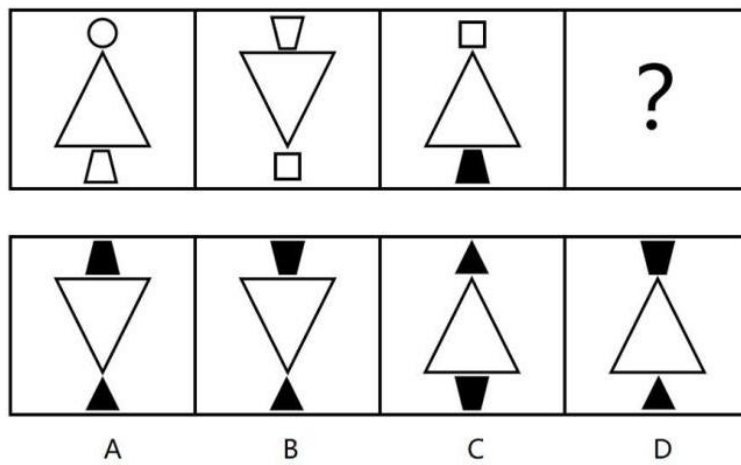
38. 请从下面选项中选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律 ()



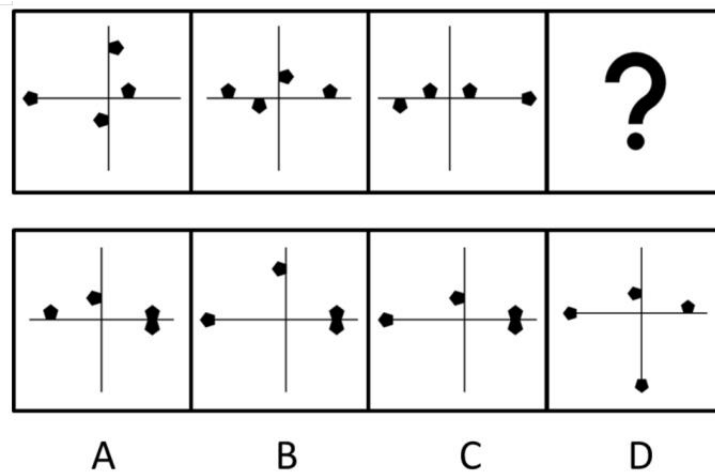
39. 请从下面选项中选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律 ()



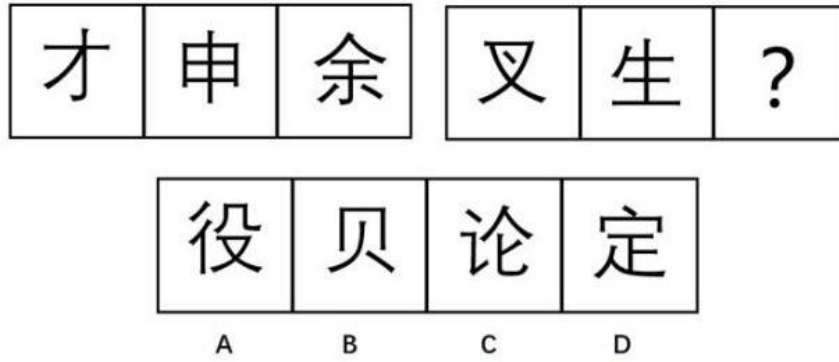
40. 请从下面选项中选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律 ()



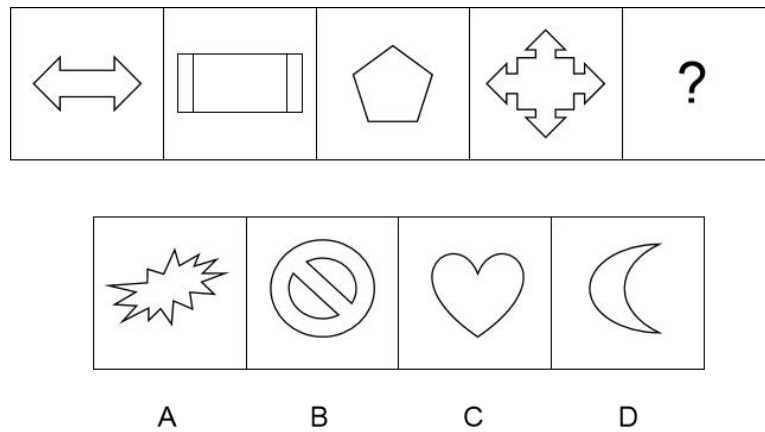
41. 请从下面选项中选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律 ()



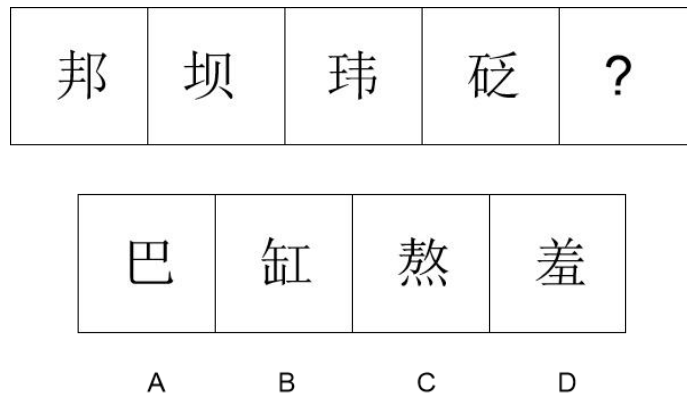
42. 请从下面选项中选择最合适的一项填在问号处，使之呈现一定的规律。()



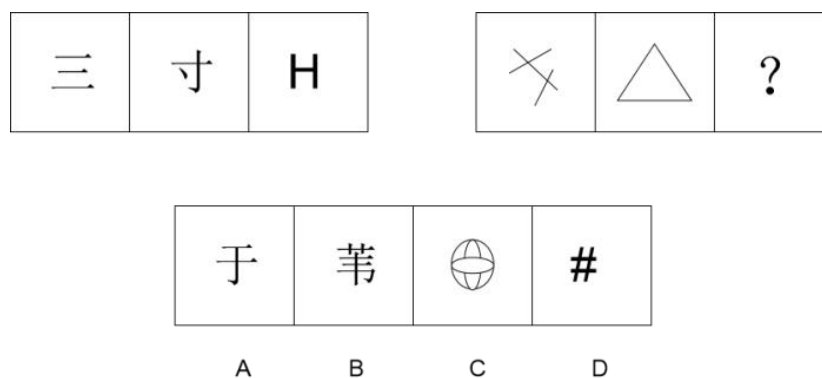
43. 所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



44. 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（ ）

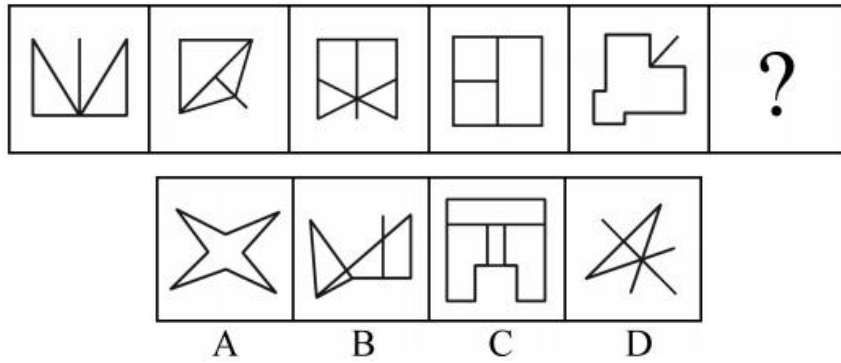


45. 所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

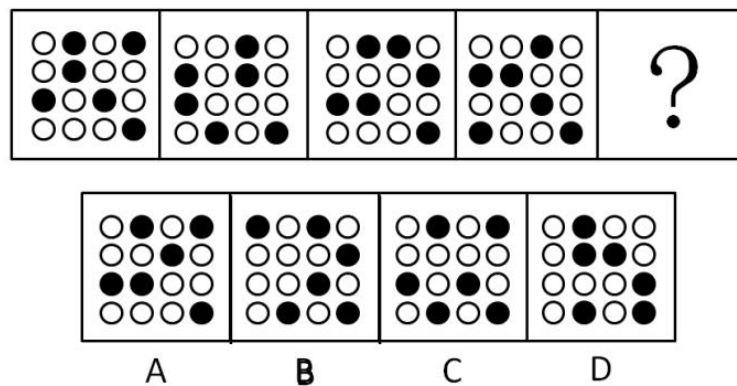


课后巩固练习（十）

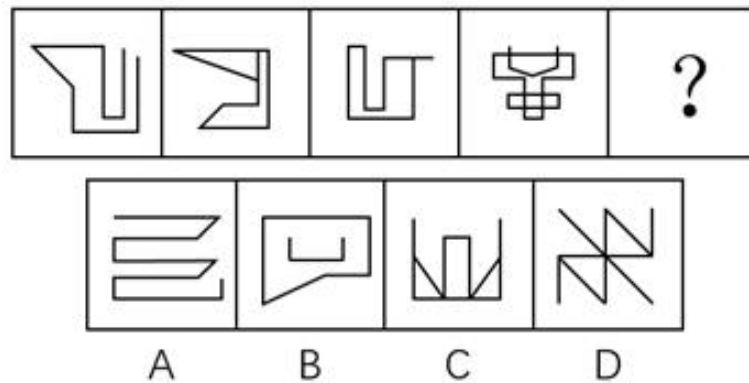
1. 请选择最适合的一项填入问号处，使之符合之前五个图形的变化规律（ ）



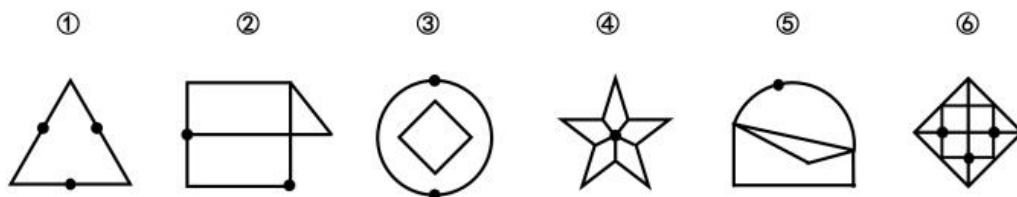
2. 根据下列图形规律，填入问号处的选项是（ ）



3. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）

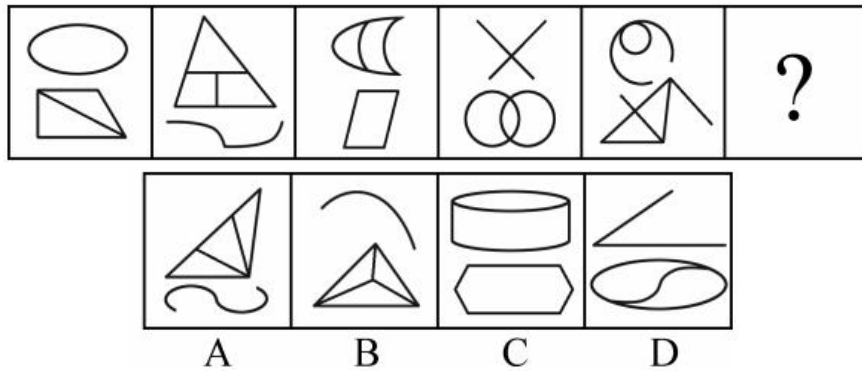


4. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

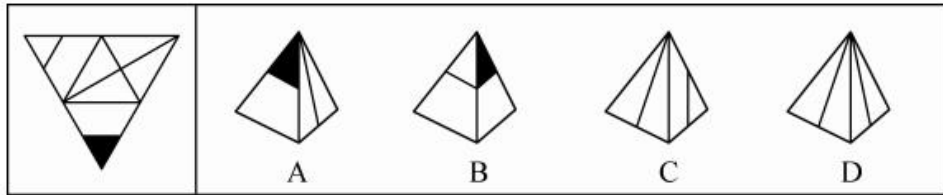


- A. ①④⑥, ②③⑤
- B. ①②③, ④⑤⑥
- C. ①⑤⑥, ②③④
- D. ①③⑤, ②④⑥

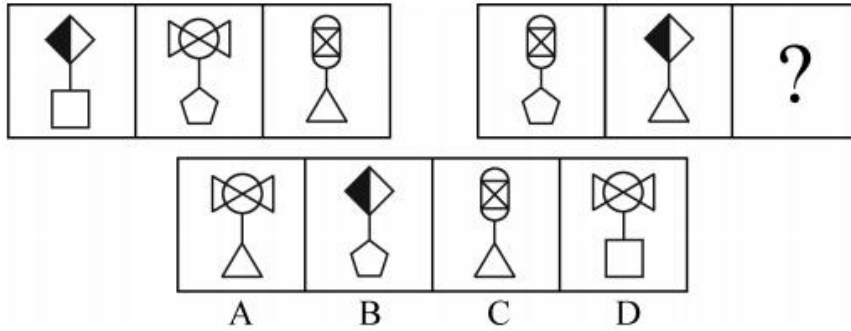
5. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



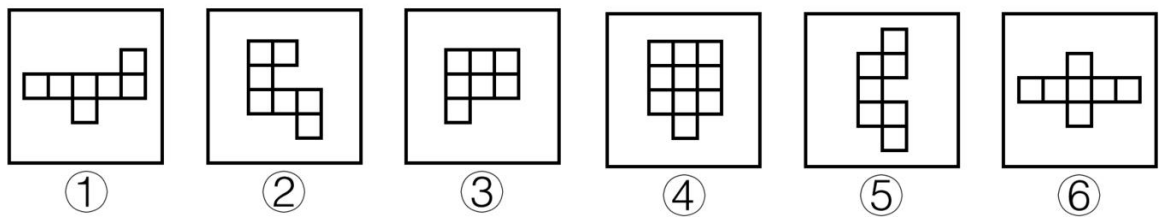
6. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



7. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）

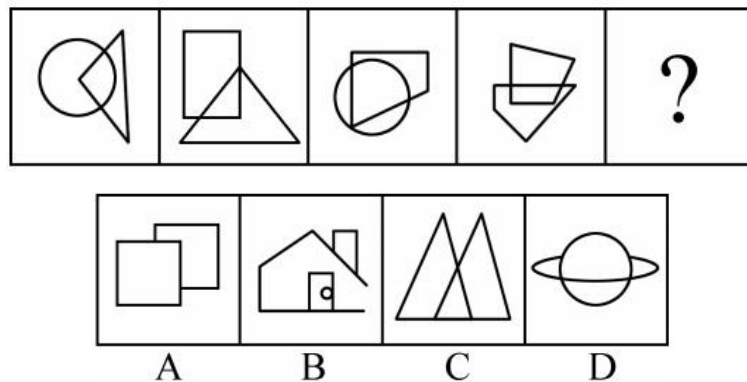


8. 把下面六个图形分成两类，使每一类图形都有各自共同的规律或特征，分类正确的一项是（ ）

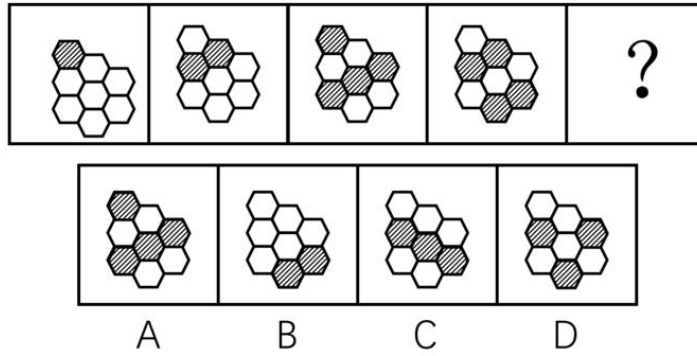


- A. ①②③, ④⑤⑥
- B. ①②④, ③⑤⑥
- C. ①④⑥, ②③⑤
- D. ①④⑤, ②③⑥

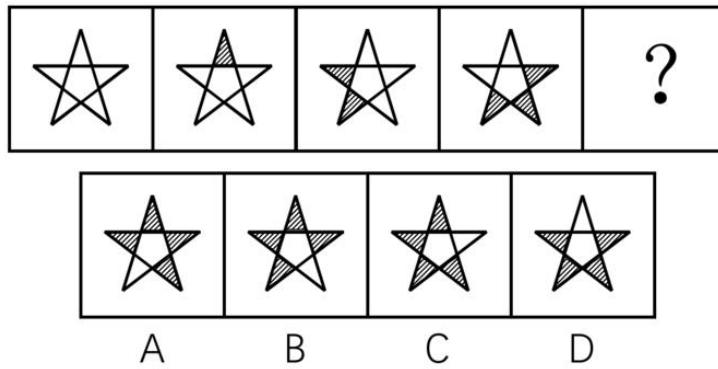
9. 请选择最适合的一项填入问号处，使之符合之前四个图形的变化规律（ ）



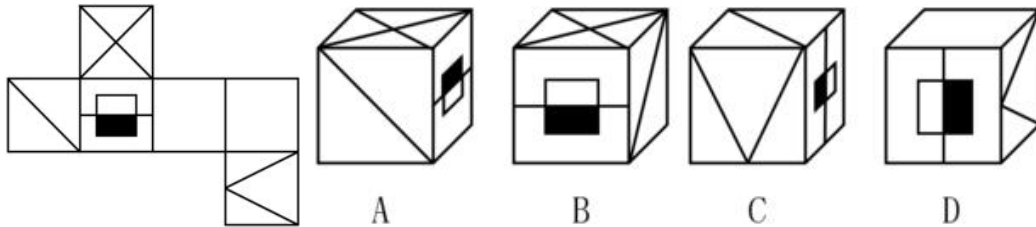
10. 请选择最合适的一项填入问号处，使之符合之前四个图形的变化规律（ ）



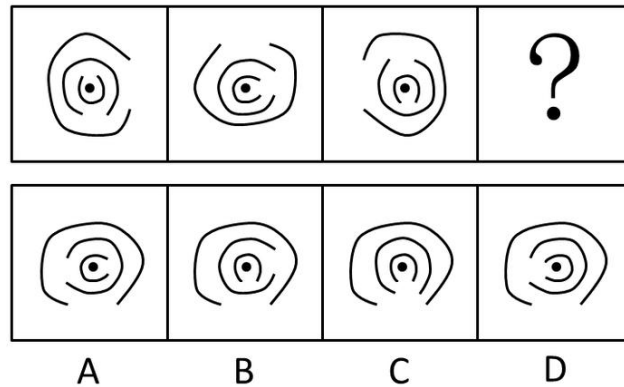
11. 请选择最合适的一项填入问号处，使之符合之前四个图形的变化规律（ ）



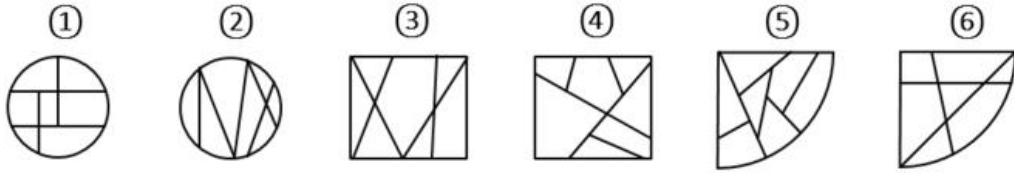
12. 下列选项中，由左边图形折叠而成的是（ ）



13. 每道题包含一套图形和四个选项，请从四个选项选出最恰当的一项填在问号处，使图形呈现一定的规律性（ ）

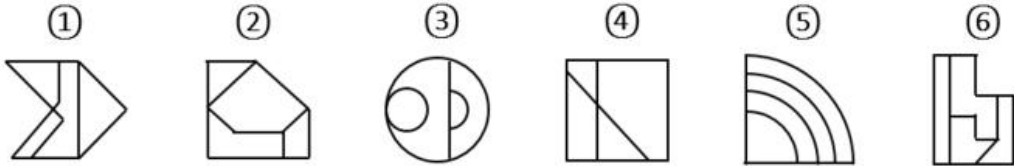


14. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



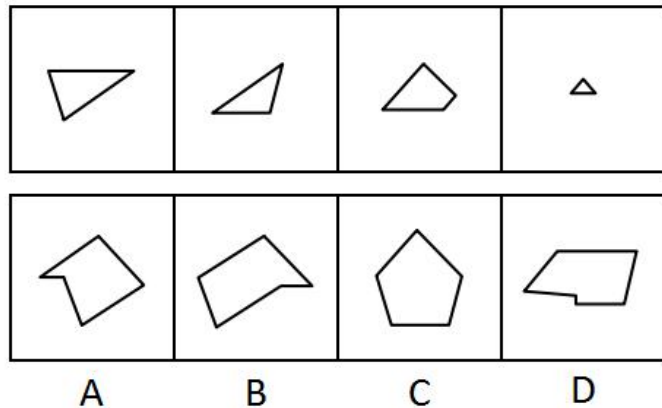
- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
 C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①⑤⑥, ②③④

15. 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 ()

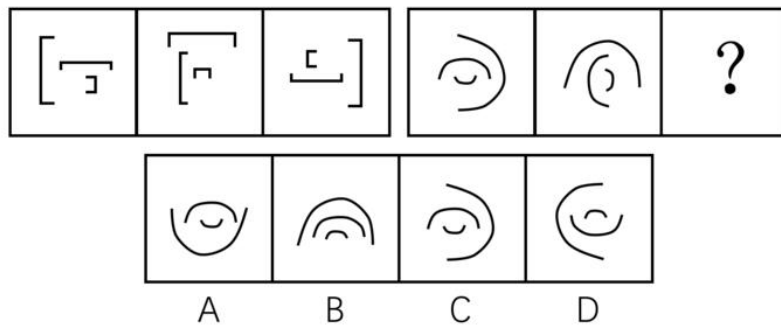


- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①④⑤, ②③⑥ D. ①④⑥, ②③⑤

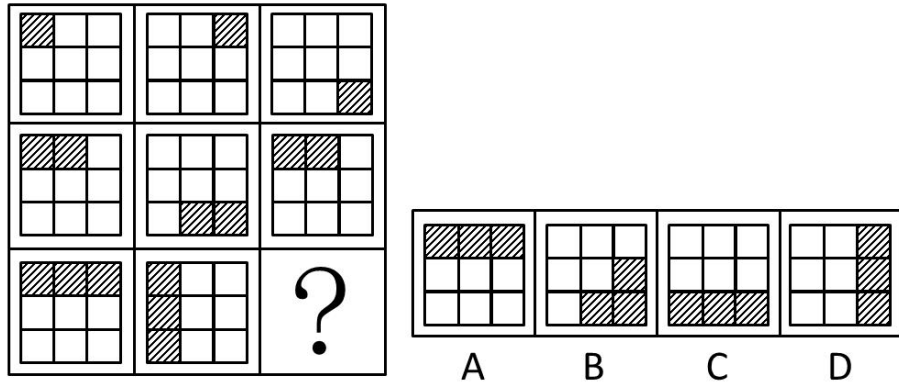
16. 下面四个图形中, 只有一个是 由上面的四个图形拼合 (只能通过上、下、左、右平移) 而成的, 请把它找出来 ()



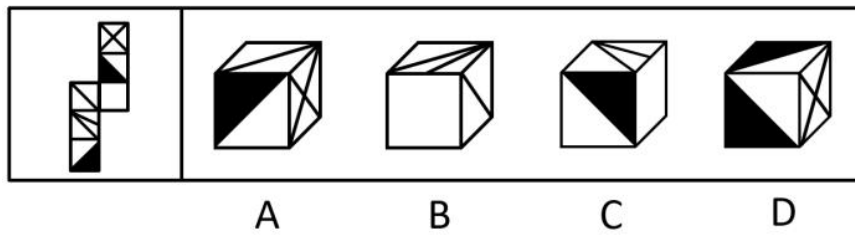
17. 请选择最合适的一项填入问号处, 使之符合之前四个图形的变化规律 ()



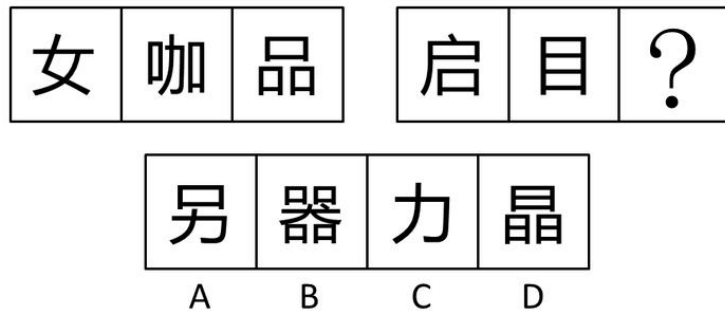
18. 请选择最合适的一项填入问号处, 使之符合之前四个图形的变化规律 ()



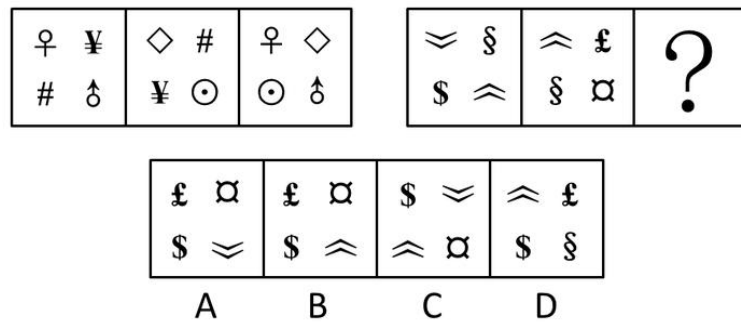
19. 下面给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来（ ）



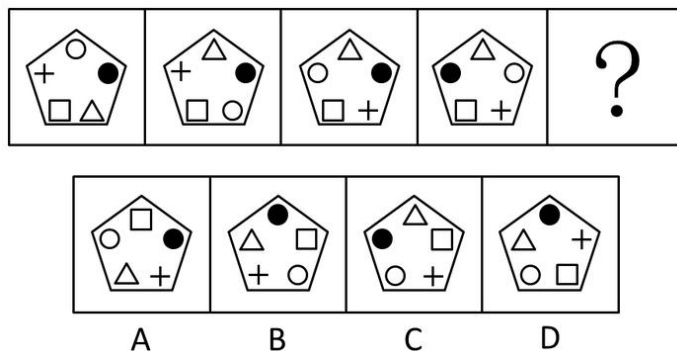
20. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



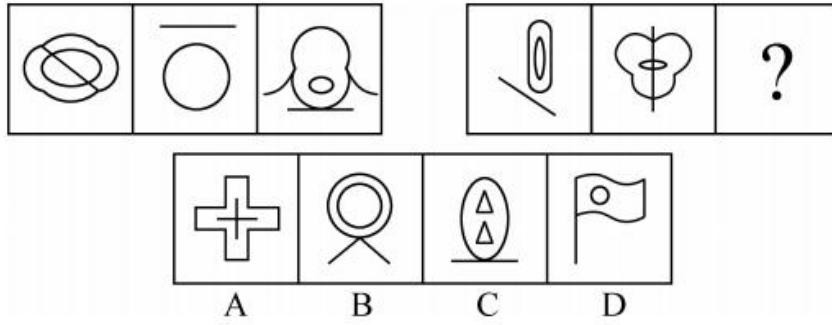
21. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



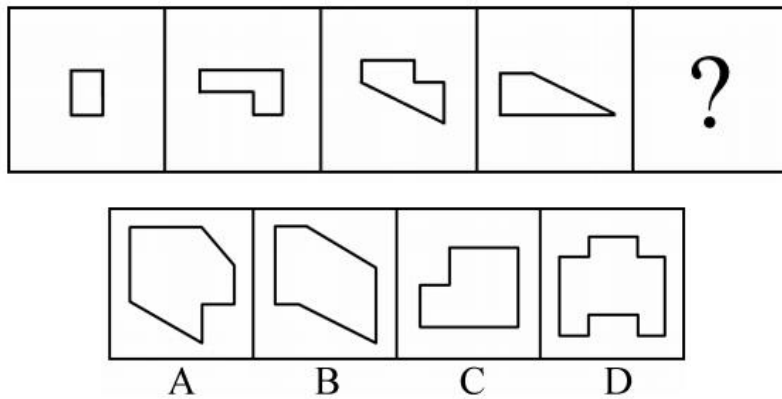
22. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



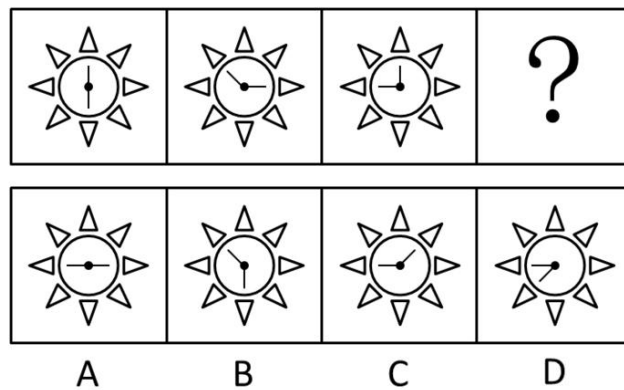
23. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



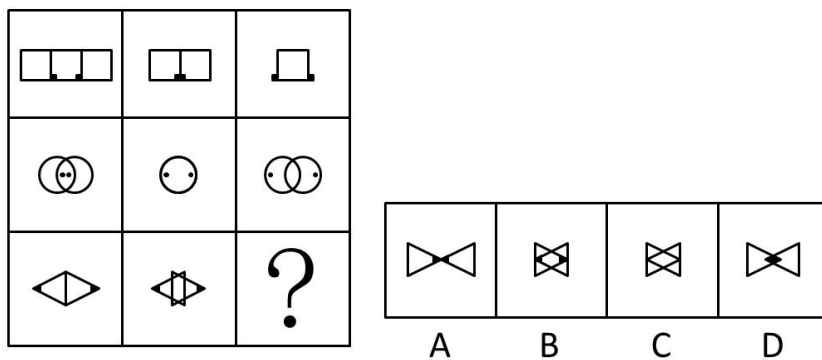
24. 右边四个图形中，只有一个是左边四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的，请把它找出来（ ）



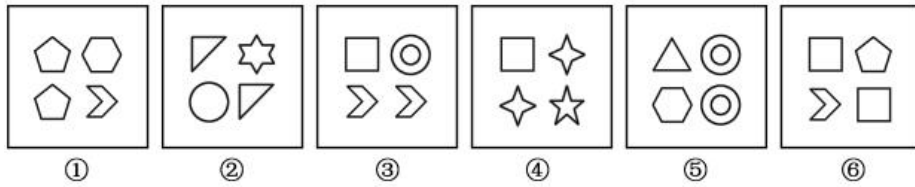
25. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）



26. 下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）

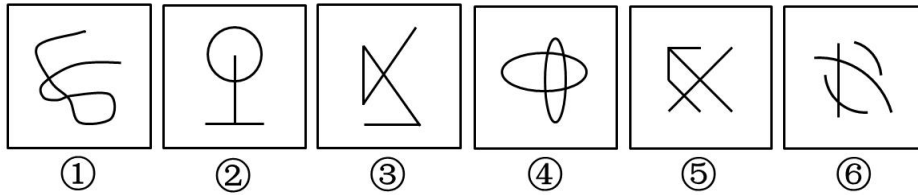


27. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



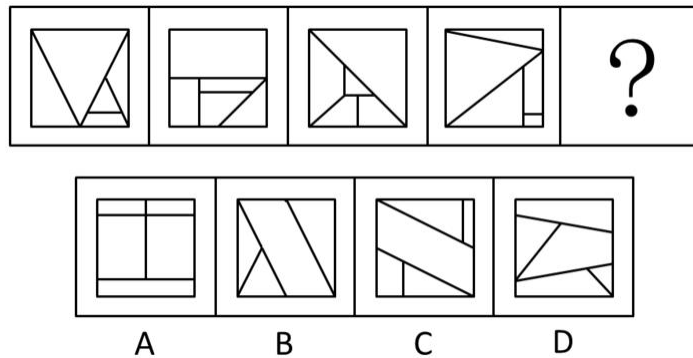
- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①③⑤, ②④⑥
 C. ①②⑤, ③④⑥ D. ①③⑥, ②④⑤

28. 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 ()

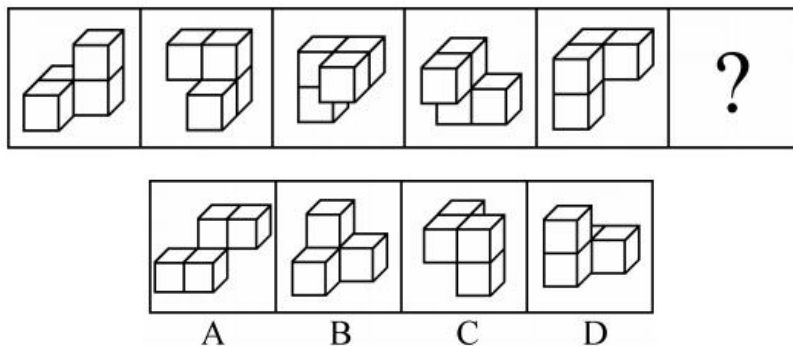


- A. ①③⑤, ②④⑥ B. ①②③, ④⑤⑥
 C. ①②⑤, ③④⑥ D. ①②⑥, ③④⑤

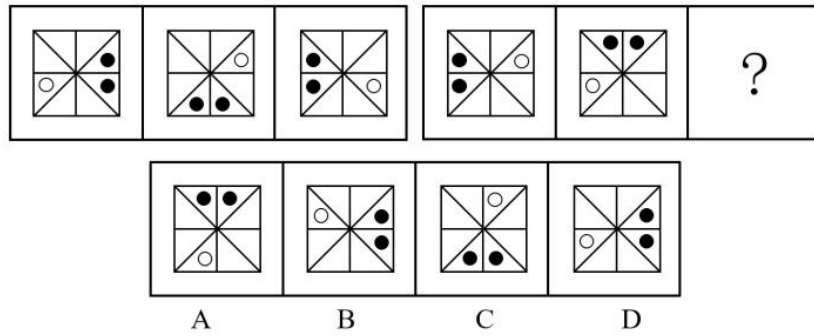
29. 每道题包含一套图形和四个选项, 请从四个选项中选出最恰当的一项填在问号处, 使图形呈现一定的规律性 ()



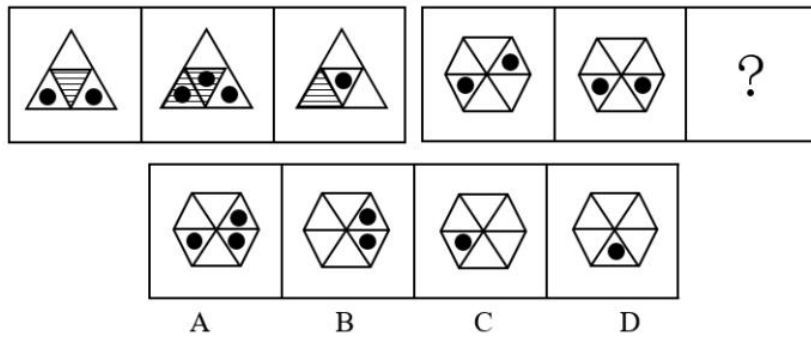
30. 从四个图中选出唯一的一项, 填入问号处, 使其呈现一定的规律性 ()



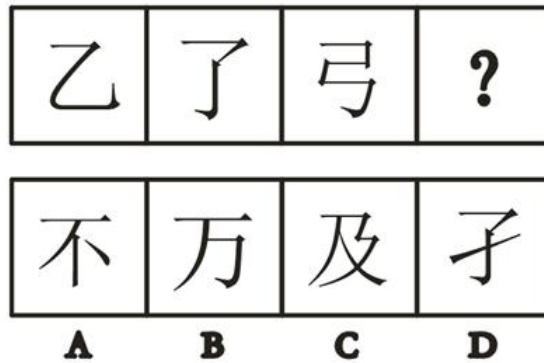
31. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



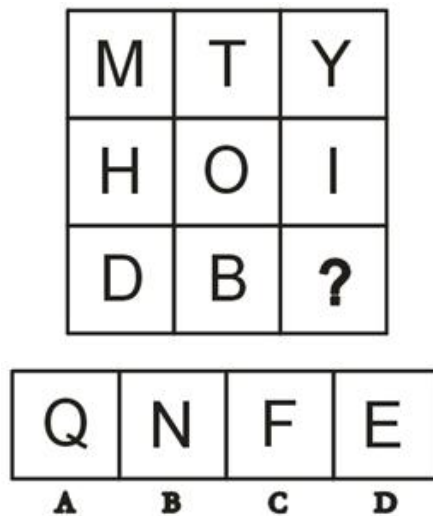
32. 所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



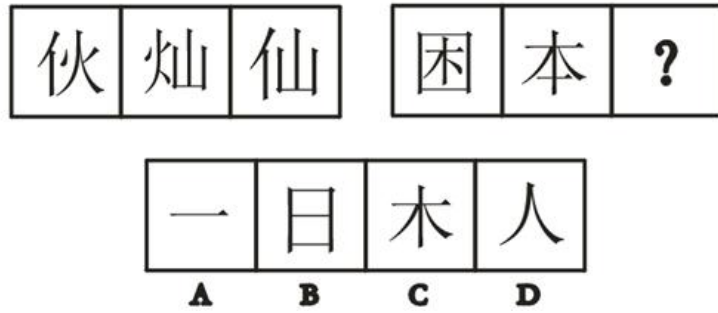
33. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



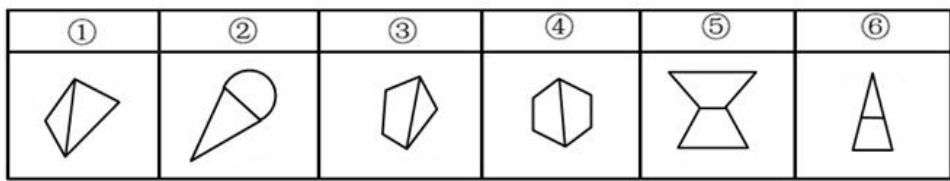
34. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



35. 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（ ）

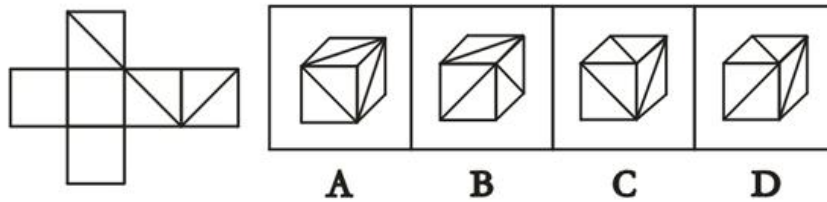


36. 把下面的 6 个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征并成一定的规律，则分类正确的一项是 ()

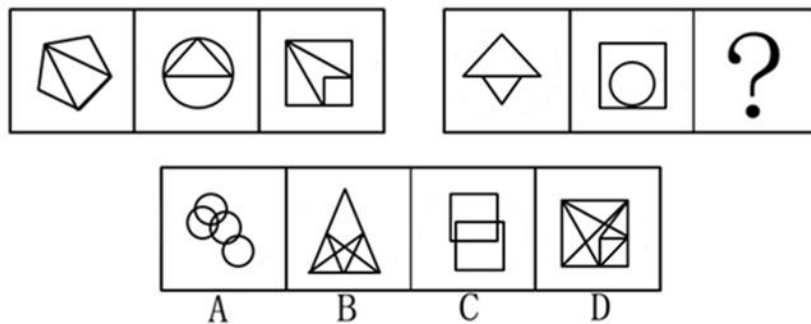


- A. ①②④, ③⑤⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
 C. ①③④, ②⑤⑥ D. ②③④, ①⑤⑥

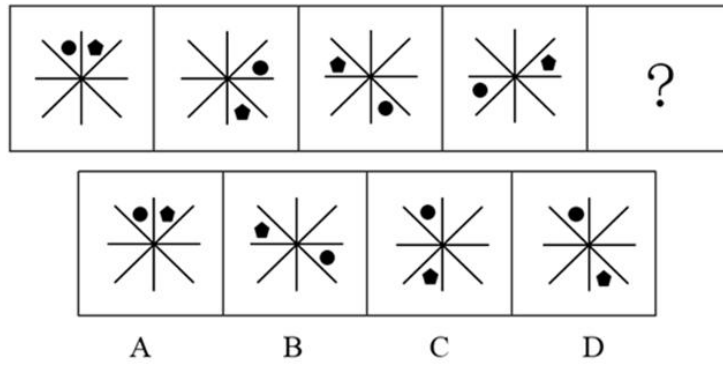
37. 下图是正方体 () 的外表面展开图。



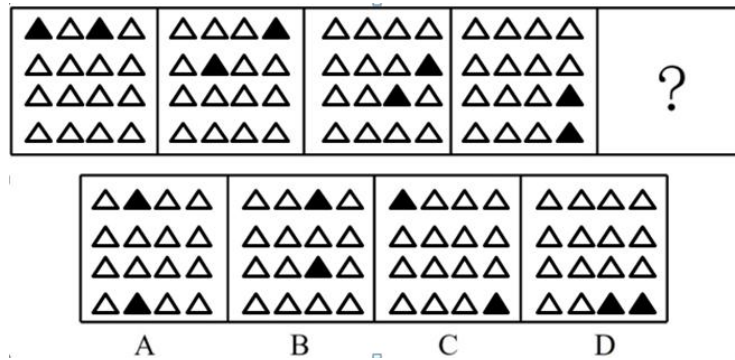
38. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性 ()



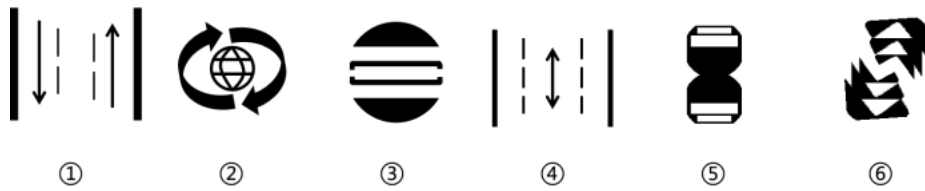
39. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性 ()



40. 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 ()

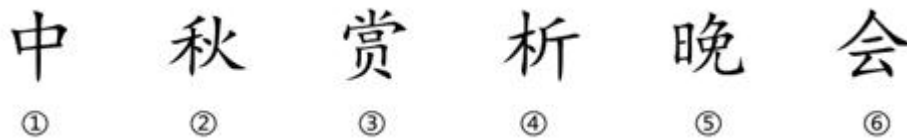


41. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



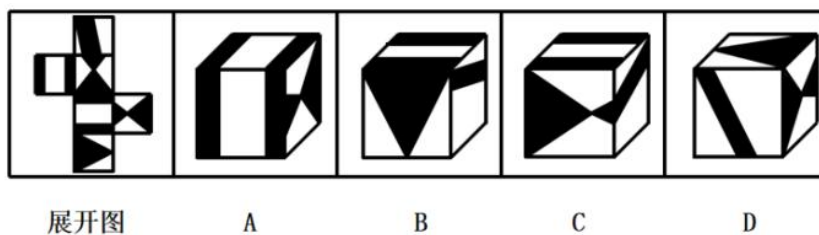
- A. ①②③, ④⑤⑥
- B. ①②⑥, ③④⑤
- C. ①③⑤, ②④⑥
- D. ①③④, ②⑤⑥

42. 将以下六个图形分为两类, 使得每一类图形都有各自的共同特征或规律 ()

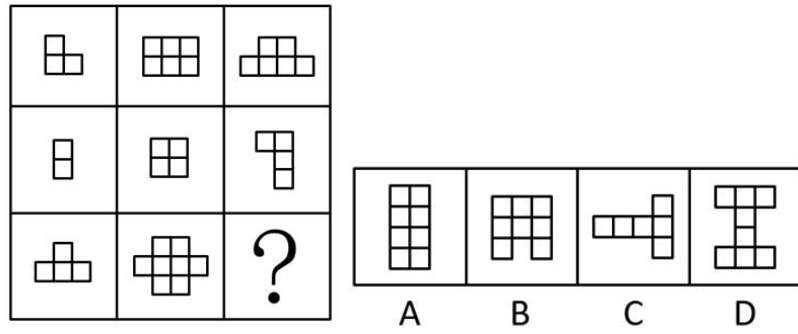


- A. ①②③, ④⑤⑥
- B. ①②⑥, ③④⑤
- C. ①③⑤, ②④⑥
- D. ①③④, ②⑤⑥

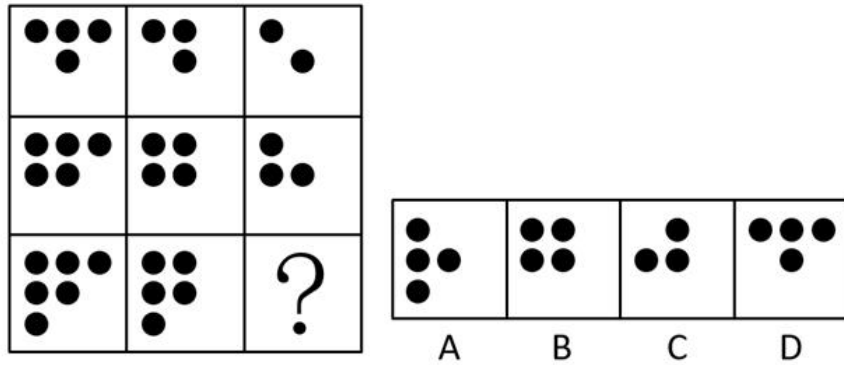
43. 左边给定的是纸盒的外表面, 下列哪一项能由它折叠而成 ()



44. 填入空白处最恰当的是 ()

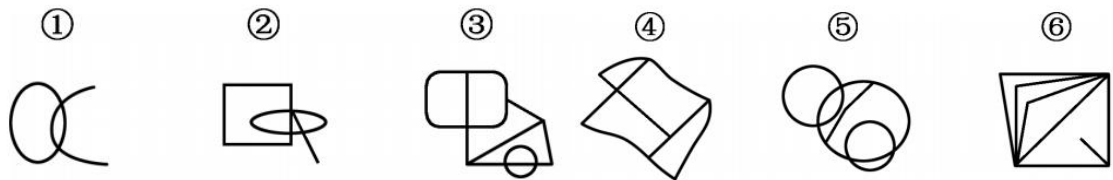


45. 填入问号处最恰当的是 ()



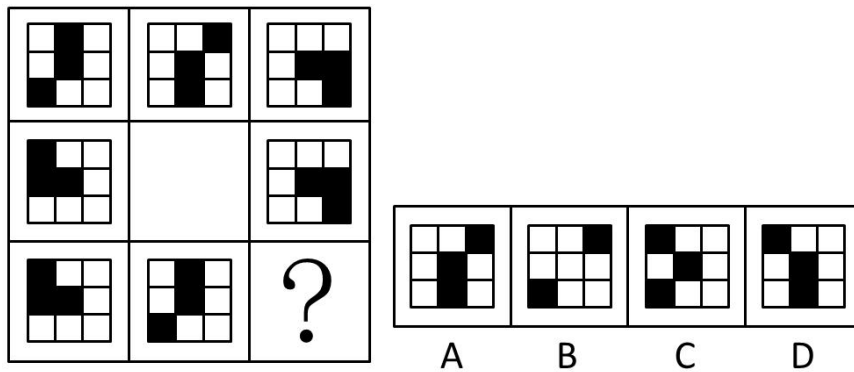
课后巩固练习 (十一)

1. 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 ()

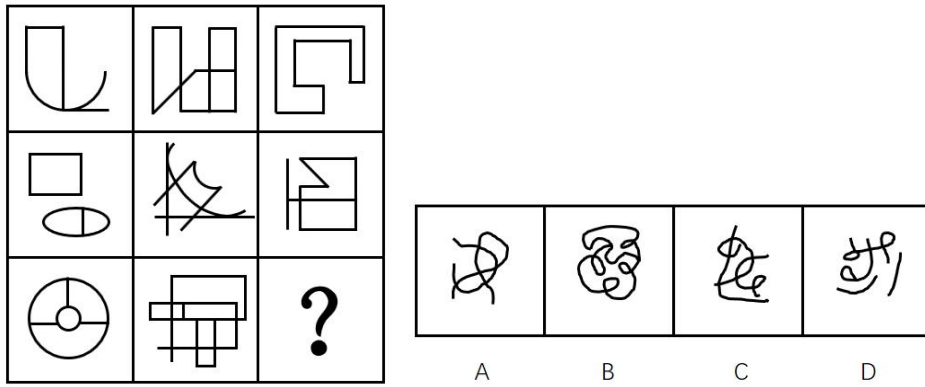


- A. ①②⑥, ③④⑤
- B. ①②⑤, ③④⑥
- C. ①②③, ④⑤⑥
- D. ①③⑤, ②④⑥

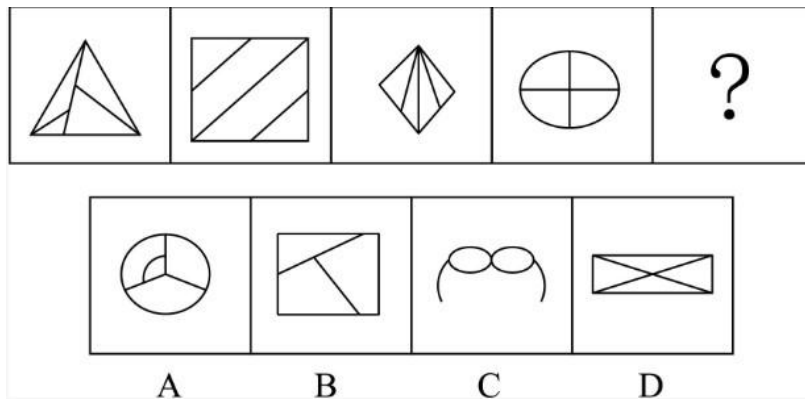
2. 下列选项中, 符合所给图形的变化规律的是 ()



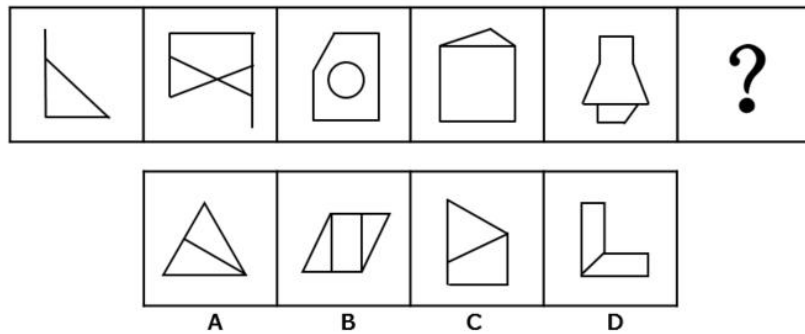
3. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



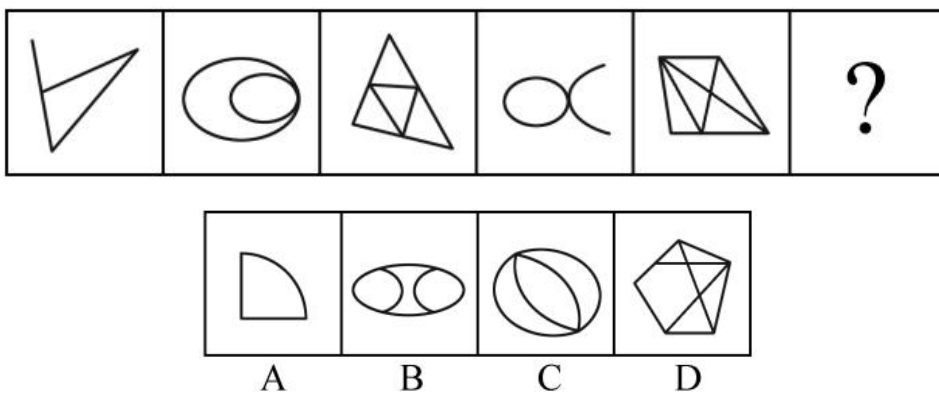
4. 从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性 ()



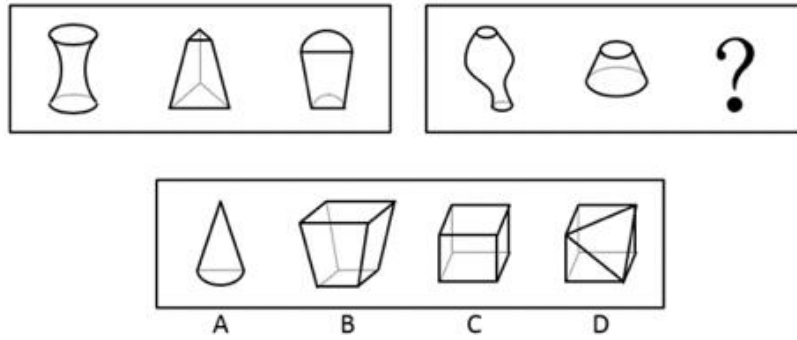
5. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



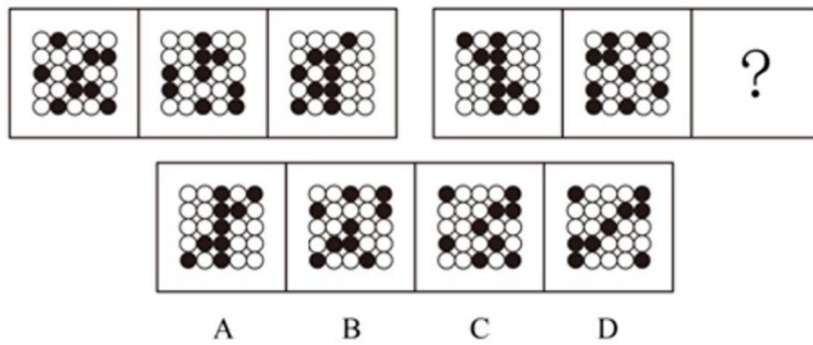
6. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



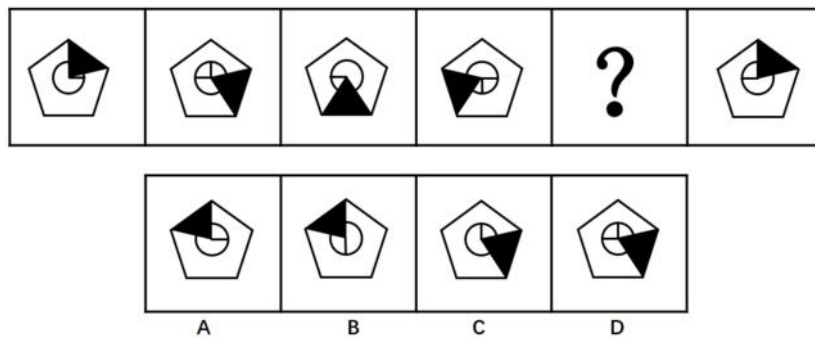
7. 从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性 ()



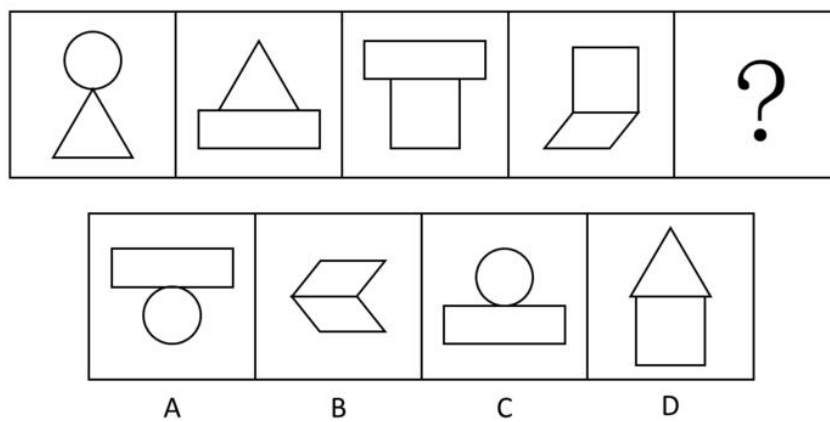
8. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



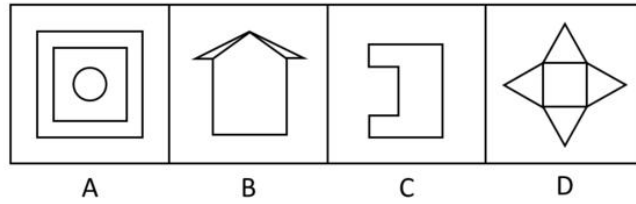
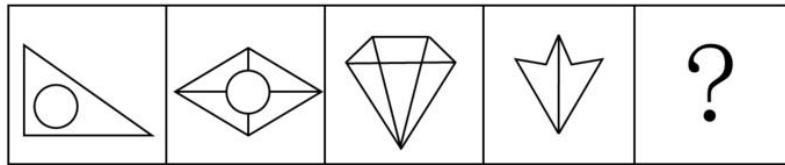
9. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



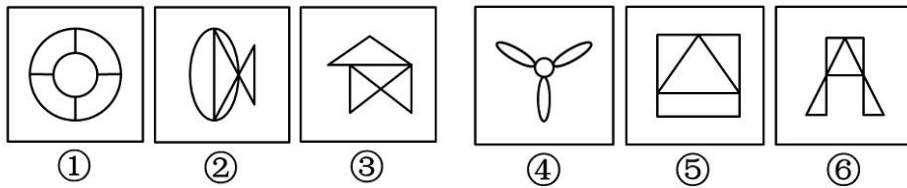
10. 从所给四个选项, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



11. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()

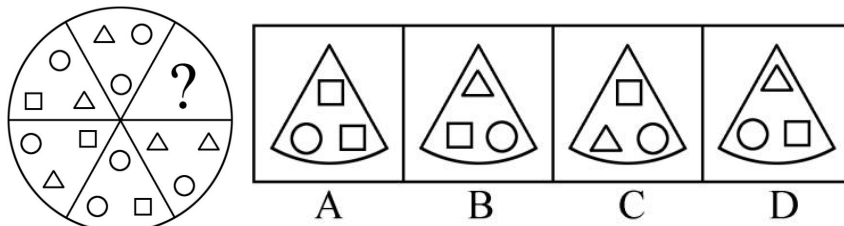


12. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()

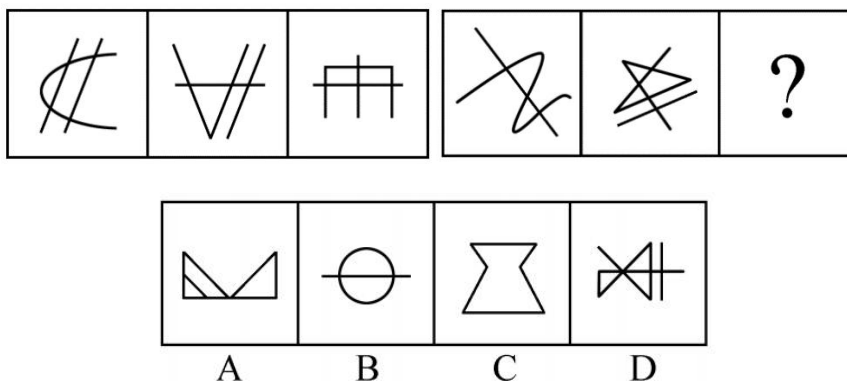


- A. ①③⑤, ②④⑥ B. ①④⑤, ②③⑥
C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①②③, ④⑤⑥

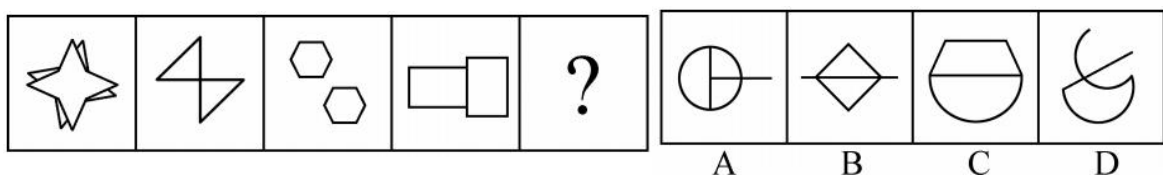
13. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



14. 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 ()

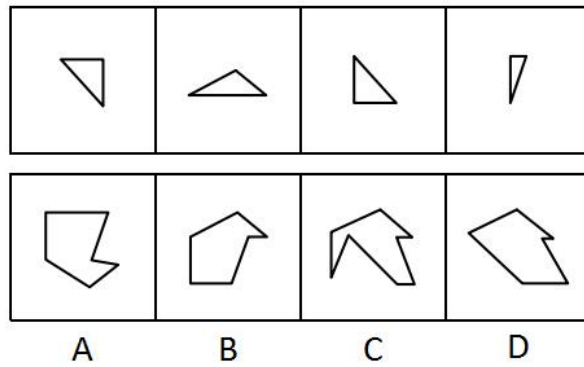


15. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()

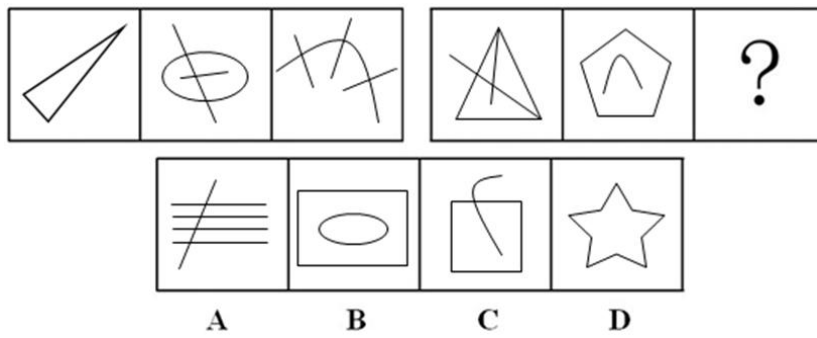


16. 下面四个图形中, 只有一个是 由上面的四个图形拼合 (只能通过上、下、左、右平移) 而成的, 请把

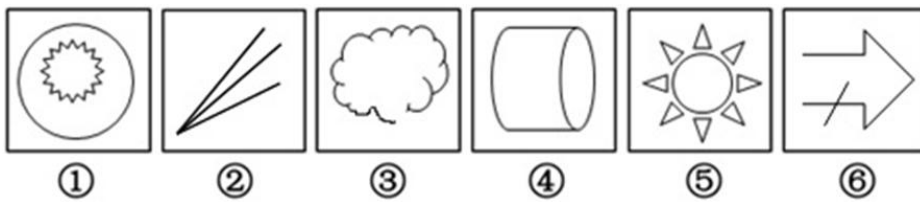
它找出来 ()



17. 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 ()

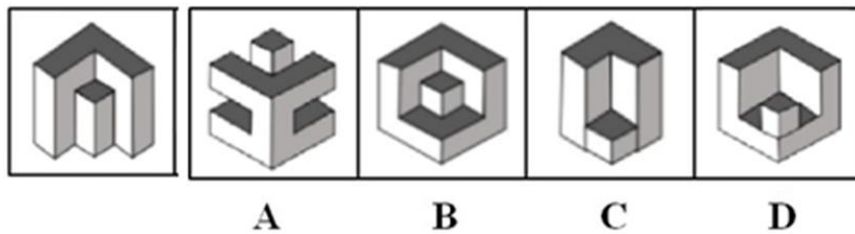


18. 把下面的六个图形分成两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()

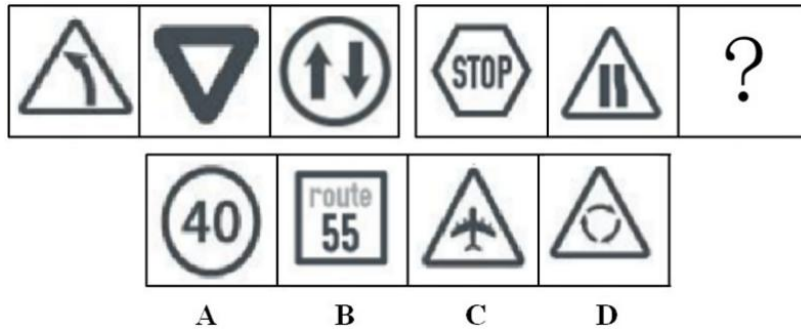


- A. ①④⑤, ②③⑥
- B. ①②③, ④⑤⑥
- C. ①③⑥, ②④⑤
- D. ①②④, ③⑤⑥

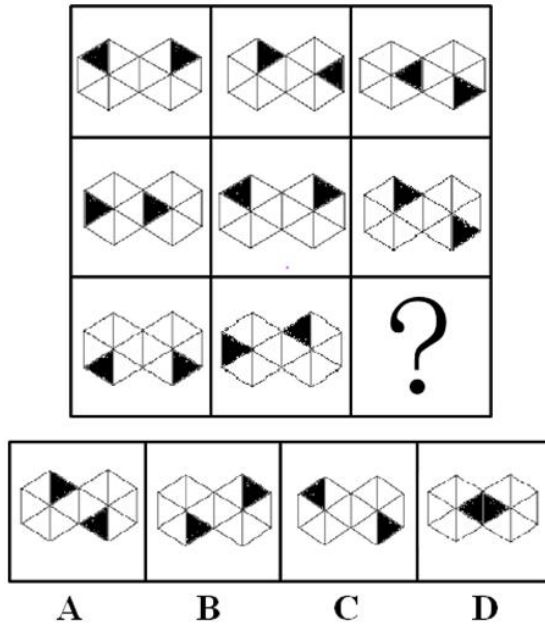
19. 下列哪一项可以与已给图形拼合成一个完整的正方体 ()



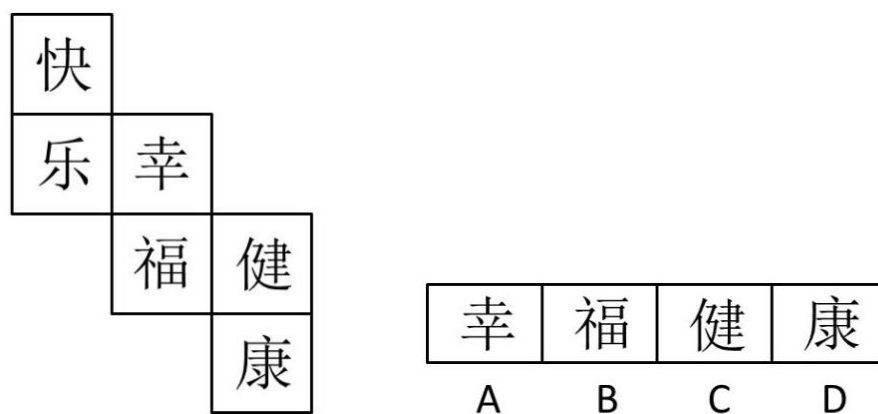
20. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



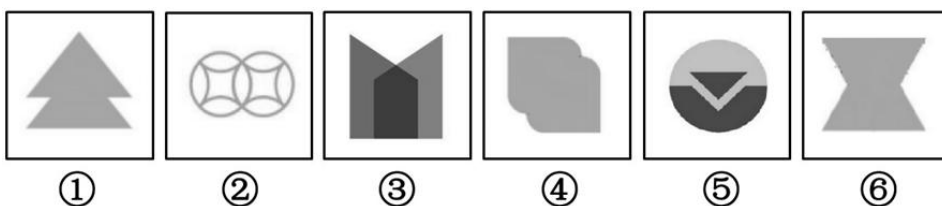
21. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



22. 下面是一个水平放置的正方体的表面展开图，若图中“快”是正方体的上面，则这个正方体的下面是 ()

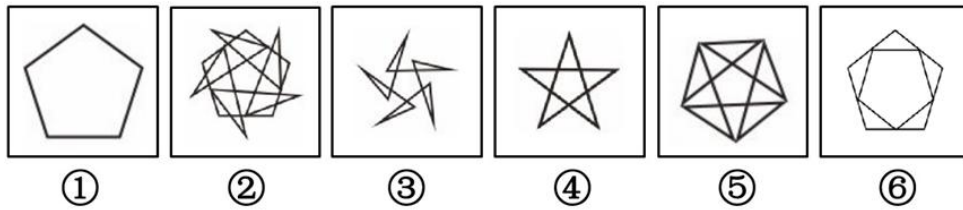


23. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是 ()



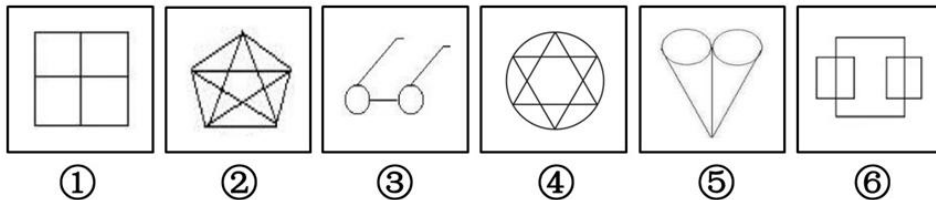
- A. ①②③; ④⑤⑥ B. ①③④; ②⑤⑥
 C. ①③⑤; ②④⑥ D. ①②⑤; ③④⑥

24. 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 ()



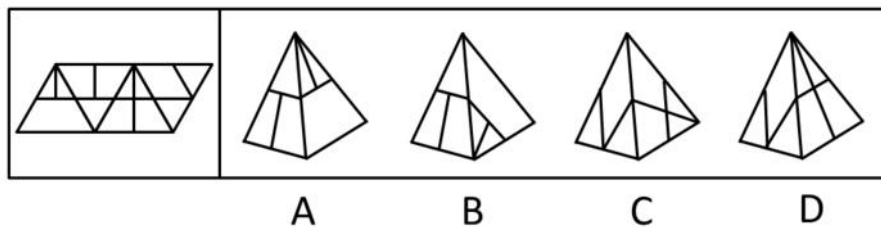
- A. ①②⑤; ③④⑥ B. ①③④; ②⑤⑥
 C. ①③⑤; ②④⑥ D. ①②⑥; ③④⑤

25. 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 ()

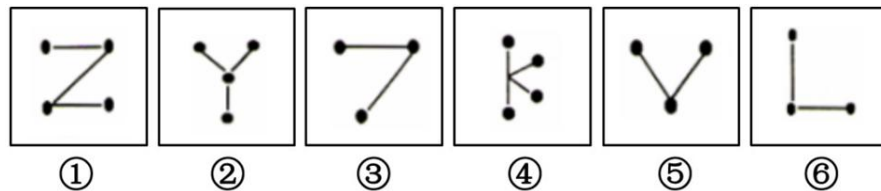


- A. ①②⑤; ③④⑥ B. ①③④; ②⑤⑥
 C. ①③⑤; ②④⑥ D. ①④⑥; ②③⑤

26. 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 ()

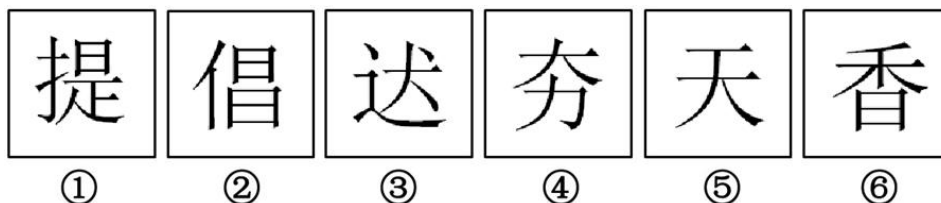


27. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



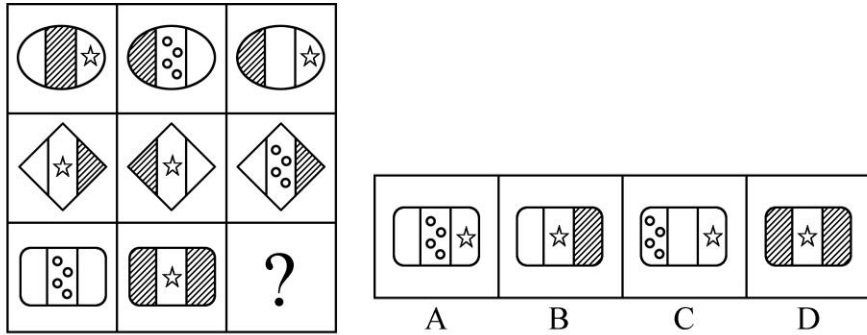
- A. ①②④; ③⑤⑥ B. ①③⑤; ②④⑥
 C. ①②⑤; ③④⑥ D. ①②⑥; ③④⑤

28. 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 ()

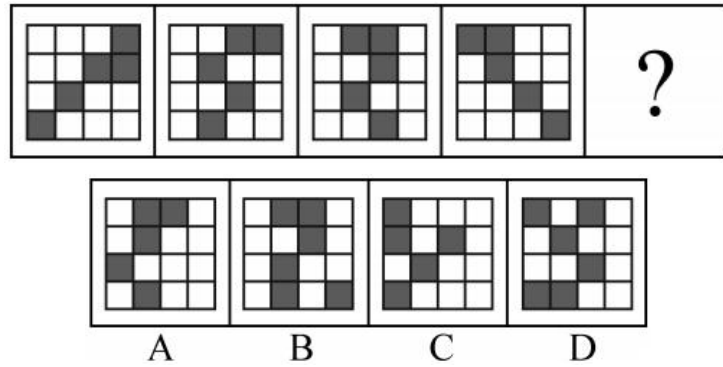


- A. ①②⑤; ③④⑥ B. ①②⑥; ③④⑤
 C. ①③⑤; ②④⑥ D. ①④⑥; ②③⑤

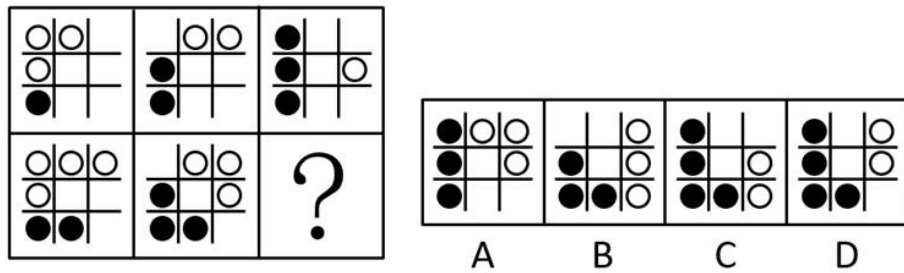
29. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



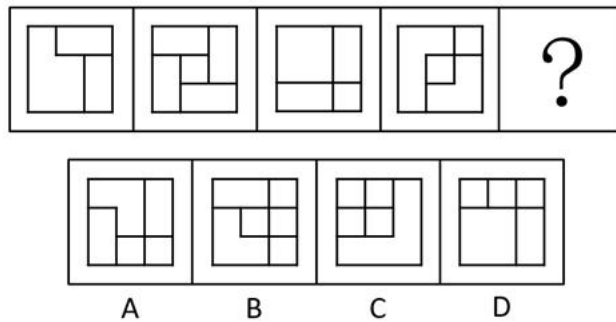
30. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



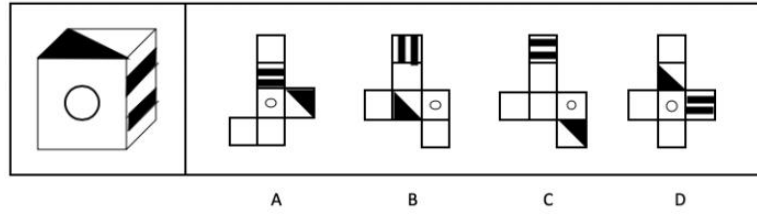
31. 填入问号处最恰当的是 ()



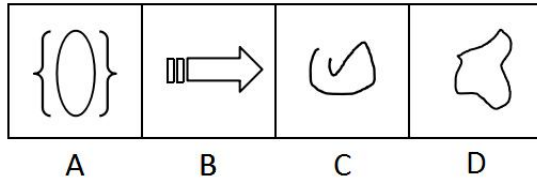
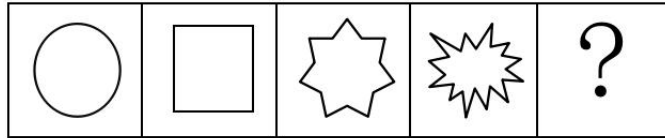
32. 填入问号处最恰当的是 ()



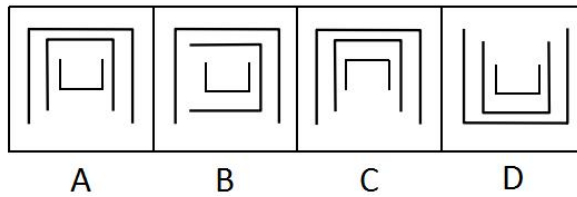
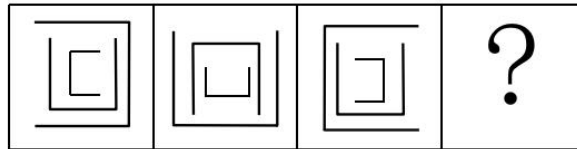
33. 能折成此正方体的是 ()



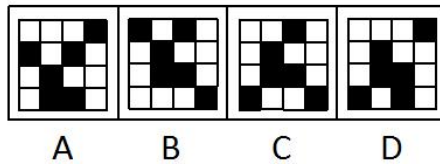
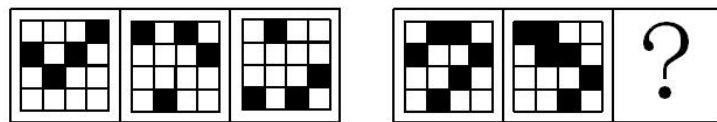
34. 填入问号处最恰当的是 ()



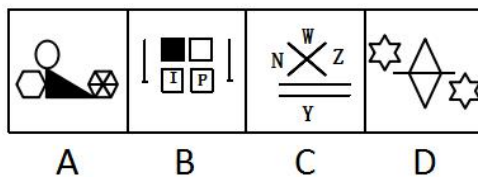
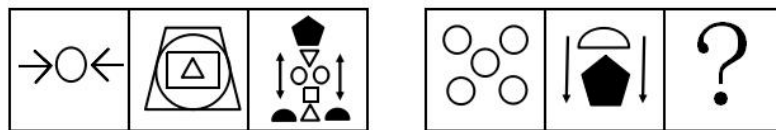
35. 填入问号处最恰当的是 ()



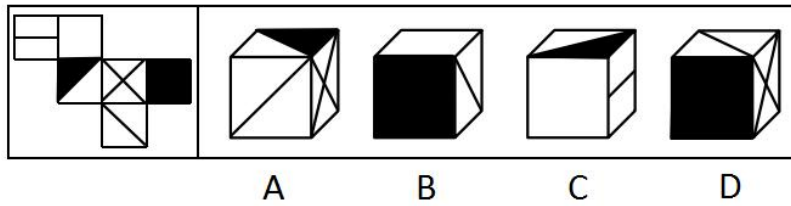
36. 填入问号处最恰当的是 ()



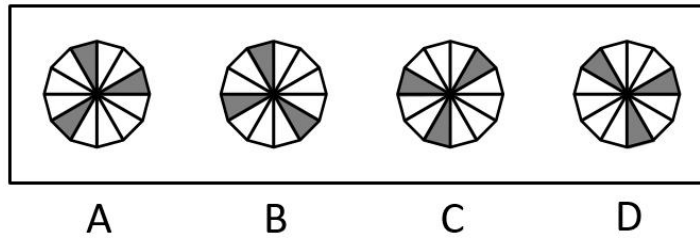
37. 填入问号处最恰当的是 ()



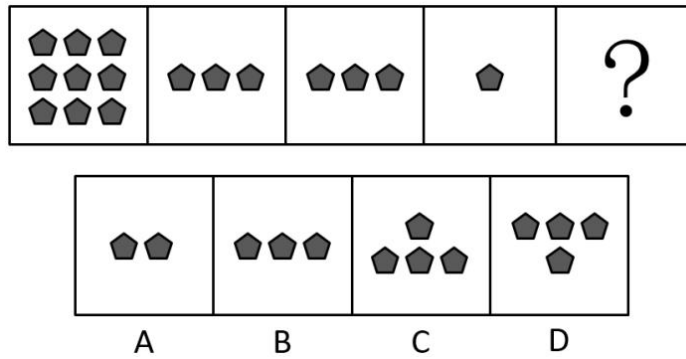
38. 左边给定的是纸盒的外表面展开图，右边哪一项能由它折叠而成（ ）



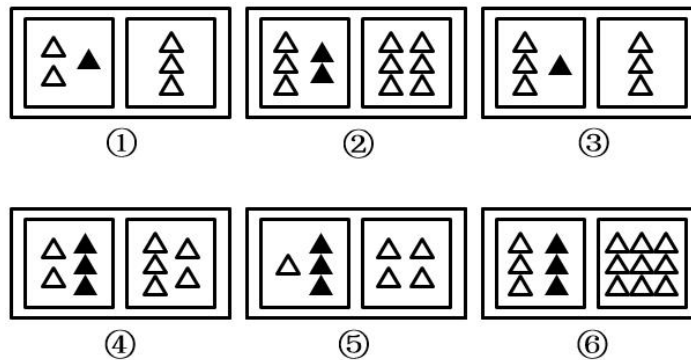
39. 下列与其他图形不一样的是（ ）



40. 填入问号处最恰当的是（ ）

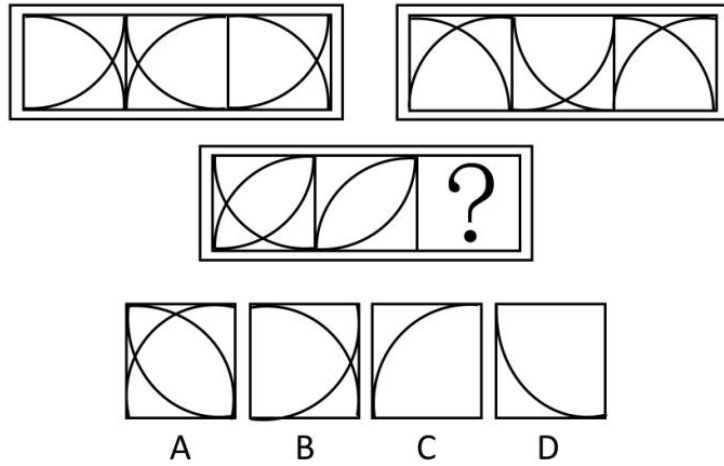


41. 把下列六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的是（ ）

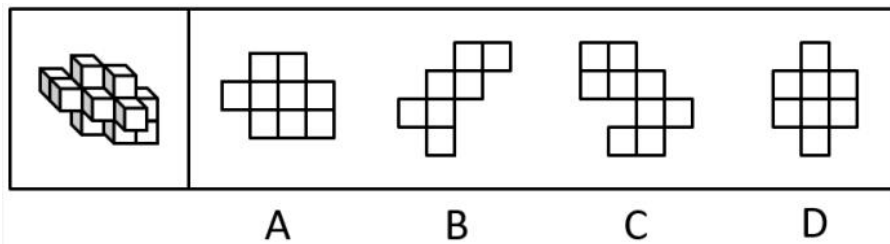


- A. ①②③, ④⑤⑥
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①④⑤, ②③⑥
- D. ①⑤⑥, ②③④

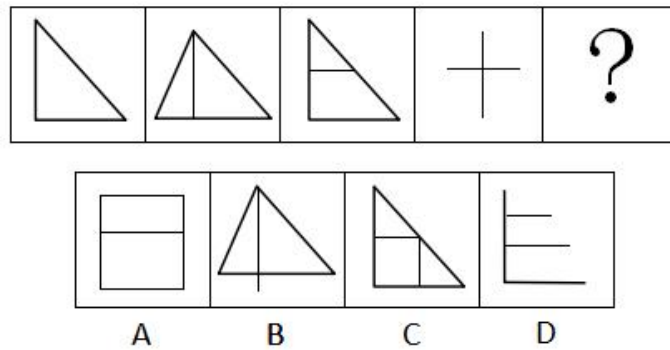
42. 填入问号处最恰当的是（ ）



43. 如果从不同方向进行观察，下列不可能出现的视图为（ ）



44. 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（ ）

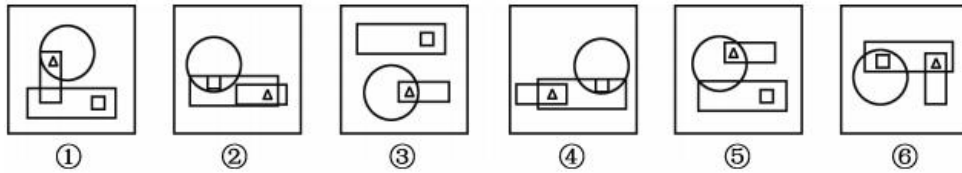


45. 按照前两个图形的变换规律，第三个图形中问号处应填入（ ）



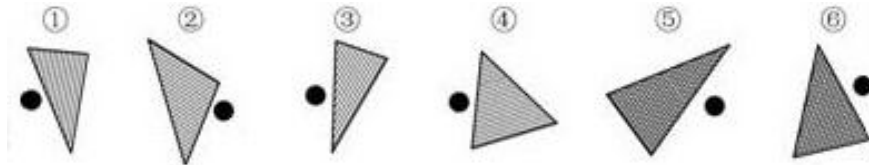
课后巩固练习（十二）

1. 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（ ）



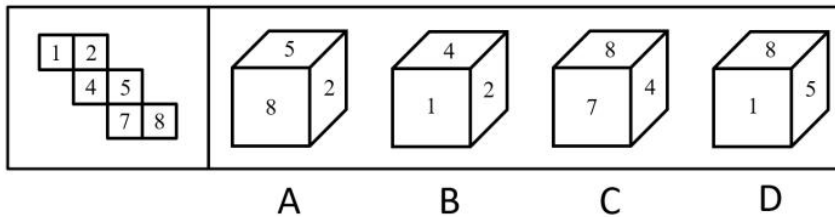
- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①④⑤, ②③⑥
 C. ①④⑥, ②③⑤ D. ①③⑤, ②④⑥

2. 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 ()

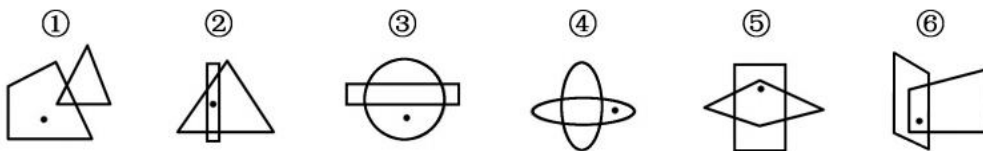


- A. ①②⑥, ③④⑤ B. ①③⑤, ②④⑥
 C. ①②④, ③⑤⑥ D. ①③④, ②⑤⑥

3. 左边给定的是纸盒的外表面, 下列能由它折叠而成的是 ()

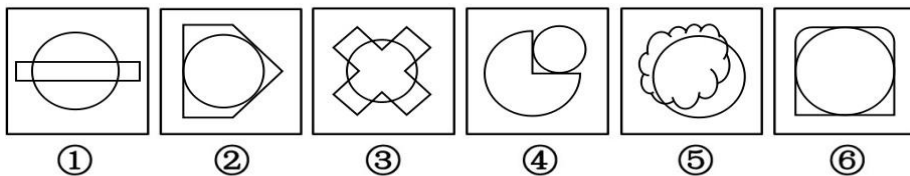


4. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



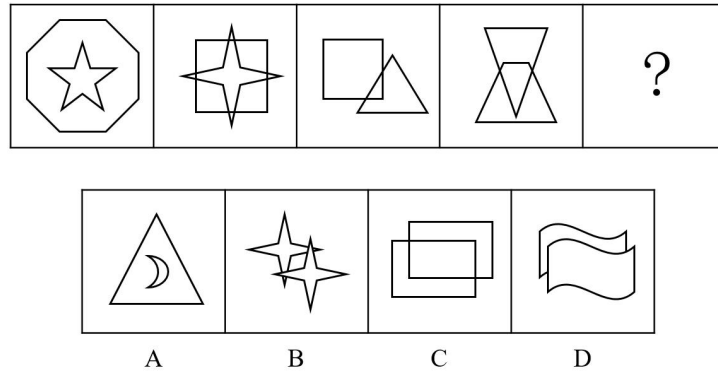
- A. ①⑤⑥, ②③④ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①②④, ③⑤⑥ D. ①②⑤, ③④⑥

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 ()

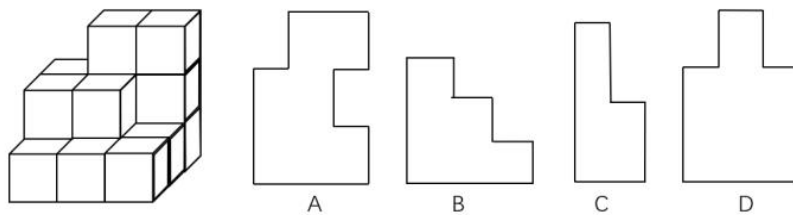


- A. ①③⑤, ②④⑥ B. ①②③, ④⑤⑥
 C. ①④⑤, ②③⑥ D. ①④⑥, ②③⑤

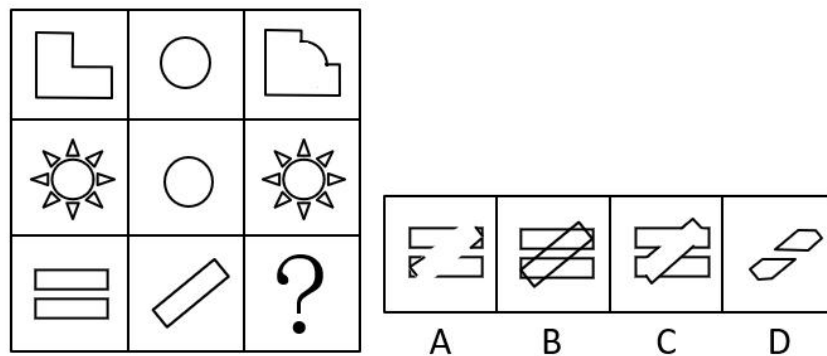
6. 根据图形规律, 最适合填入问号处的图形是 ()



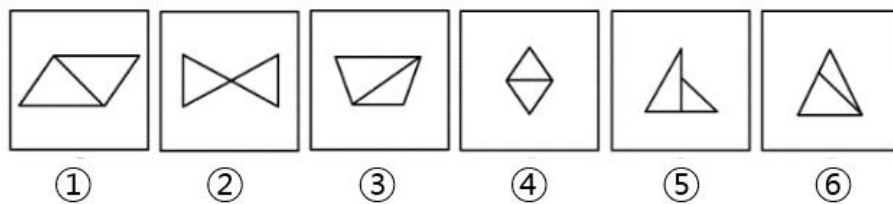
7. 左图为 16 个同样大小的正方体堆叠而成的多面体，将其从任一面剖开，以下哪个不可能是该多面体的截面（ ）



8. 根据所给图形的既有规律，选出一个最合理的答案（ ）

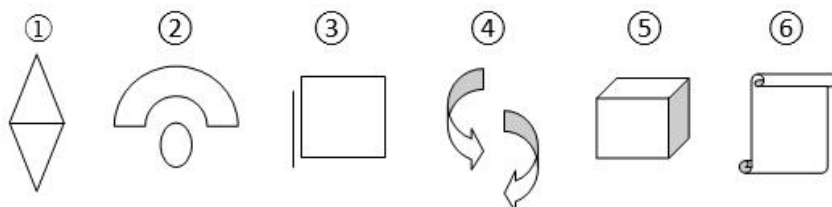


9. 请把下面的六个图形分成两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



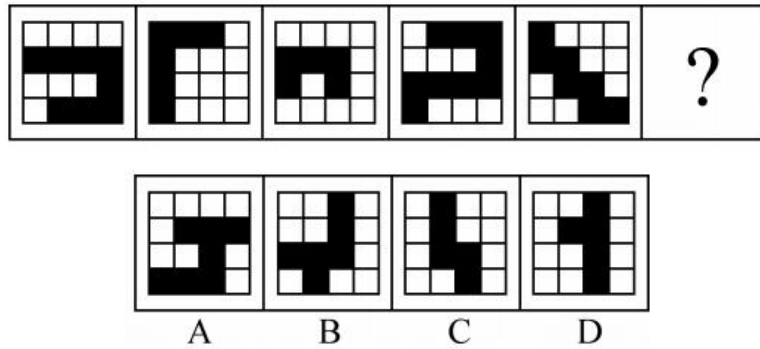
- A. ①②④, ③⑤⑥
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①②③, ④⑤⑥
- D. ①③④, ②⑤⑥

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和规律，分类正确的一项是（ ）

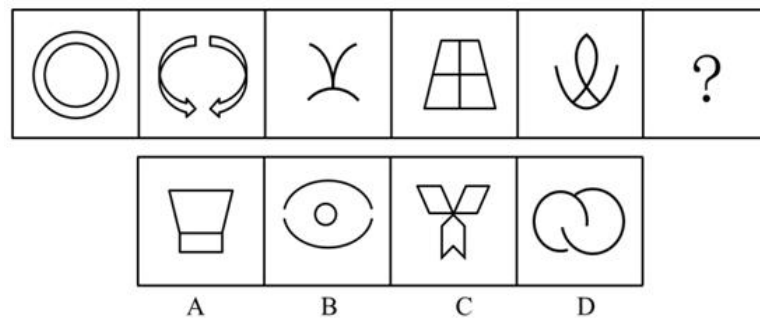


- A. ①③⑥, ②④⑤ B. ①⑤⑥, ②③④
 C. ①②④, ③⑤⑥ D. ①④⑤, ②③⑥

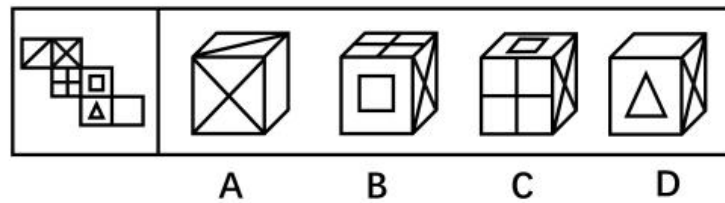
11. 下列选项中, 与所给图形规律相同的是 ()



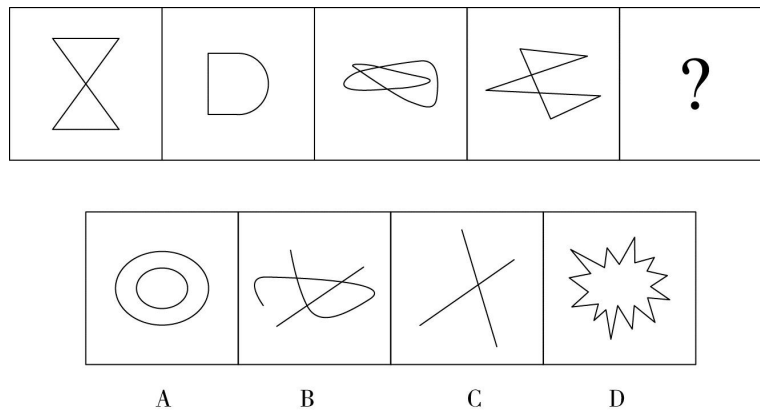
12. 从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



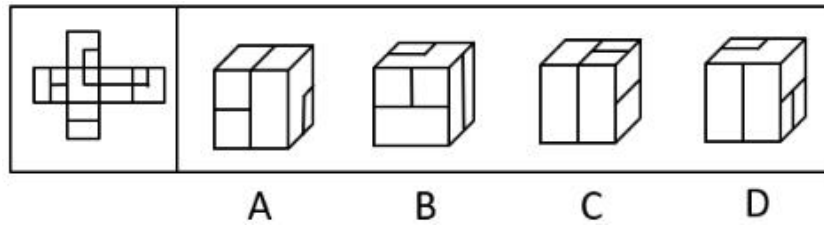
13. 由此模板折成的是 ()



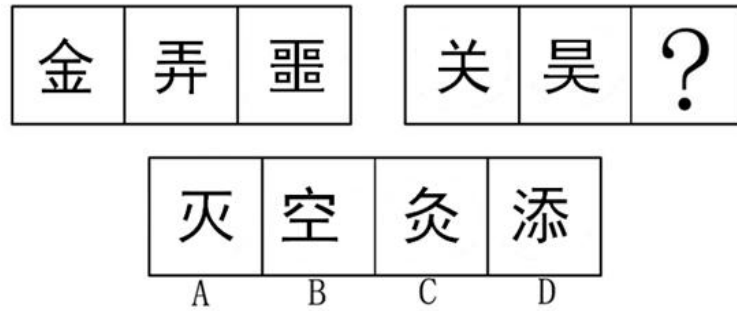
14. 从所给的四个选项中, 选择最合适一个填入问号处, 使之呈现一定规律性 ()



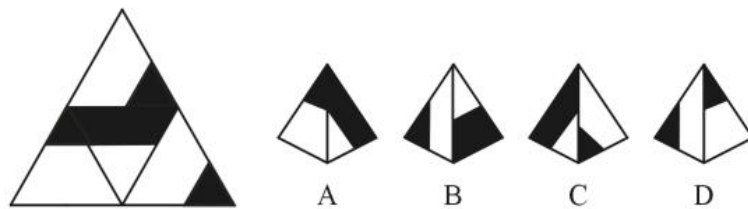
15. 下面的图形经折叠后可得到 ()



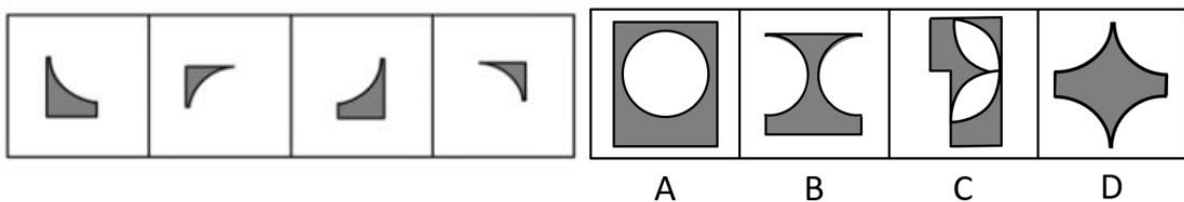
16. 根据所给图形的既有规律，选出一个最合理的答案（ ）



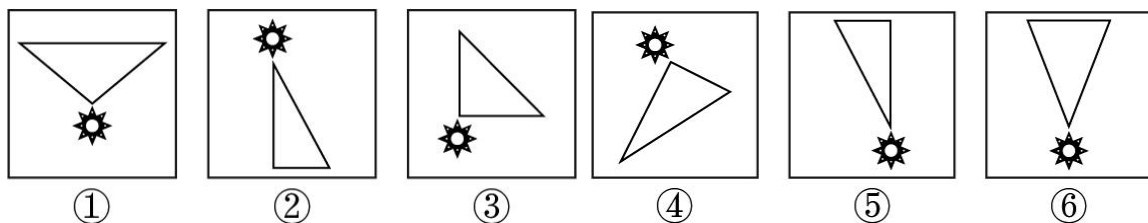
17. 左边是四面体的展开图，下列哪项不能由此折叠而成（ ）



18. 下面四个图形中，只有一个是上面的四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的，请把它找出来（ ）

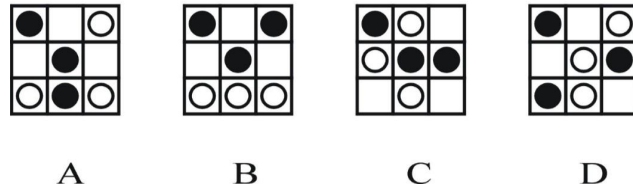
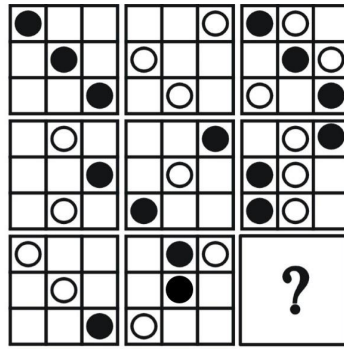


19. 把下面的六个小图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项（ ）

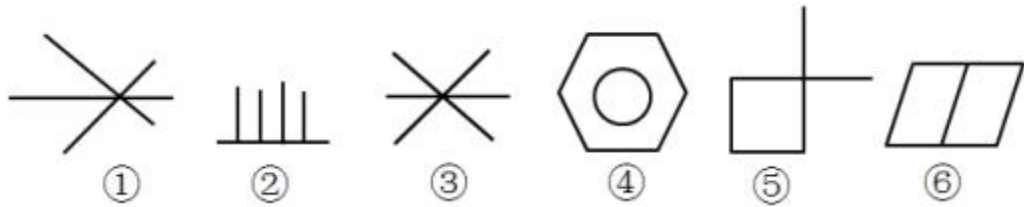


- A. ①③④, ②⑤⑥
- B. ②③⑤, ①④⑥
- C. ①④⑤, ②③⑥
- D. ②③④, ①⑤⑥

20. 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（ ）

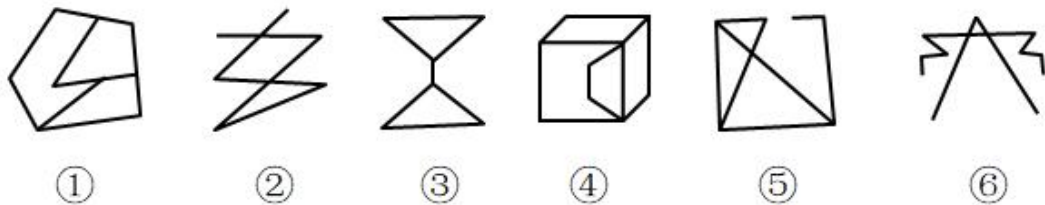


21. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的是（ ）



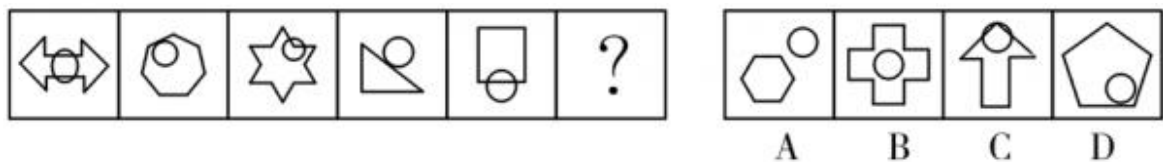
- A. ①③⑤, ②④⑥
- B. ①②④, ③⑤⑥
- C. ①②⑥, ③④⑤
- D. ①④⑥, ②③⑤

22. 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（ ）

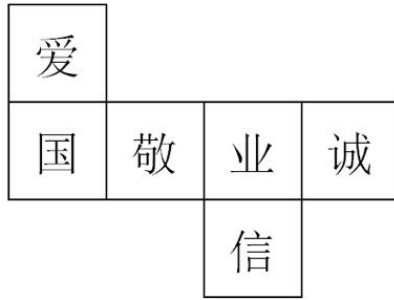


- A. ①④⑥, ②③⑤
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①②③, ④⑤⑥
- D. ①⑤⑥, ②③④

23. 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（ ）

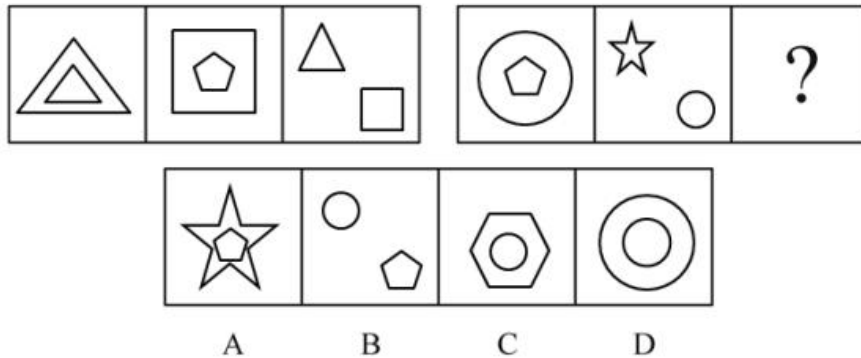


24. 正方体的每个面上都有一个字，其平面展开图如下。在该正方体中与“诚”相对的字是（ ）

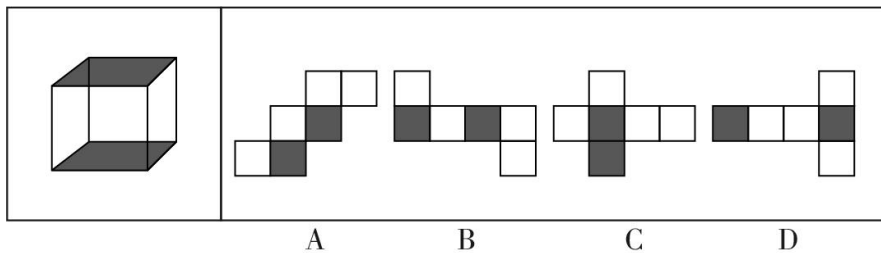


- A. 爱 B. 信 C. 国 D. 敬

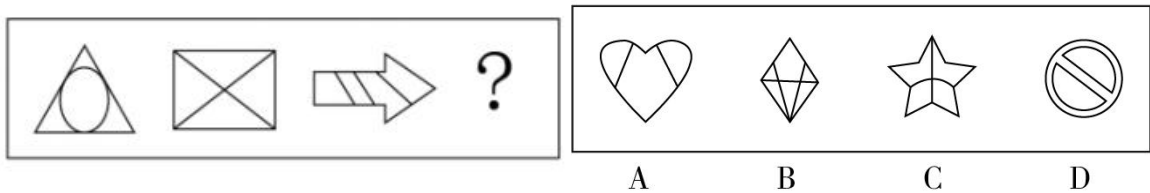
25. 从所给的四个选项中，选择最适合的一个填入问号处，使呈现一定规律性（ ）



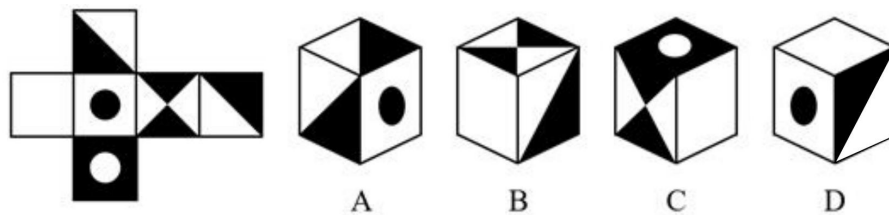
26. 下列选项中，能由左边的立方体展开而成的是（ ）



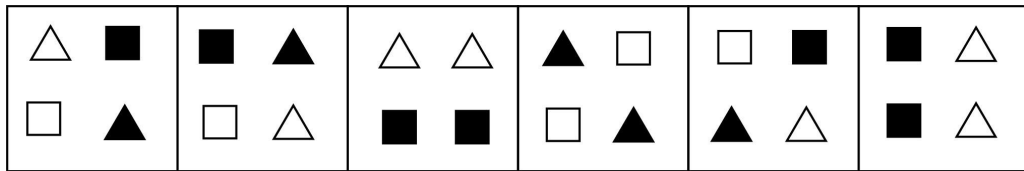
27. 请根据所给的图形的既有规律，选出一个最合理的答案。（ ）



28. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成（ ）



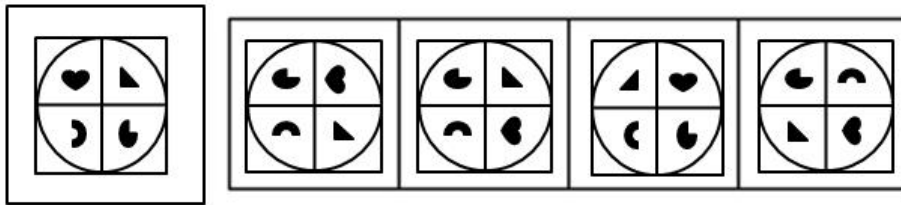
29. 把下列六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的是（ ）



① ② ③ ④ ⑤ ⑥

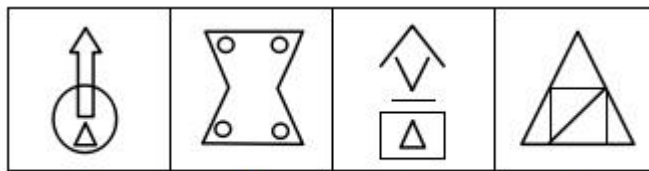
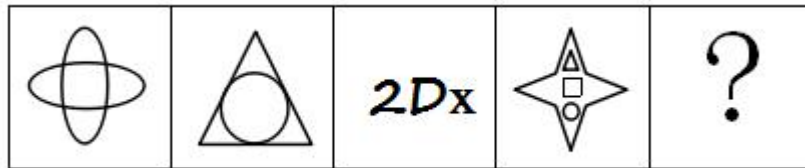
- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①②⑤, ③④⑥
 C. ①③④, ②⑤⑥ D. ①④⑤, ②③⑥

30. 根据题干图形旋转、翻转后得到最合理的图形是 ()



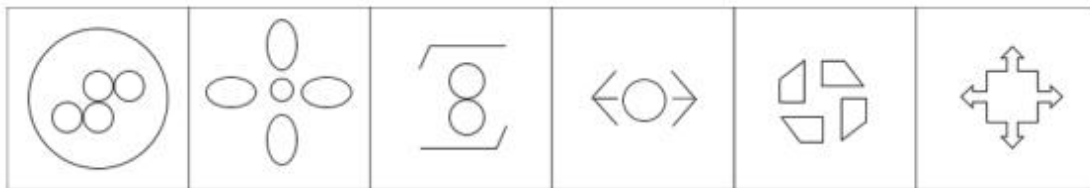
A B C D

31. 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

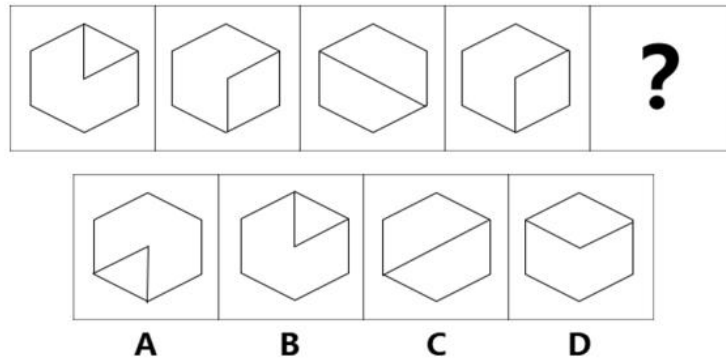
32. 请把下面的六个小图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



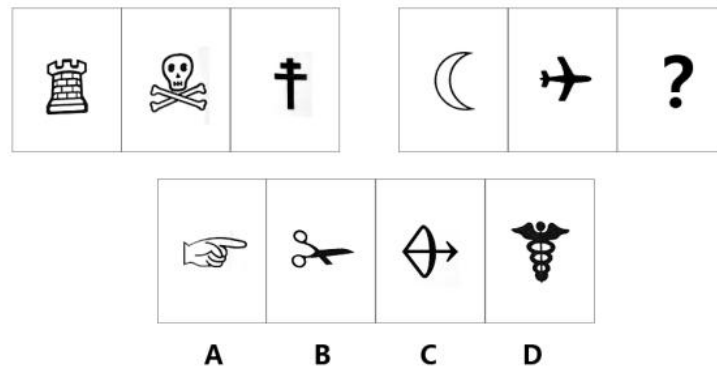
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

- A. ①③⑤, ②④⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①④⑤, ②③⑥ D. ①②⑥, ③④⑤

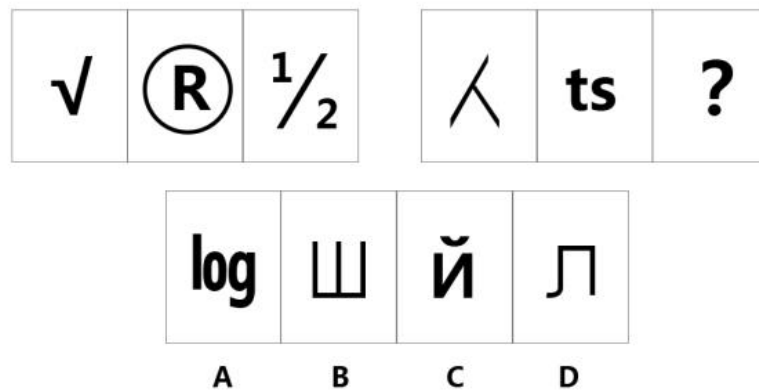
33. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性。 ()



34. 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（ ）



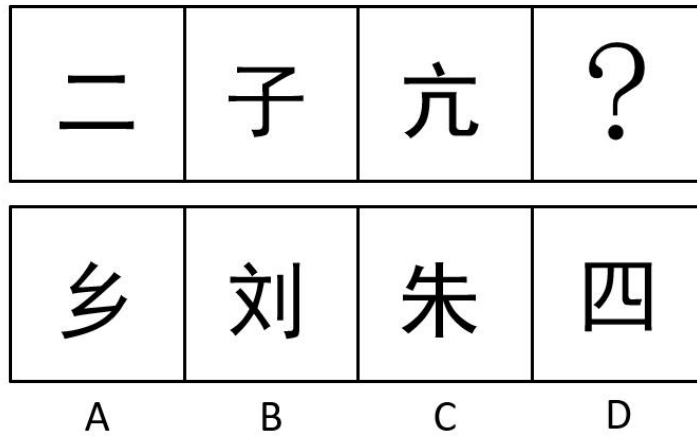
35. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



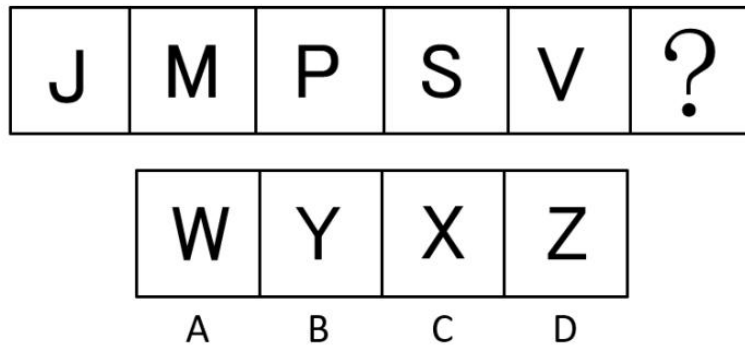
36. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



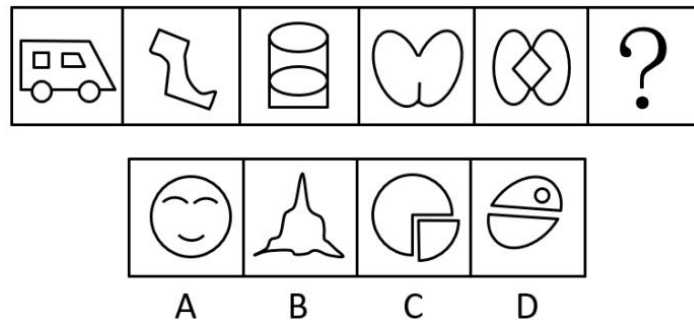
37. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



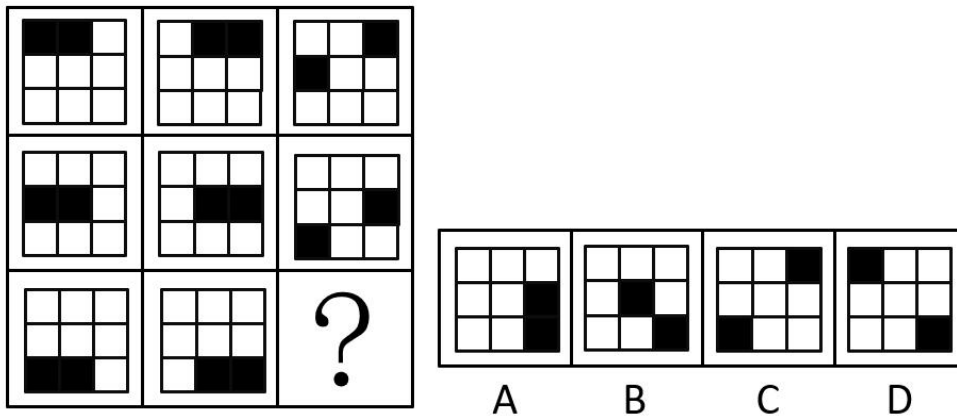
38. 请从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



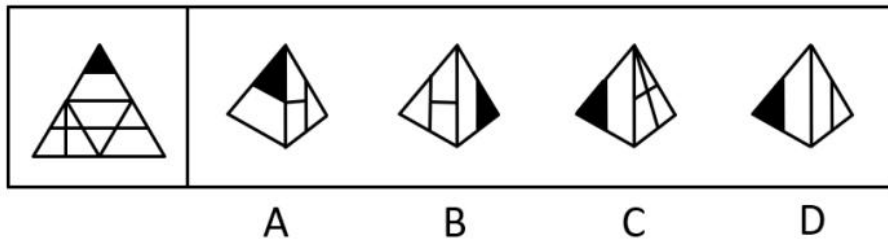
39. 请从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



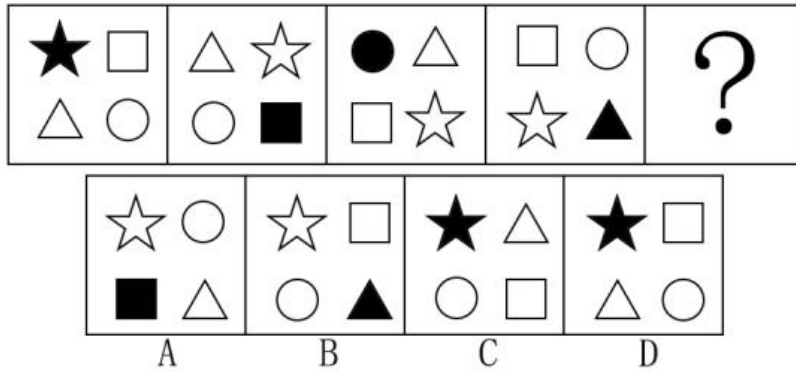
40. 请从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



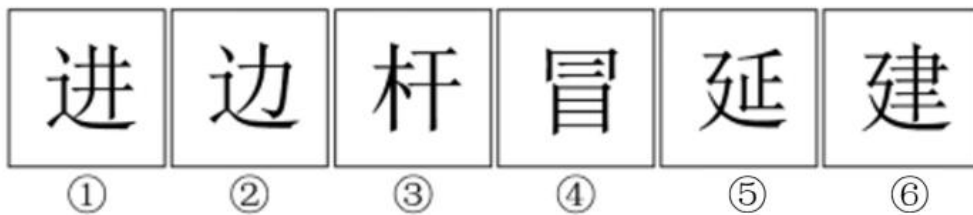
41. 左边给定的是纸盒外表面的展开图, 右边哪一项能由它折叠而成 ()



42. 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（ ）

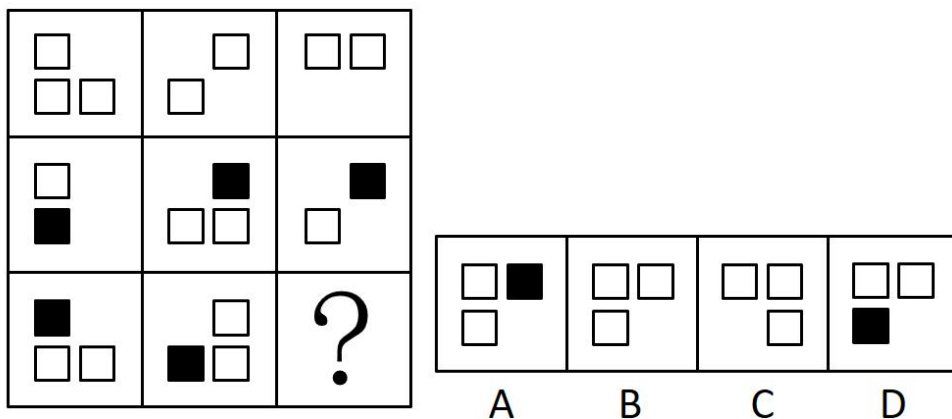


43. 请把下面六个图形分为两类，使每一类都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

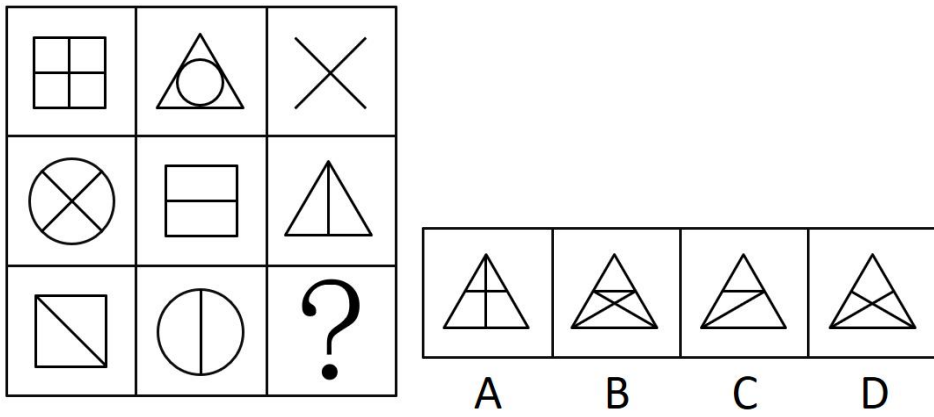


- A. ①③④, ②⑤⑥
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①④⑥, ②③⑤
- D. ①③⑤, ②④⑥

44. 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（ ）

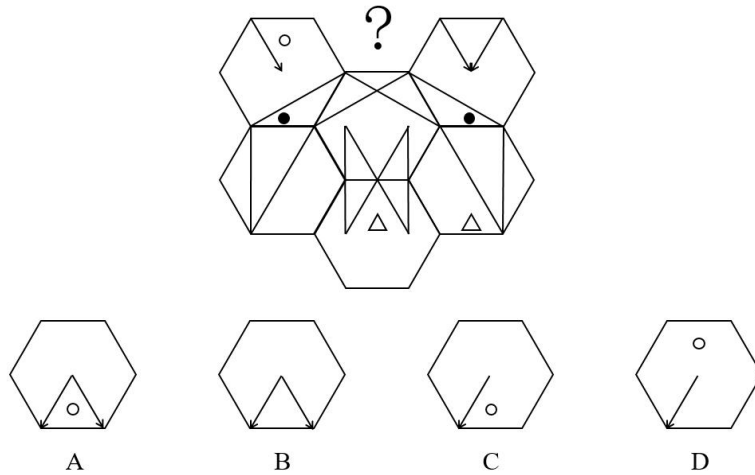


45. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律（ ）

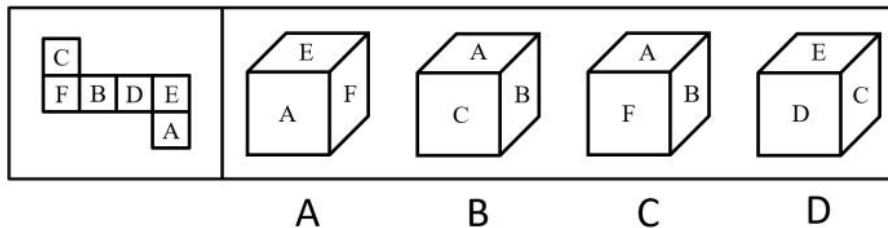


课后巩固练习 (十三)

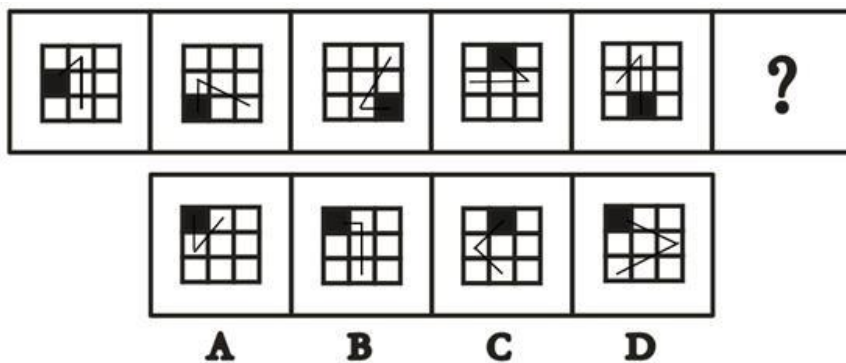
1. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



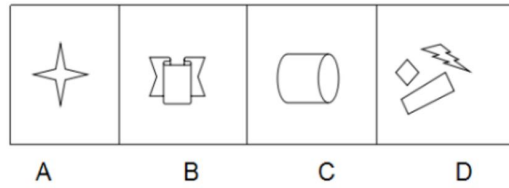
2. 左边给定的是纸盒的外表面, 下列能由它折叠而成的是 ()



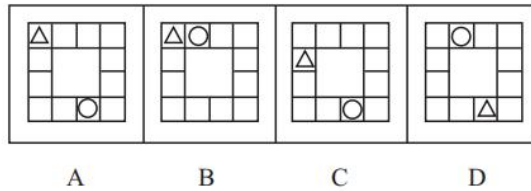
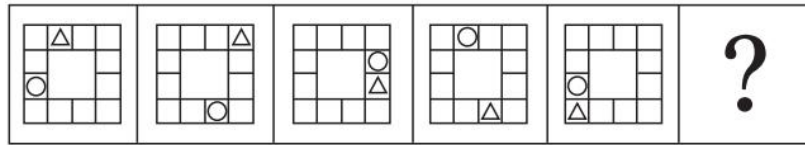
3. 请从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



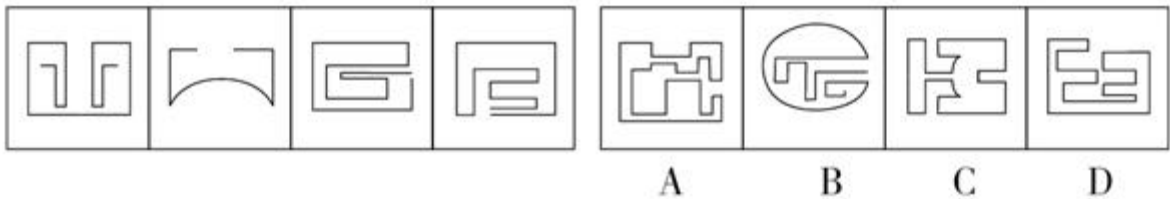
4. 请从所给的四个选项中, 选择最恰当的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



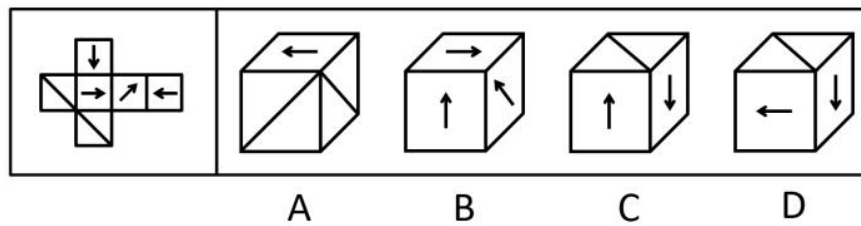
5. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



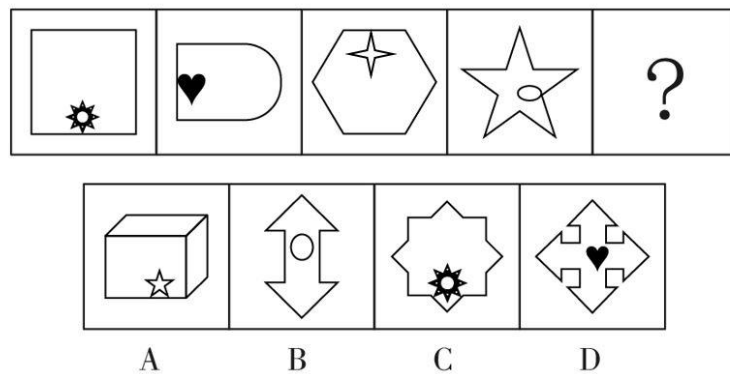
6. 请从所给的四个选项中, 选择最合适的一个, 使之呈现一定的规律性 ()



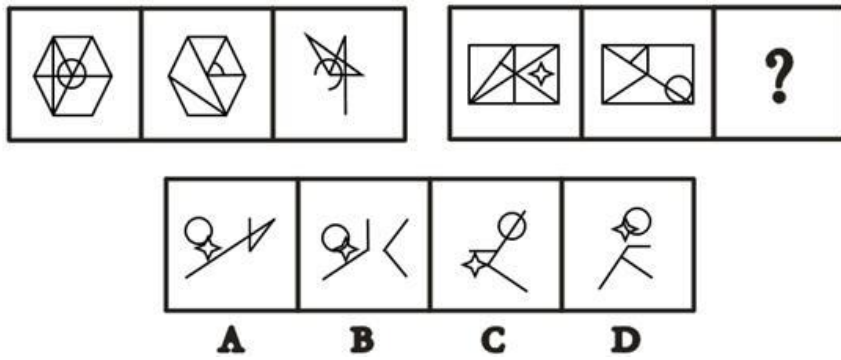
7. 左边给定的是纸盒的外表面, 下列能由它折叠而成的是 ()



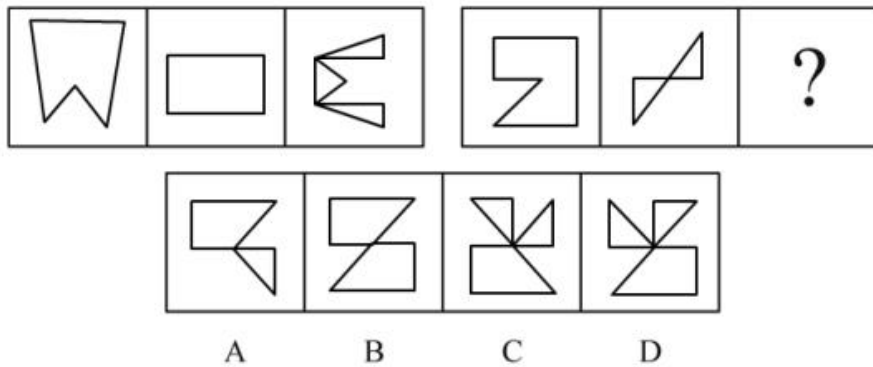
8. 请从所给的四个选项中, 选择最恰当的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



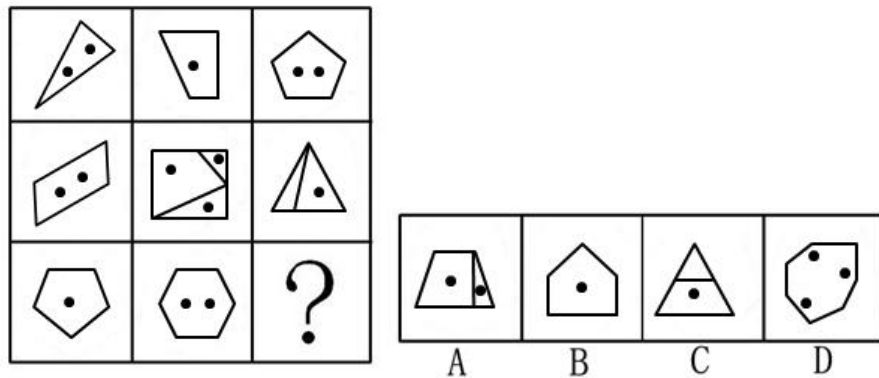
9. 请从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



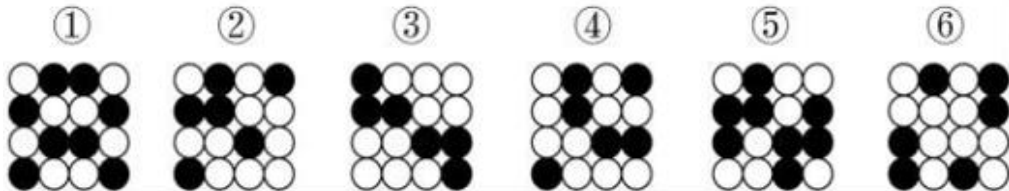
10. 从所给的四个选项中, 选择最适合的一个填入问号处, 使呈现一定规律性 ()



11. 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 ()



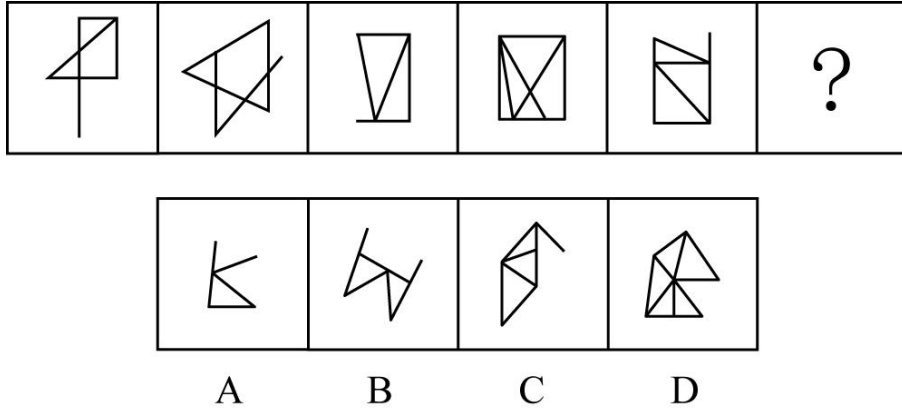
12. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()



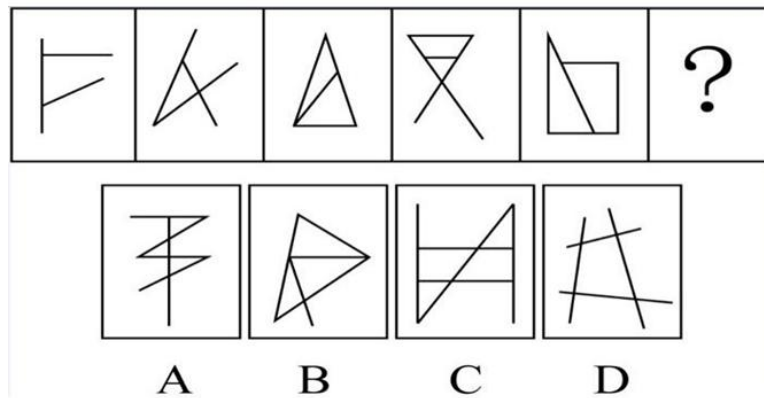
- A. ①②③, ④⑤⑥
- B. ①②④, ③⑤⑥
- C. ①③④, ②⑤⑥
- D. ①③⑥, ②④⑤

解析: 元素组成不同, 优先考虑属性规律。观察发现, 题干图形中黑球部分明显对称, 考虑对称性。图①②④为轴对称图形, 图③⑤⑥为中心对称图形, 即图①②④为一组, 图③⑤⑥为一组。

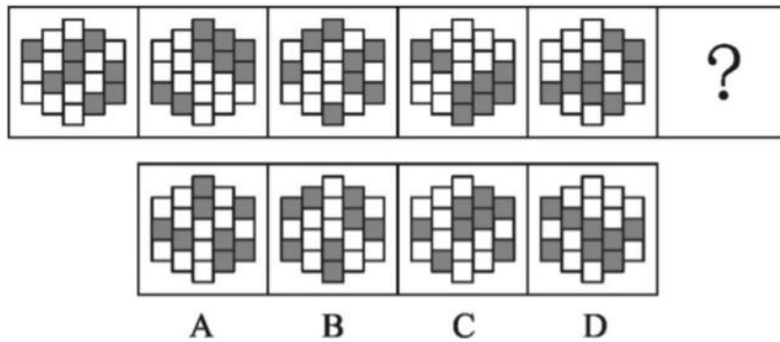
13. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



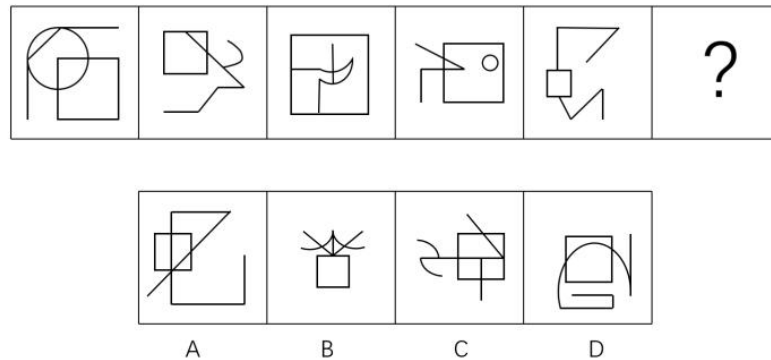
14. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



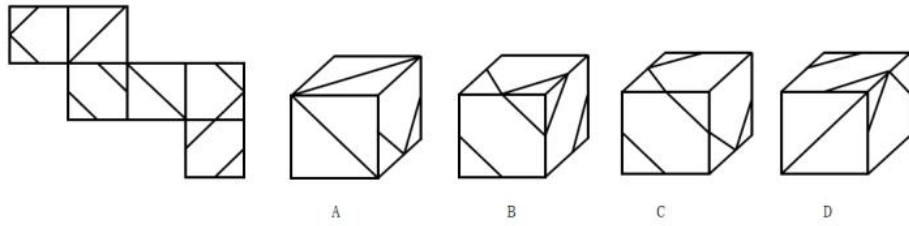
15. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



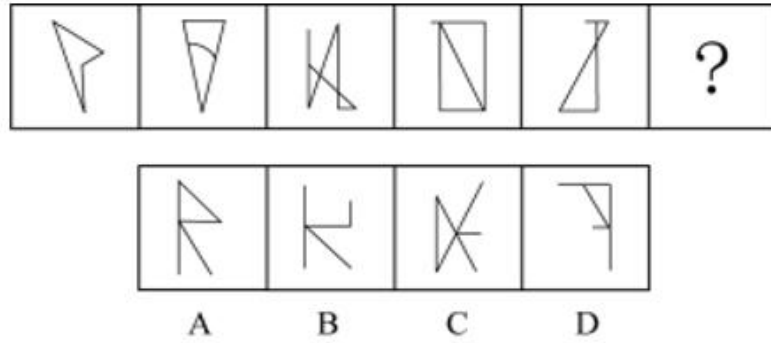
16. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



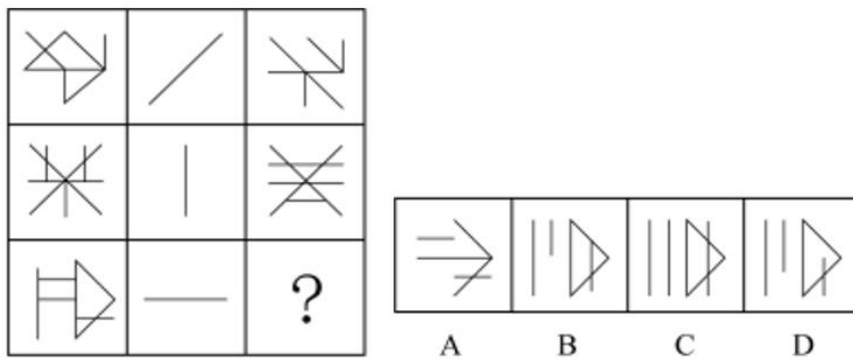
17. 下图中给定纸盒的外表面, 以下哪一项能由它折叠而成 ()



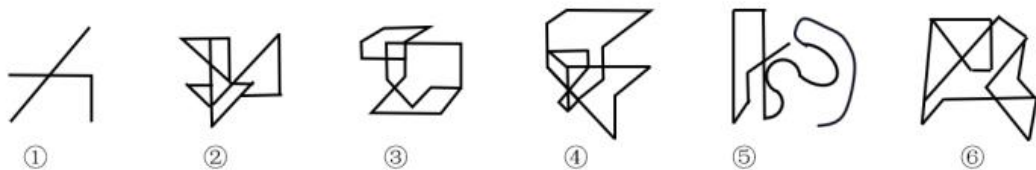
18. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



19. 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（ ）

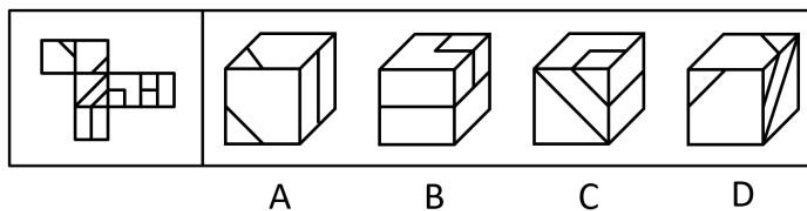


20. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

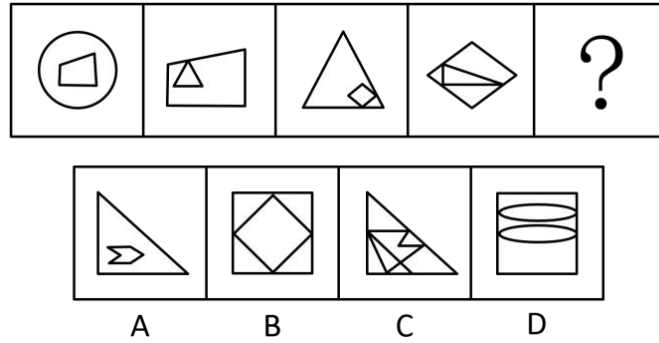


- A. ①③④, ②⑤⑥
- B. ①③⑤, ②④⑥
- C. ①②⑥, ③④⑤
- D. ①④⑥, ②③⑤

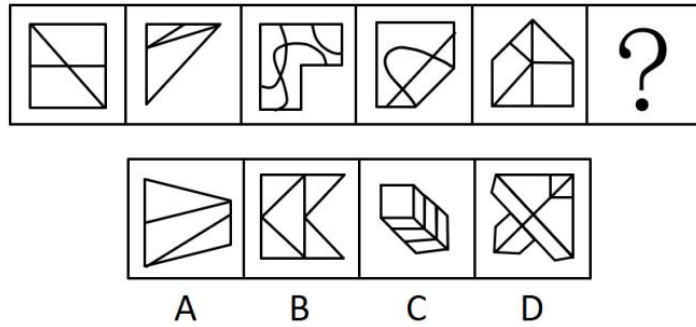
21. 左边给定的是纸盒的外表面，下列能由它折叠而成的是（ ）



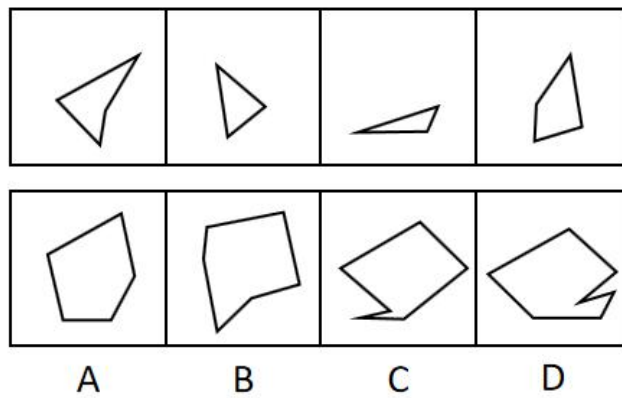
22. 根据所给图形的既有规律，选出一个最合理的答案（ ）



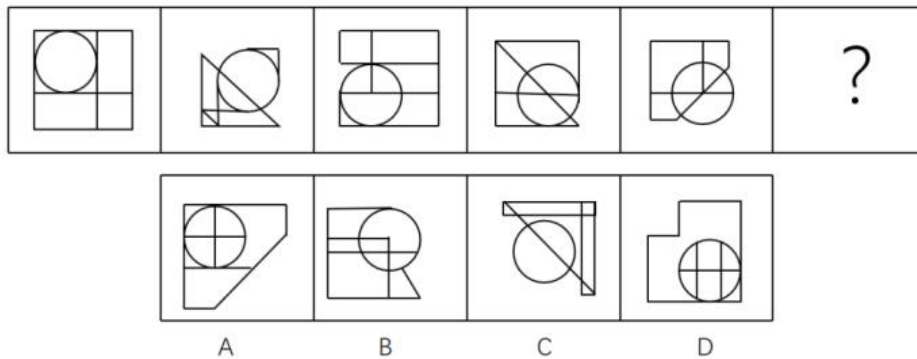
23. 从所给选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



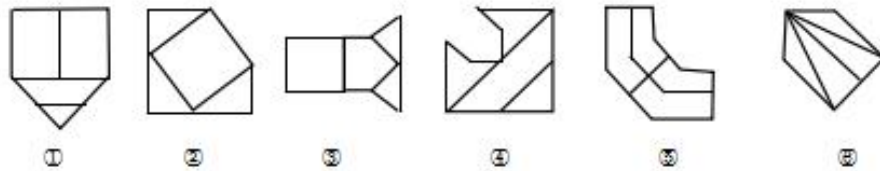
24. 下面四个图形中，只有一个是上面的四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的，请把它找出来（ ）



25. 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（ ）

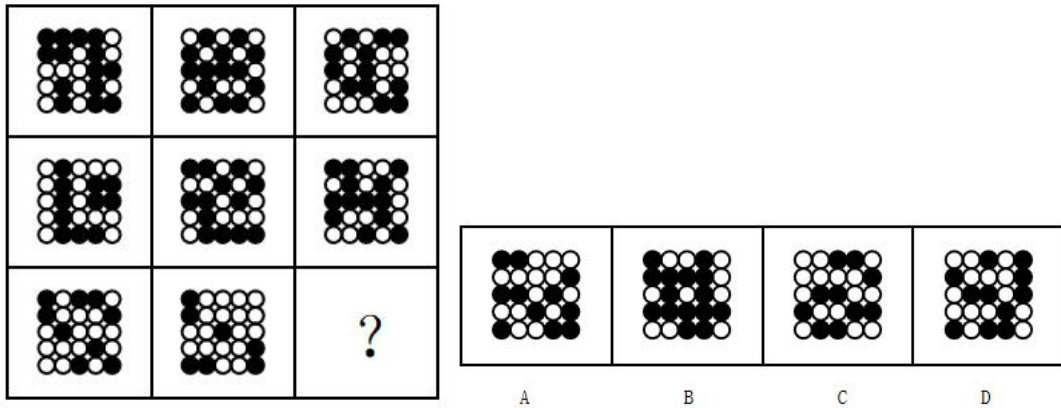


26. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）

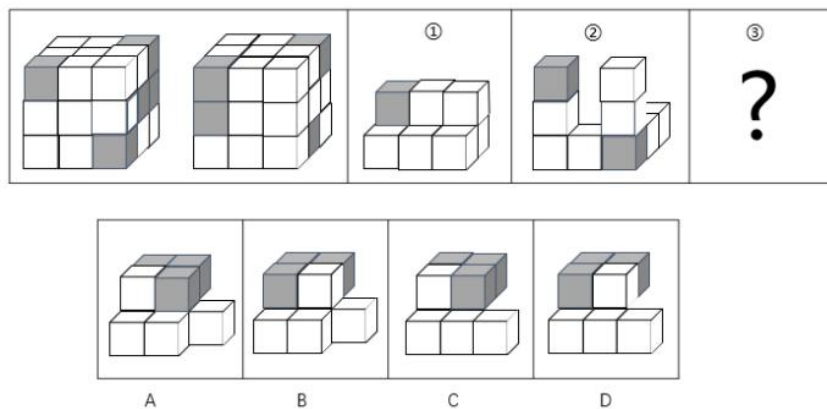


- A. ①⑤⑥, ②③④ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①②④, ③⑤⑥

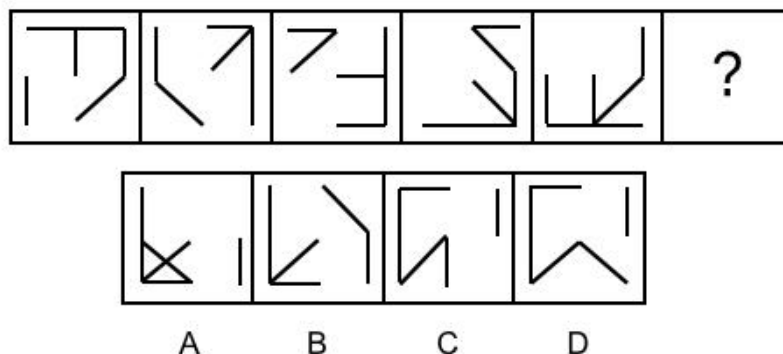
27. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



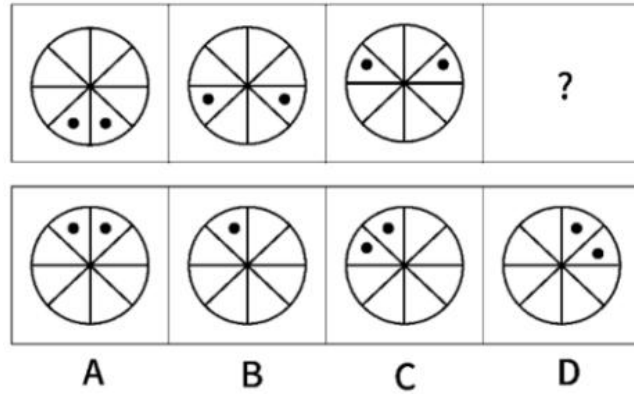
28. 左图是由相同大小的 21 个白色立方体和 6 个灰色立方体堆叠而成的大立方体的正视图和后视图。该立方体可以由①、②和③三个多面体组合而成, 以下哪一项能填入问号处 ()



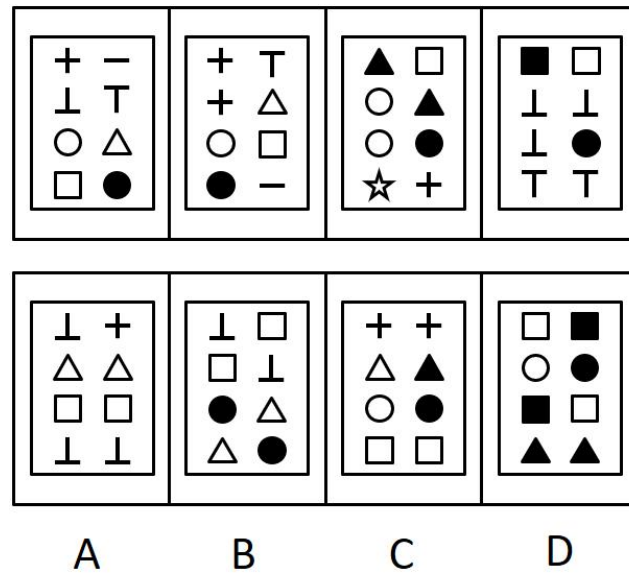
29. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



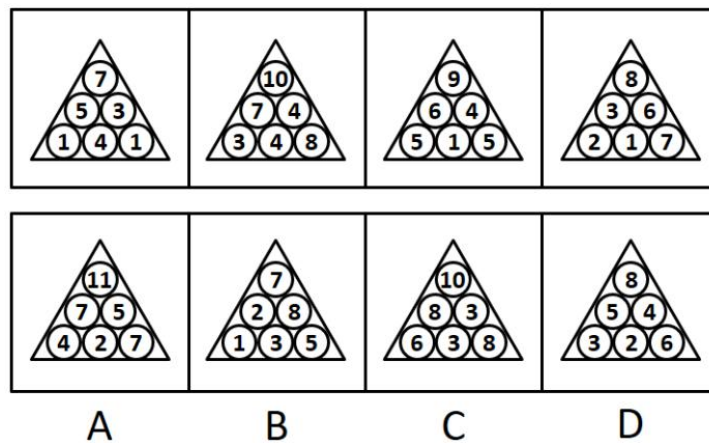
30. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



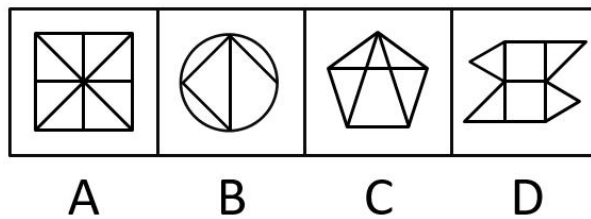
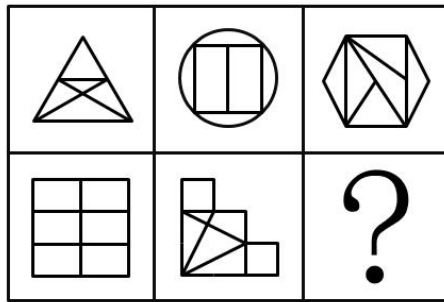
31. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个, 使之与前面四个图形规律一致。()



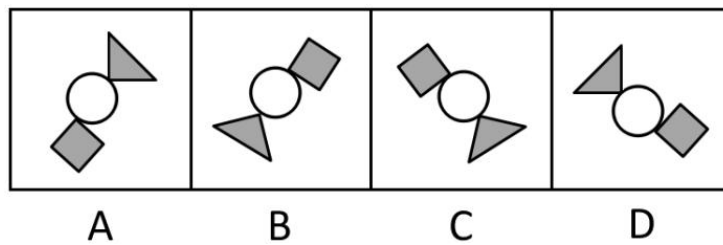
32. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个, 使之与前面的四个图形规律一致。()



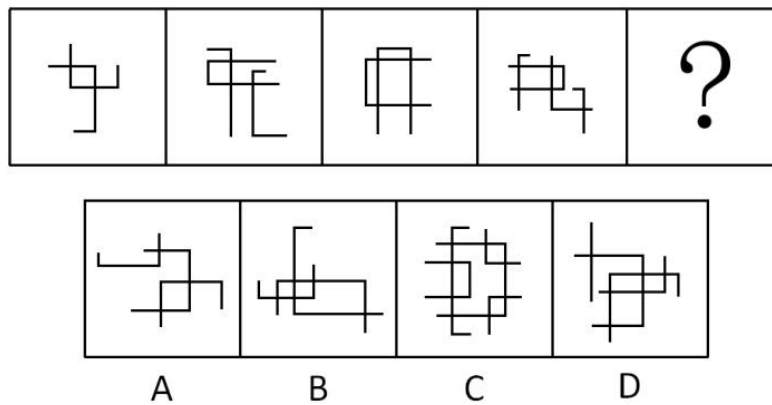
33. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律()



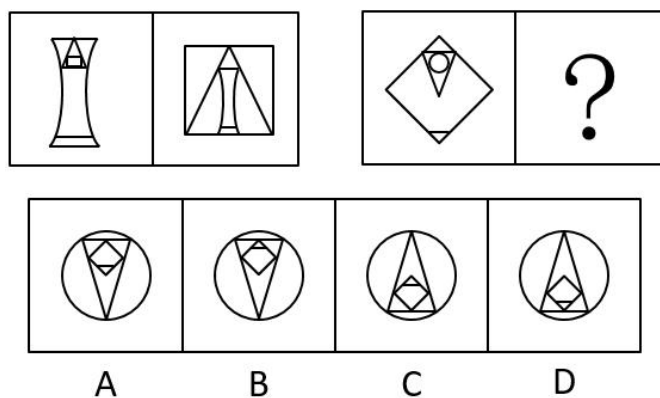
34. 下列与其他图形不一样的是 ()



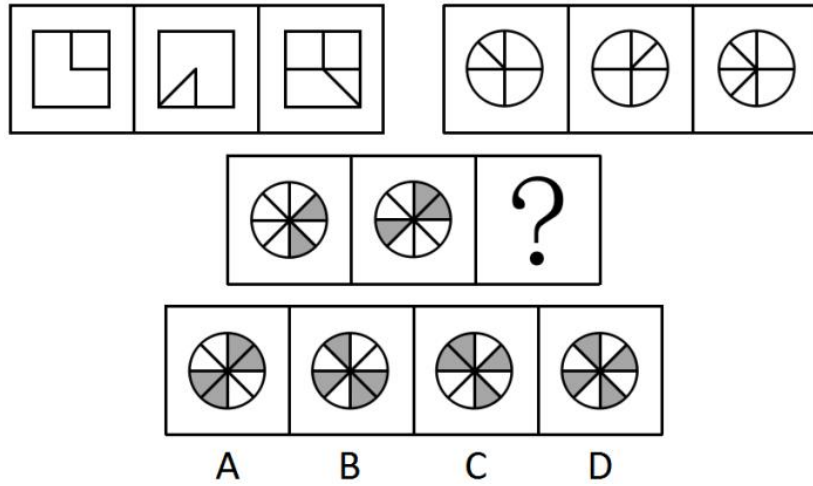
35. 填入问号处最恰当的是 ()



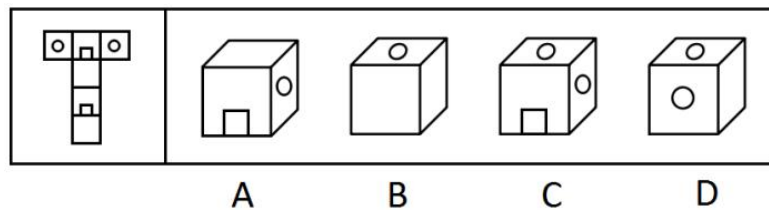
36. 填入问号处最恰当的是 ()



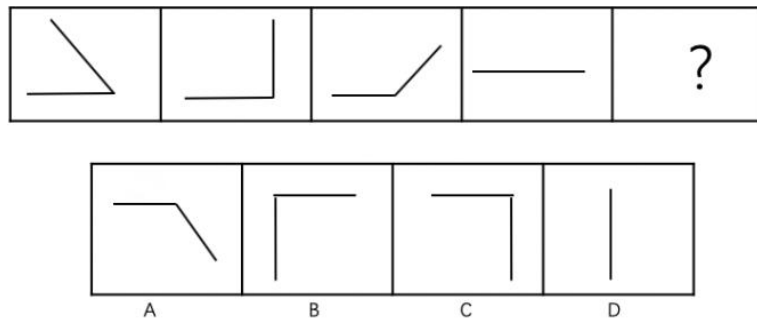
37. 填入问号处最恰当的是 ()



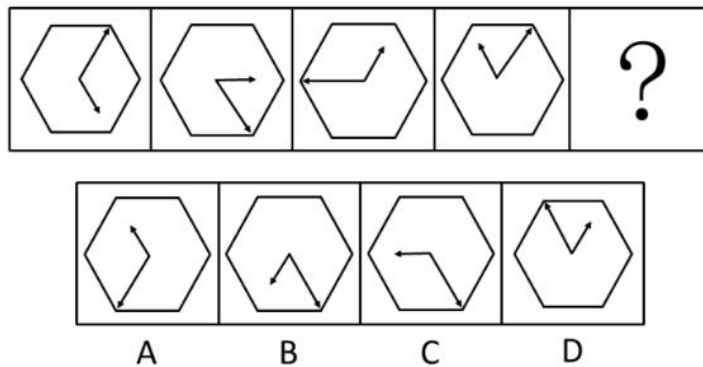
38. 由此模板折成的是 ()



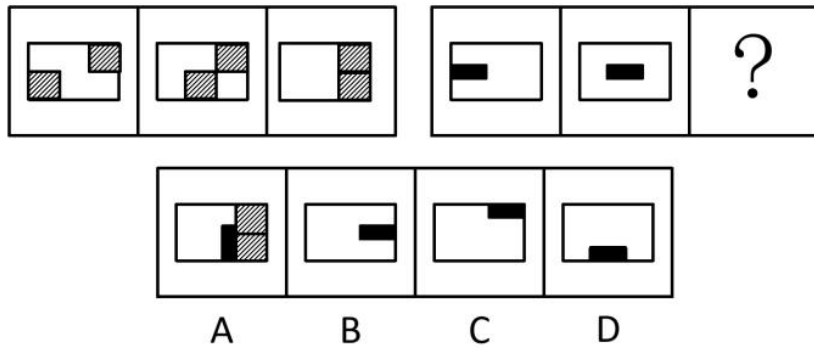
39. 从所给的四个选项, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



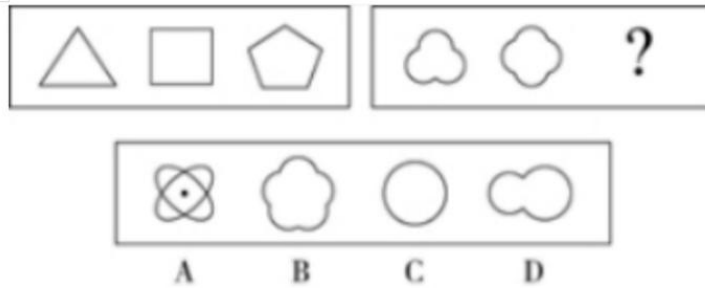
40. 从所给的四个选项, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



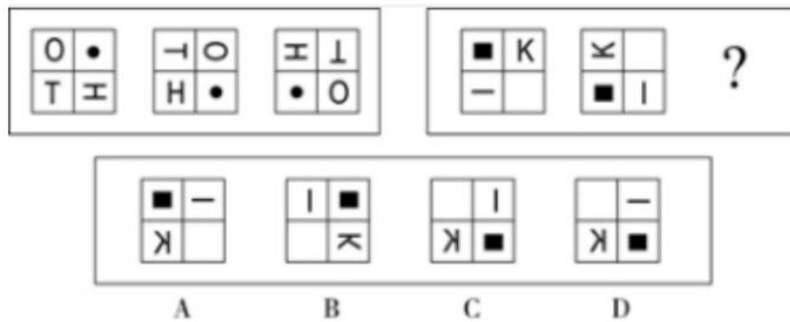
41. 从所给的四个选项, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()



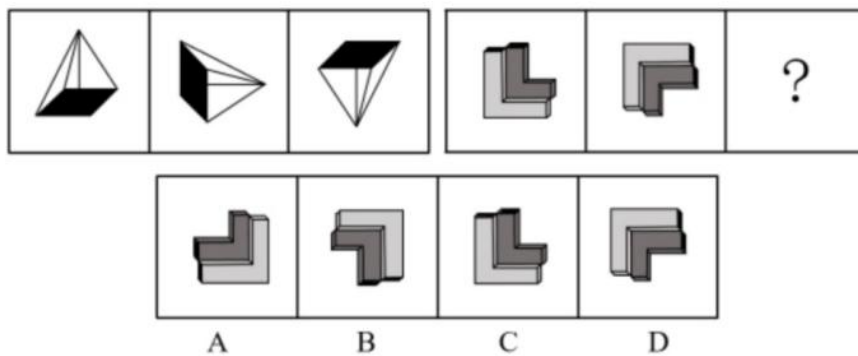
42. 从所给的四个选项，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



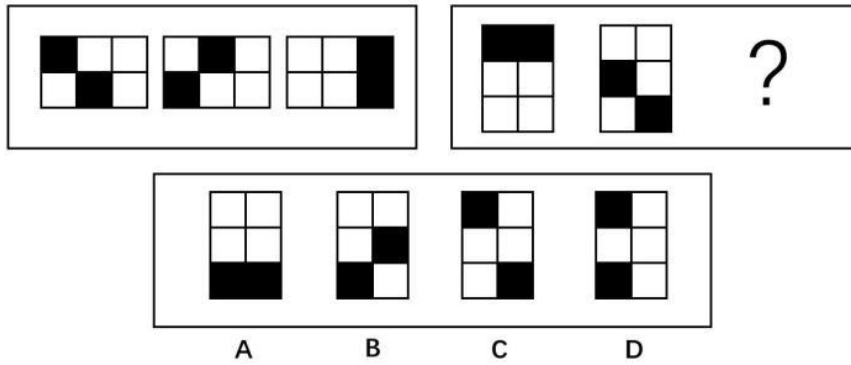
43. 从所给的四个选项，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



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

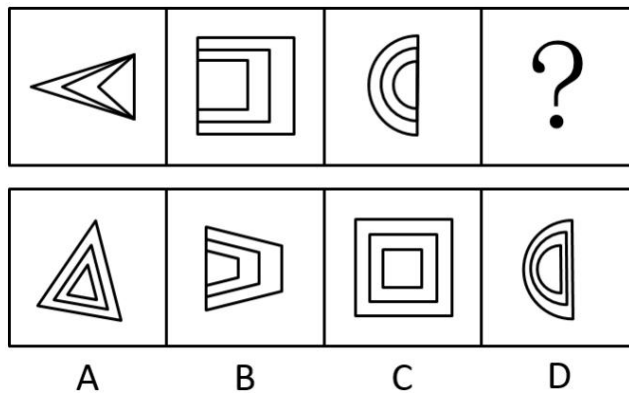


45. 从所给的四个选项，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()

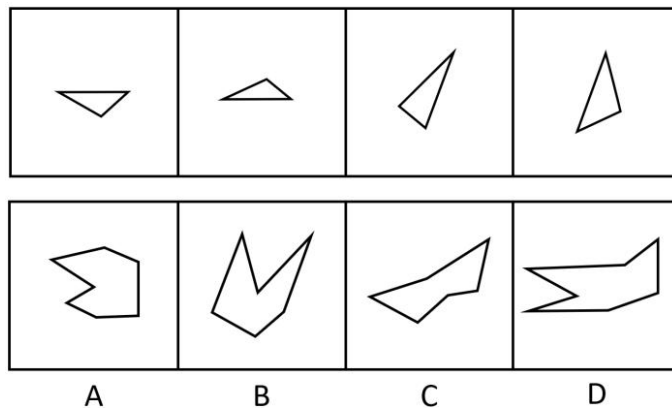


课后巩固练习（十四）

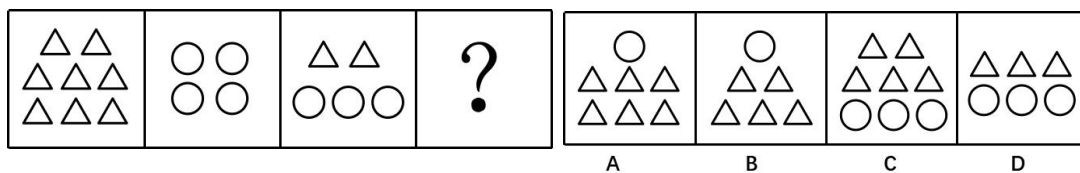
1. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



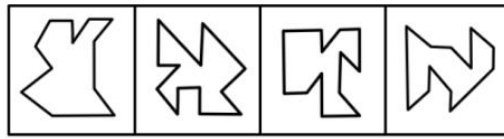
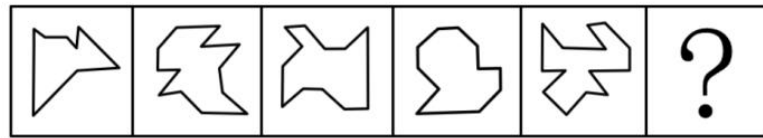
2. 下面四个图形中，只有一个是上面的四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的，请把它找出来（ ）



3. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律（ ）

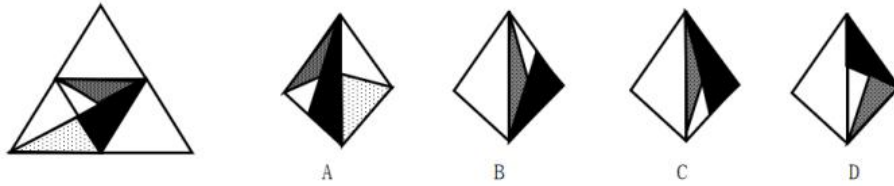


4. 从所给选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）

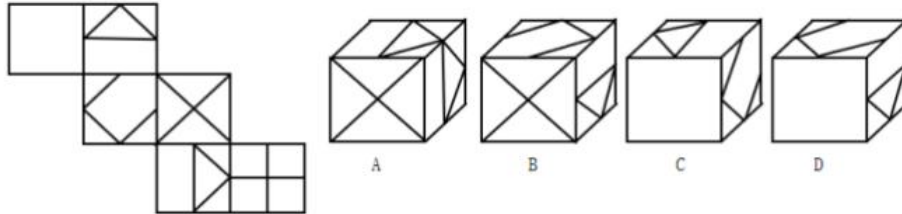


A B C D

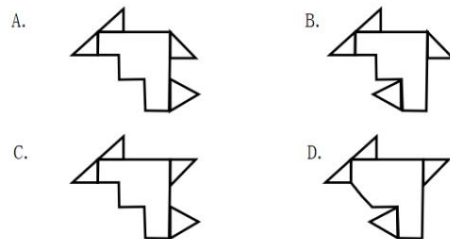
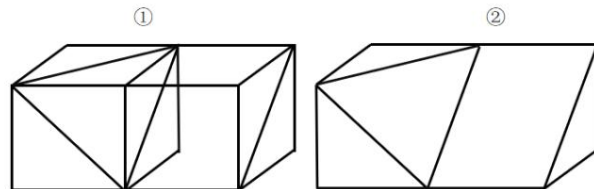
5. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成（ ）



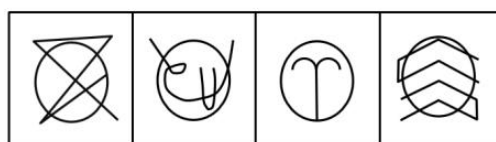
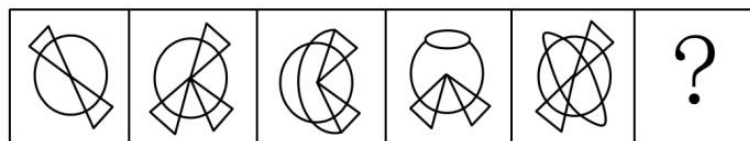
6. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成（ ）



7. 下图中的②是由①经过 2 次切割而形成的立体图形，以下哪一项可以折叠成该立体图形（ ）

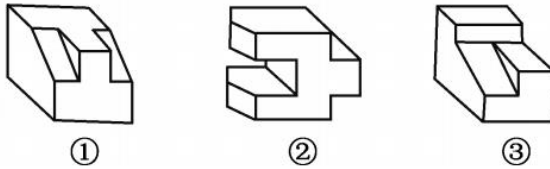
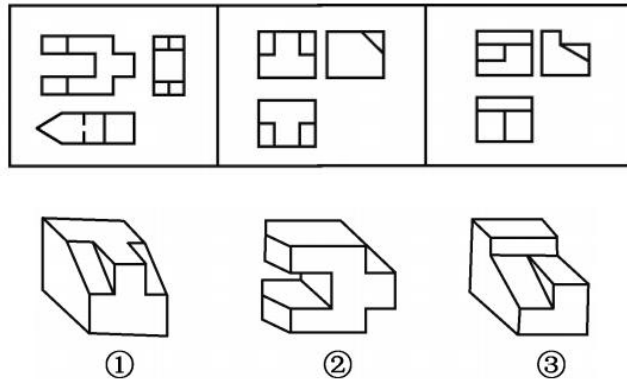


8. 从所给选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



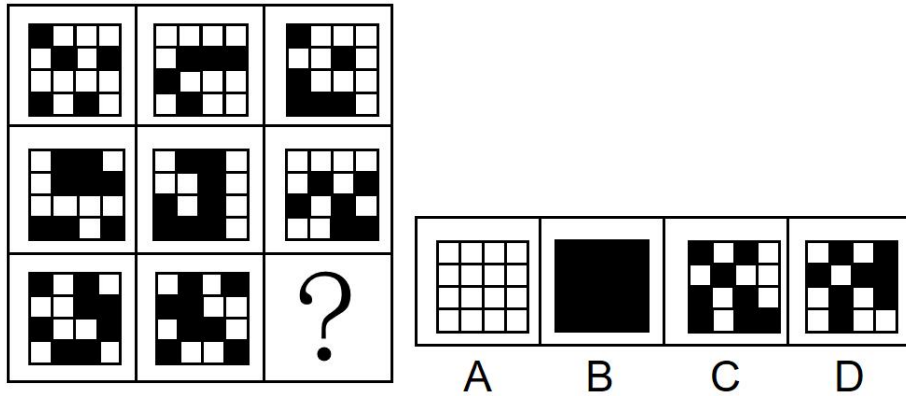
A B C D

9. 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 ()

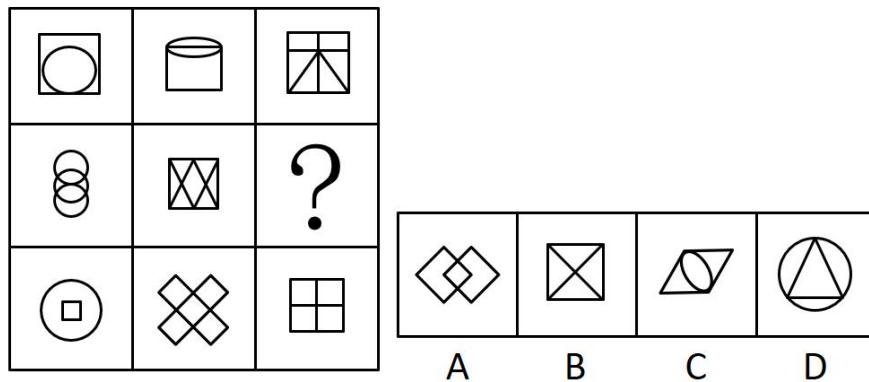


- A. ②①③ B. ②③① C. ①③② D. ③①②

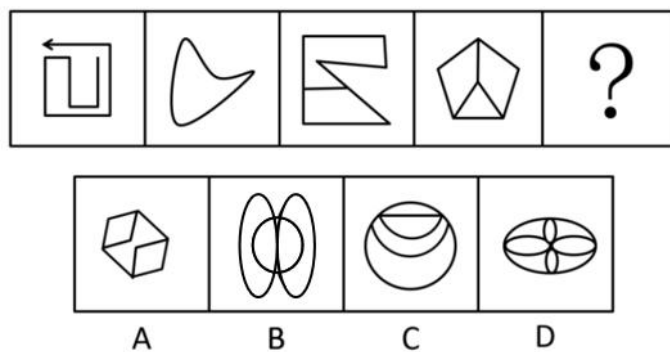
10. 从所给选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



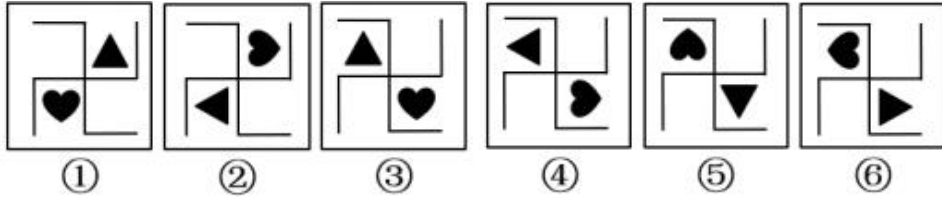
11. 从所给选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



12. 根据所给图形的既有规律，选出一个最合理的答案 ()

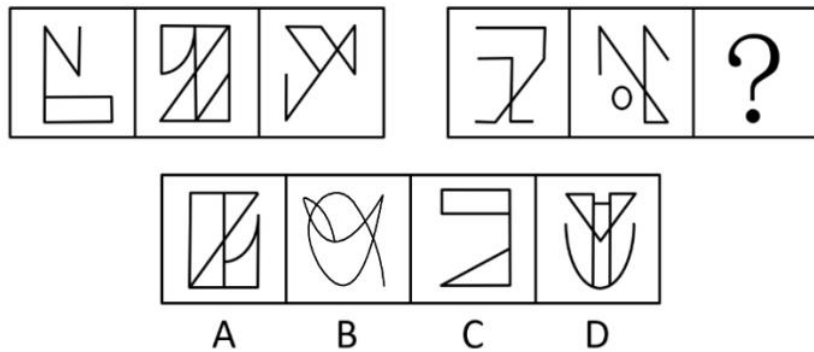


13. 把下面的图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是 ()

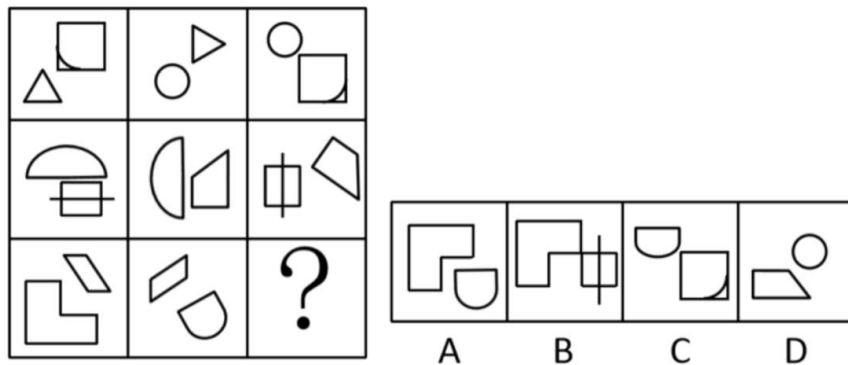


- A. ①②⑤, ③④⑥ B. ①③⑥, ②④⑤
C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①④⑥, ②③⑤

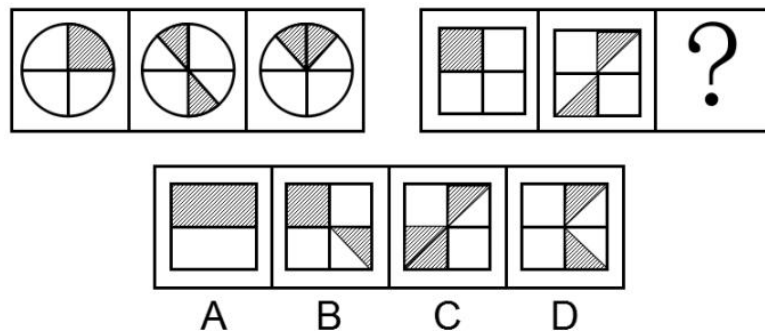
14. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



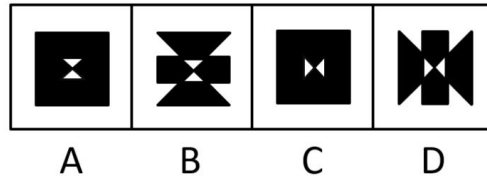
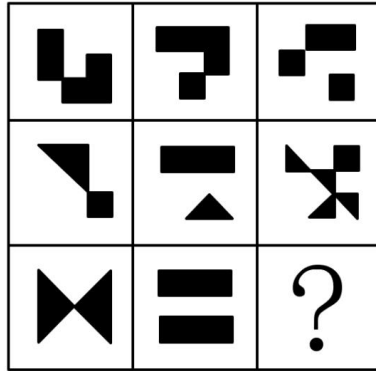
15. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



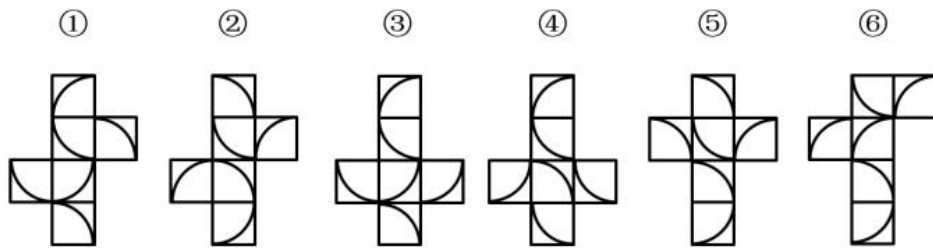
16. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



17. 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 ()

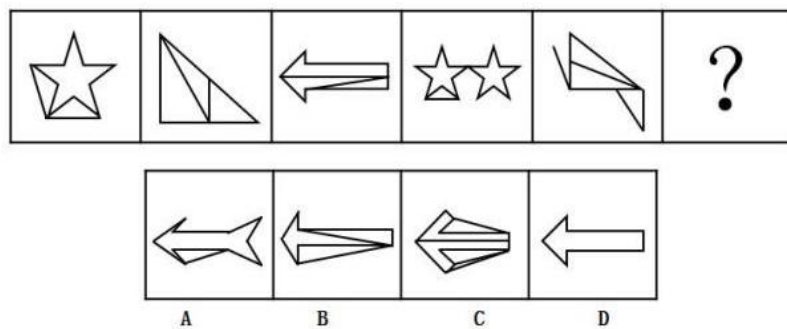


18. 以下 6 个图形为正方体的外表面展开图，其中 3 个图形组成的正方体相同，另外 3 个图形组成的正方体也相同，问正确的分组是 ()

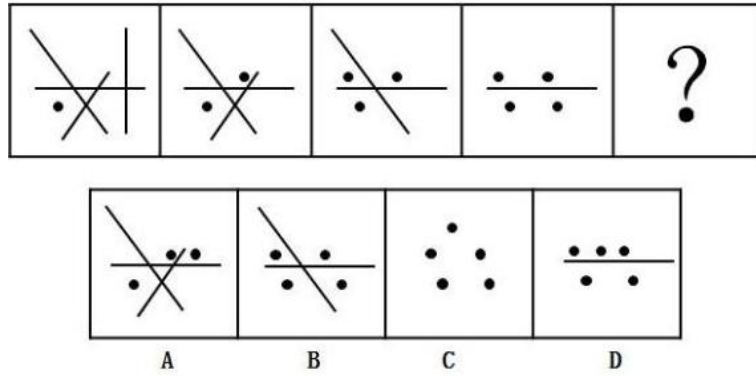


- A. ①③⑤, ②④⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①②⑤, ③④⑥ D. ①③⑥, ②④⑤

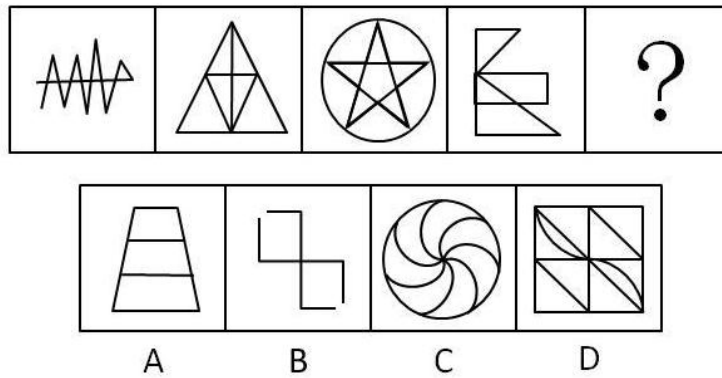
19. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性 ()



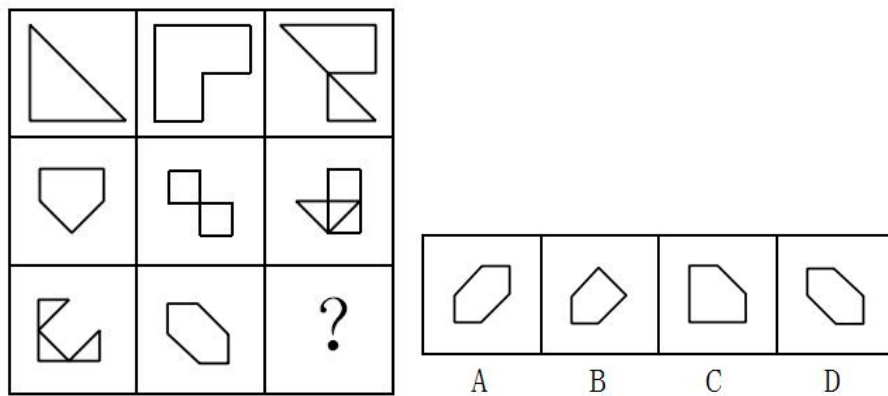
20. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性 ()



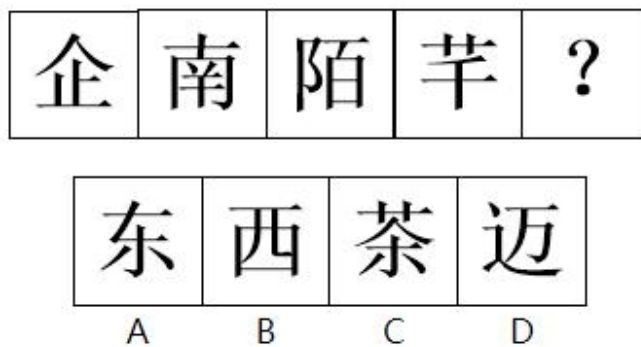
21. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性（ ）



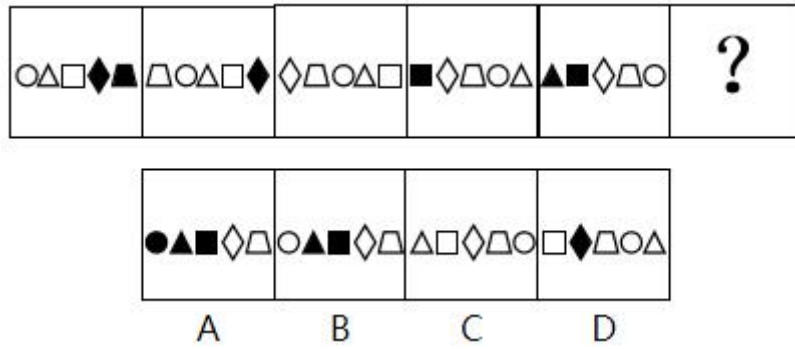
22. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性（ ）



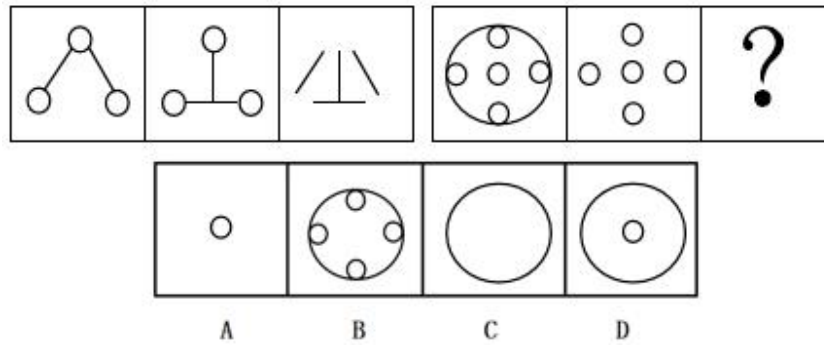
23. 填入问号处最恰当的是（ ）



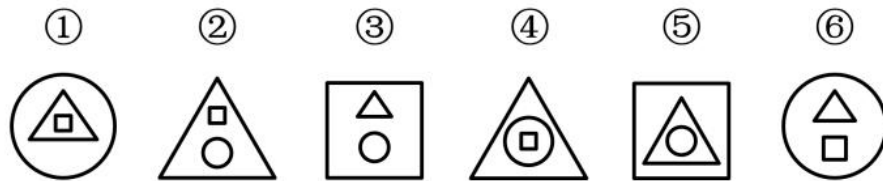
24. 填入问号处最恰当的是（ ）



25. 填入问号处最恰当的是 ()

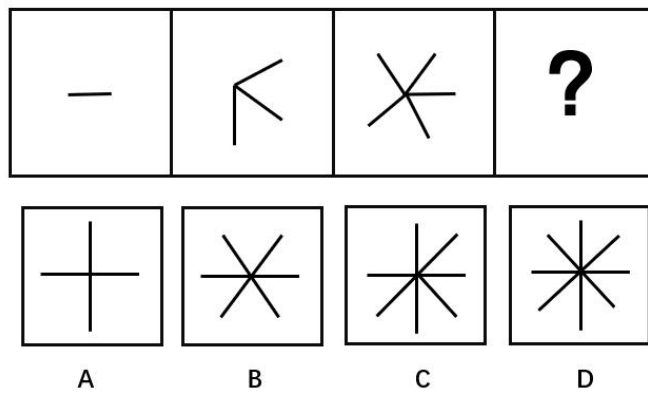


26. 把下面六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一组是 ()

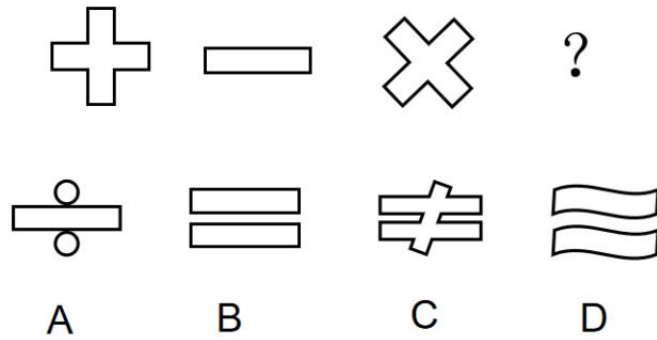


- A. ①②③, ④⑤⑥
- B. ①③④, ②⑤⑥
- C. ①④⑥, ②③⑤
- D. ①④⑤, ②③⑥

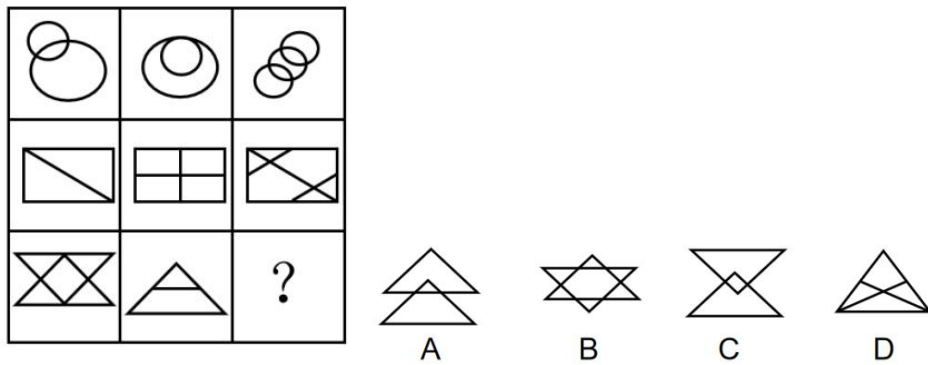
27. 从所给的四个选项中, 选出最合适的一个填入问号中, 使之呈现一定的规律性 ()



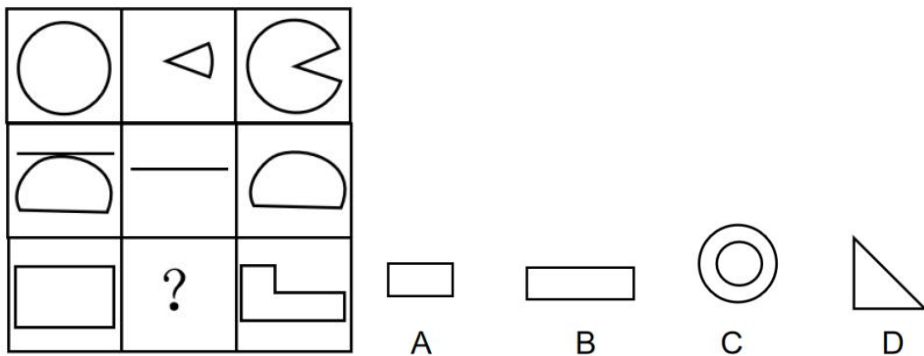
28. 从所给的四个选项中, 选出最合适的一个填入问号中, 使之呈现一定的规律性 ()



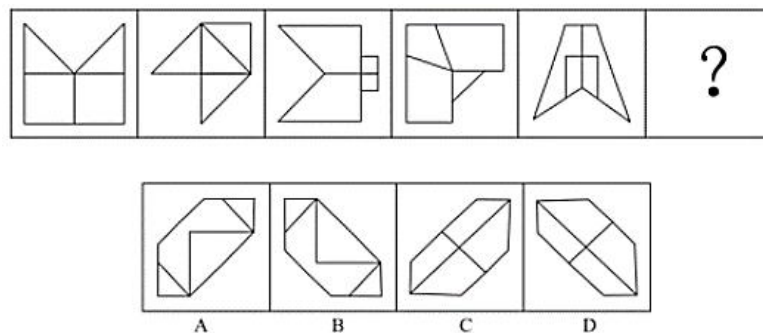
29. 从所给的四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



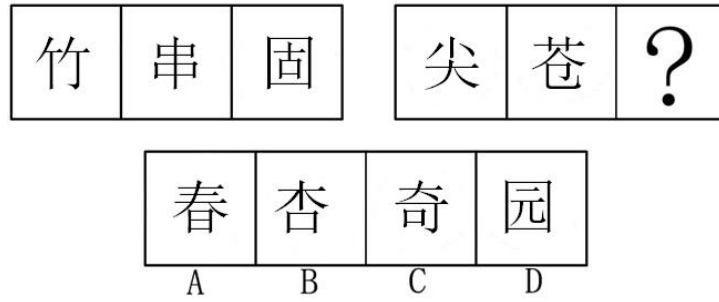
30. 从所给的四个选项中，选出最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



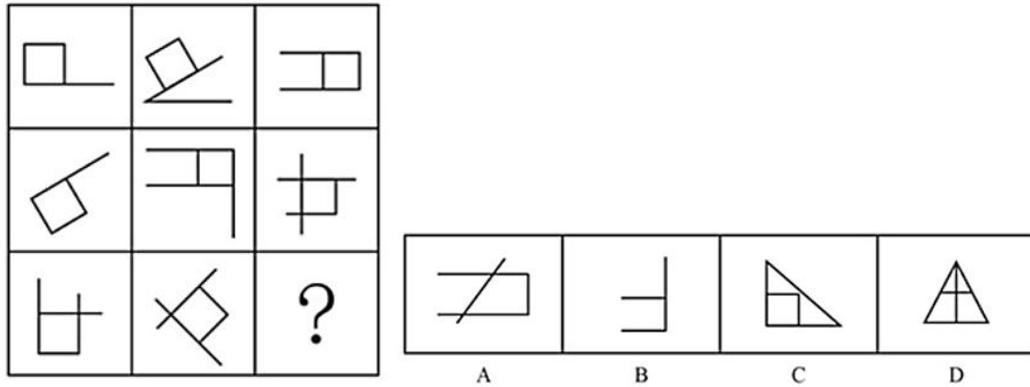
31. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



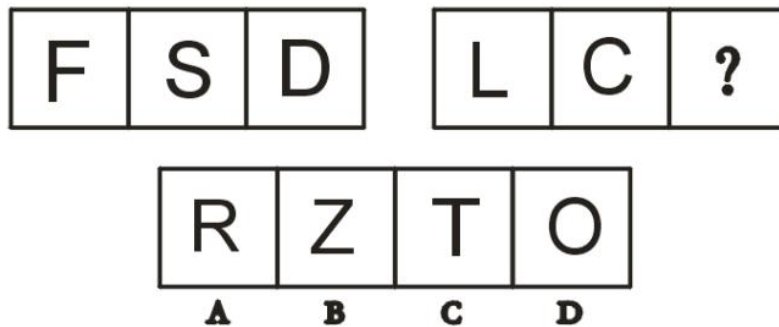
32. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



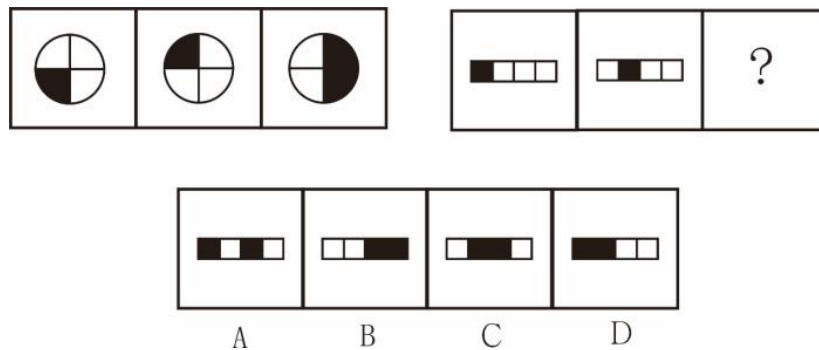
33. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性。（ ）



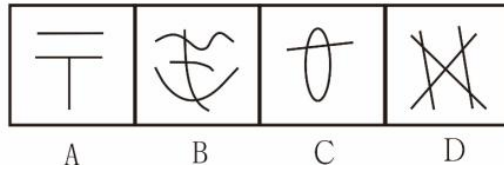
34. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



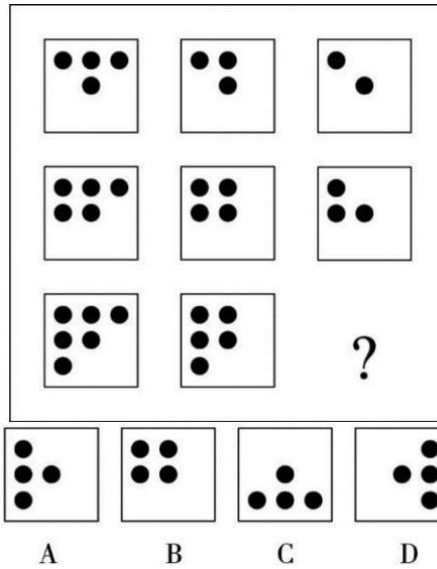
35. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



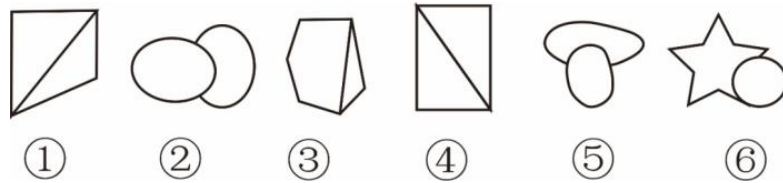
36. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）



37. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()

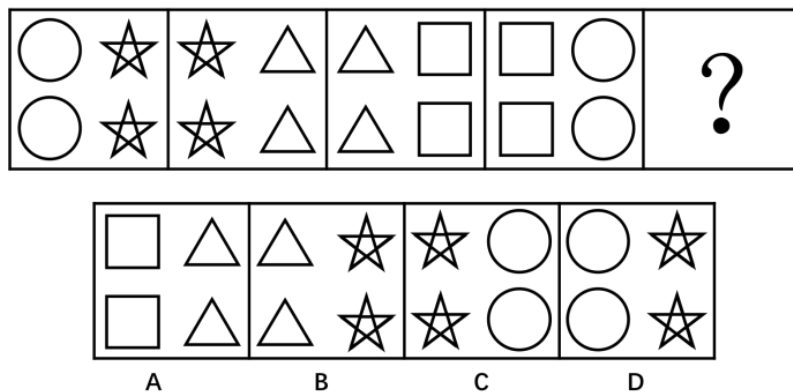


38. 将下面的六个图形分成两类，使每一类图形都有各自的共同特性或规律，请找出分类正确的一项 ()

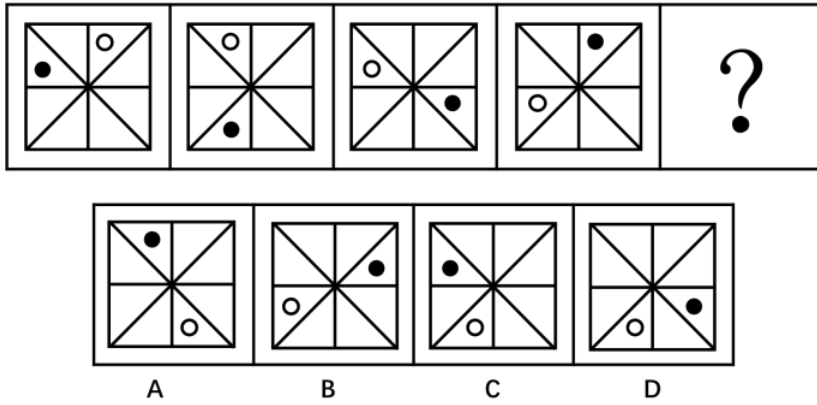


- A. ①②④; ③⑤⑥ B. ①③⑤; ②④⑥
C. ①③④; ②⑤⑥ D. ①⑤⑥; ②③④

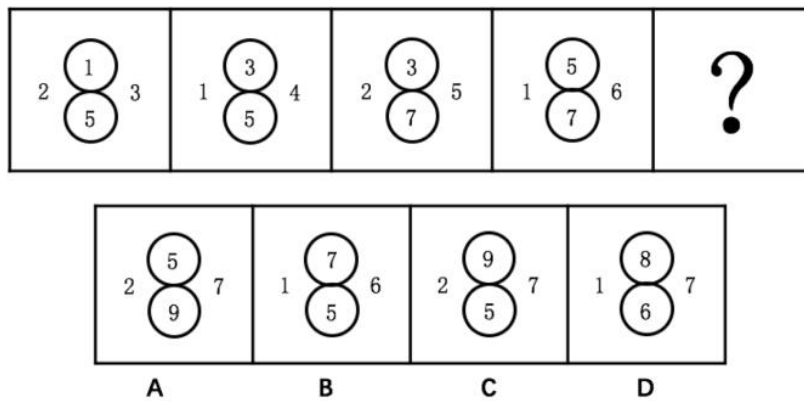
39. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



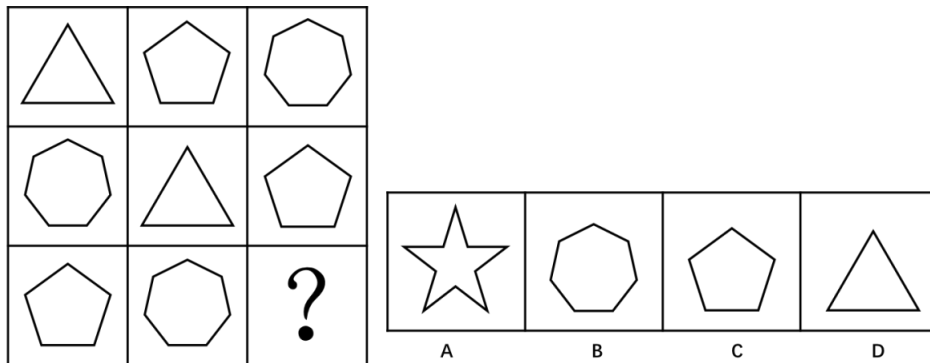
40. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



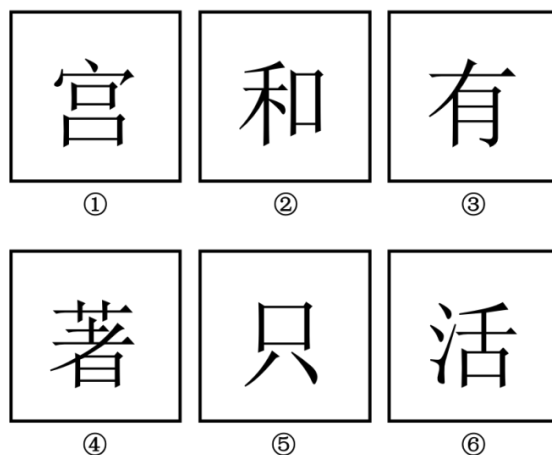
41. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()



42. 选择最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律性 ()

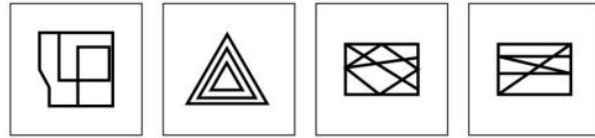
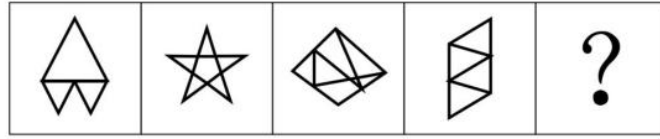


43. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是 ()



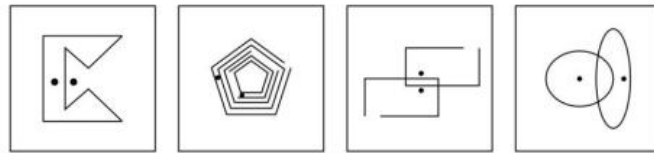
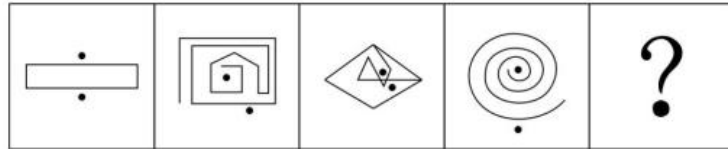
- A. ①③④; ②⑤⑥ B. ①③⑤; ②④⑥
 C. ①②④; ③⑤⑥ D. ①④⑥; ②③⑤

44. 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

45. 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