

3月26日 19:00

判断八作业

公考通网校

www.chinaexam.org



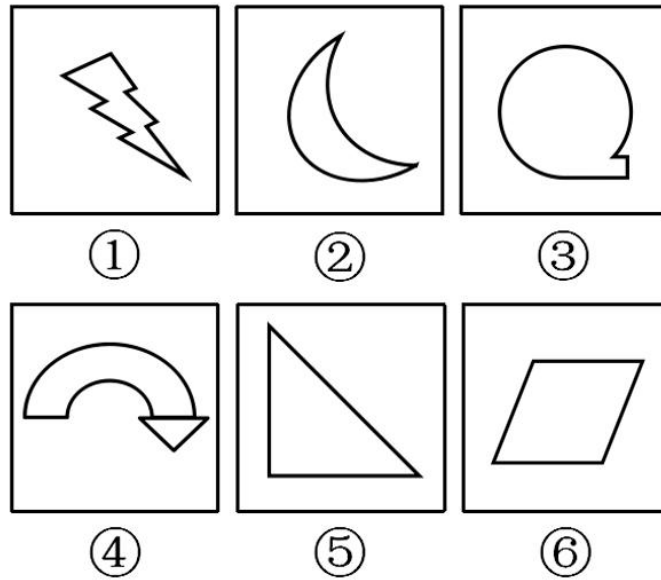
公考通 APP



微信公众平台

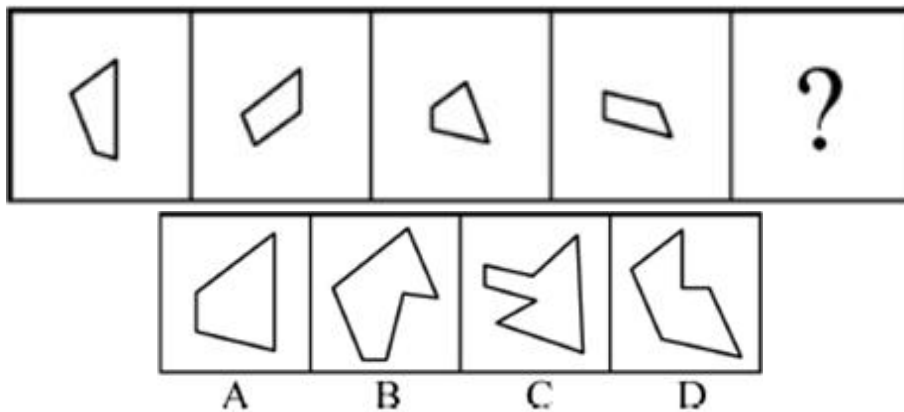
(参考答案在最后)

1. 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:

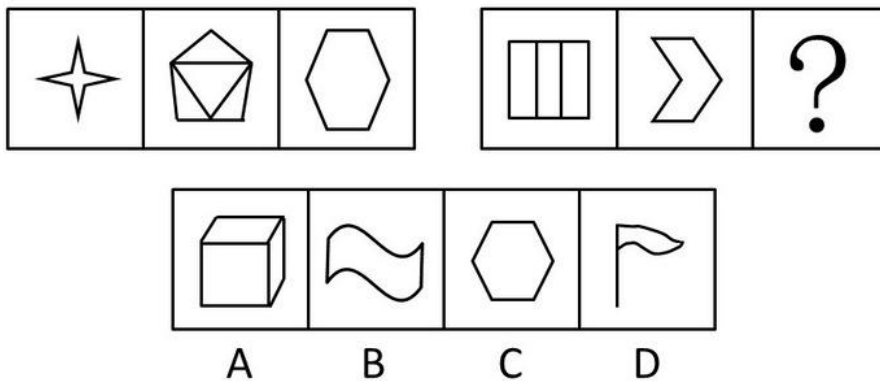


- A. ①③⑤, ②④⑥
- B. ①④⑤, ②③⑥
- C. ①③④, ②⑤⑥
- D. ①②④, ③⑤⑥

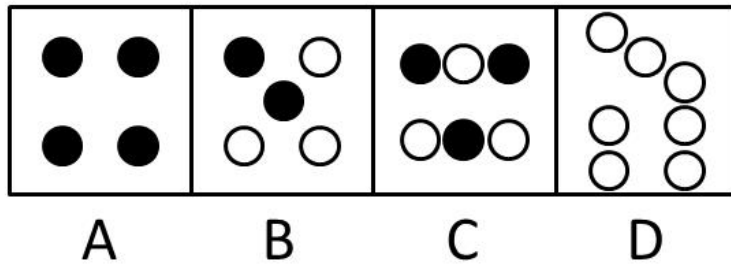
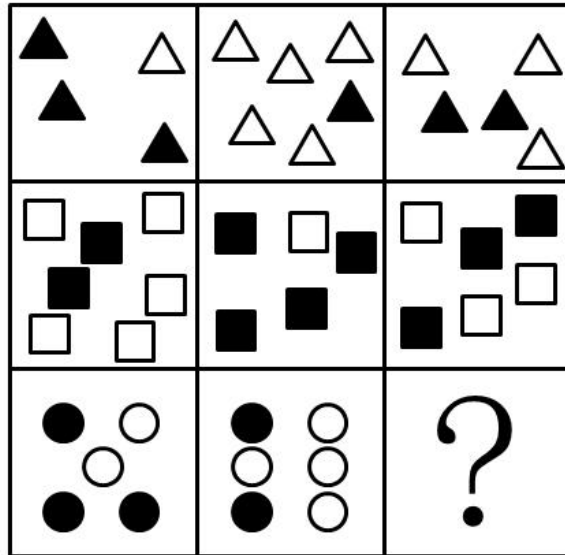
2. 右边四个图形中, 只有一个是左边四个图形拼合(只能通过上、下、左、右平移)而成的, 请把它找出来:



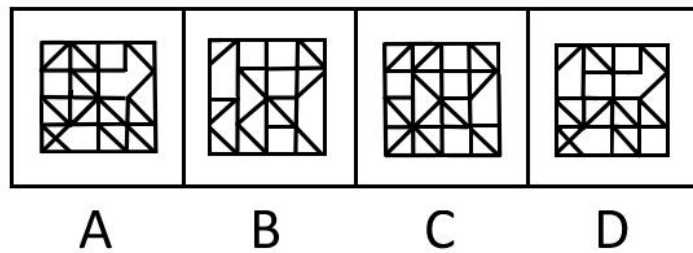
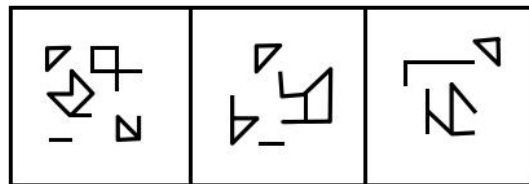
3. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性:



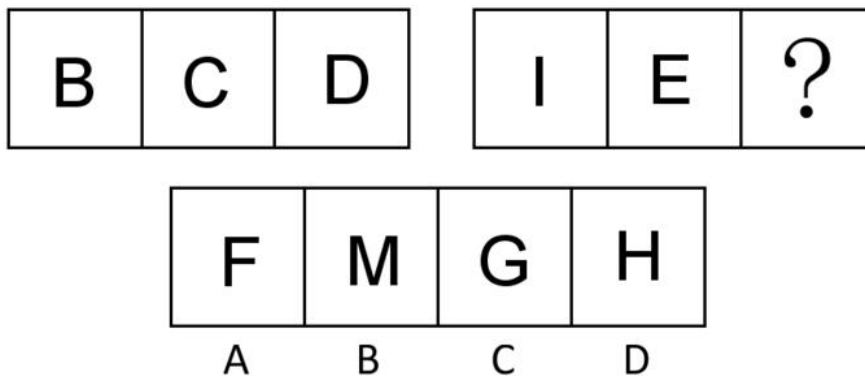
4. 请选择最合适的一项填入问号处, 使之符合之前四个图形的变化规律:



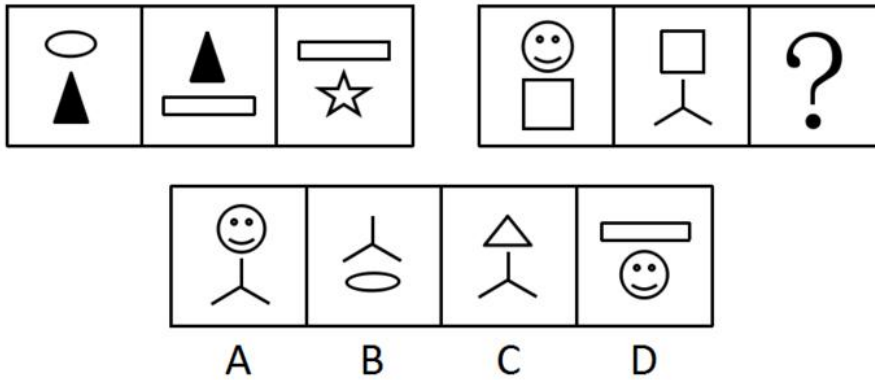
5. 把 (1)、(2)、(3) 图形组合时，形成的图形是：



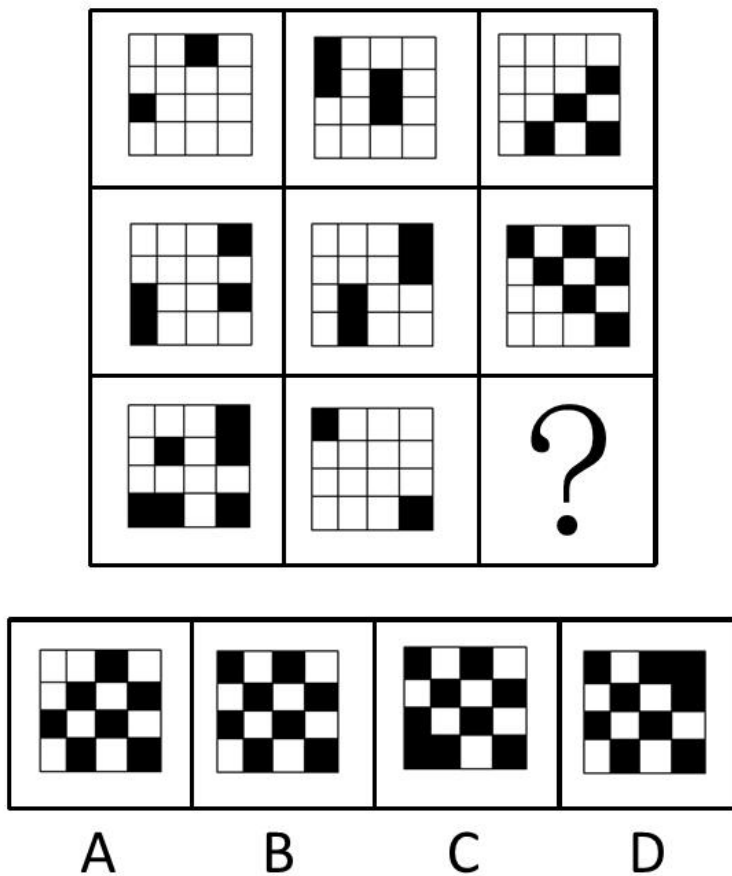
6. 图形具有一定的规律，也存在某种差异。要求你从四个选项中选择你认为最适合取代问号的一个：



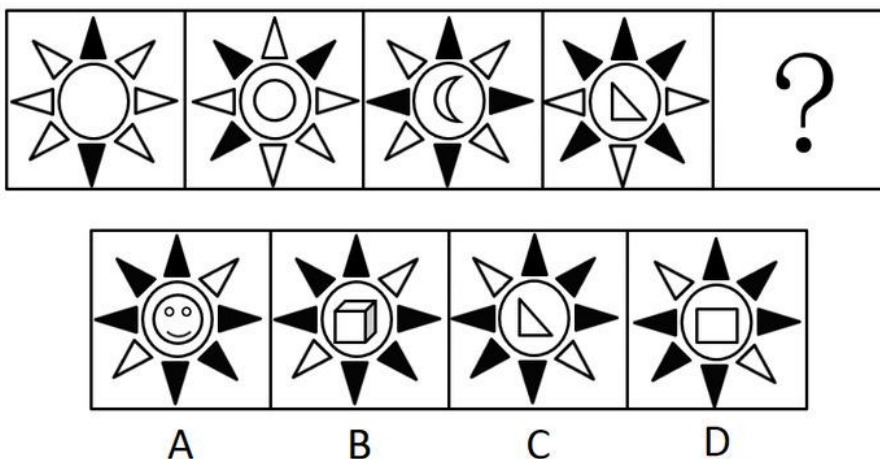
7. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



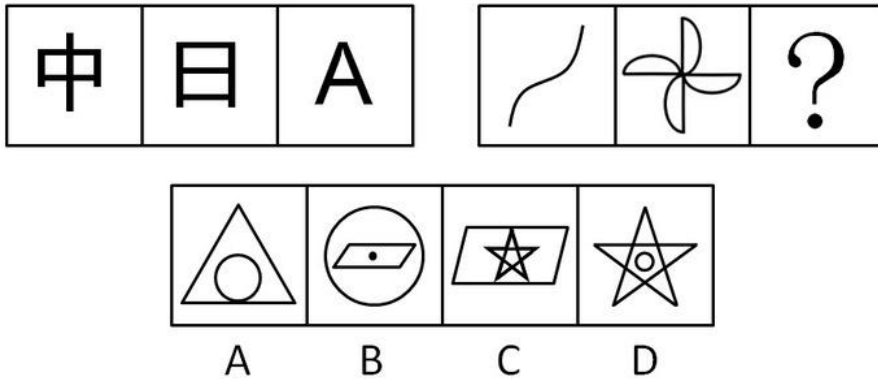
8. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



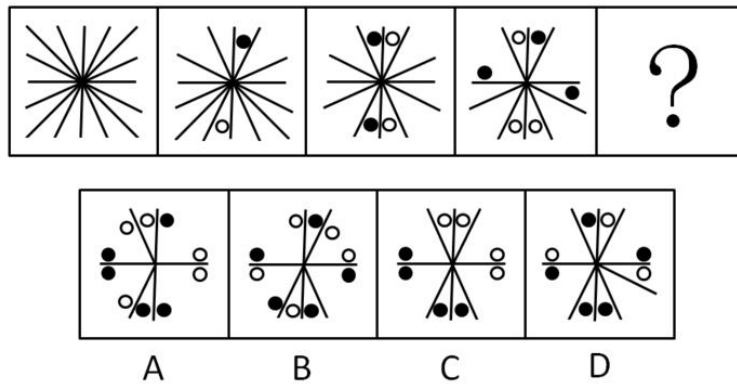
9. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



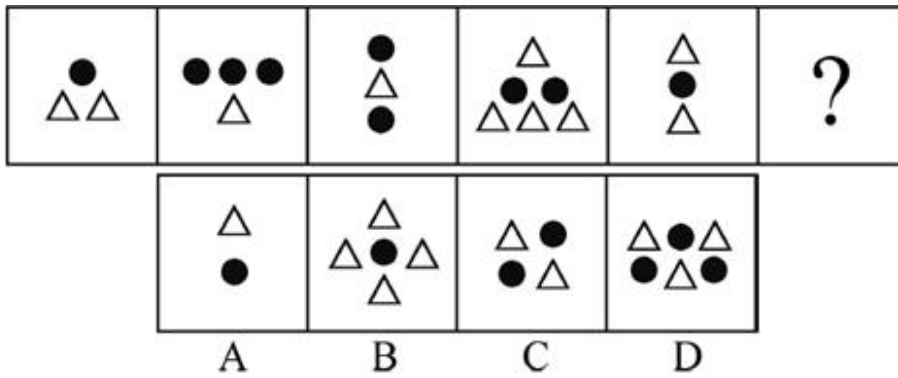
10. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



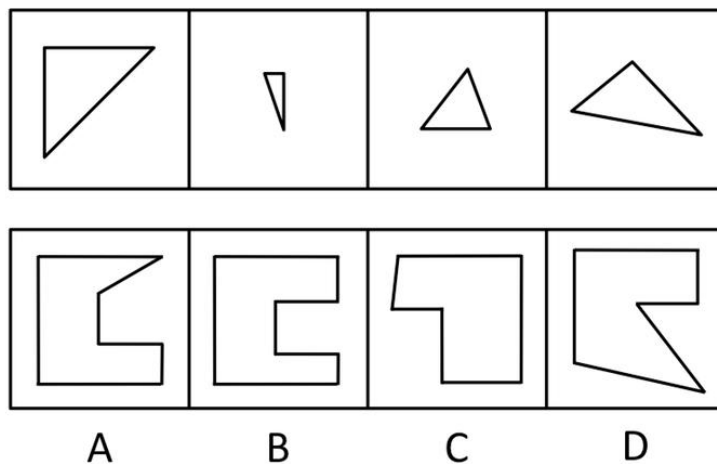
11. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



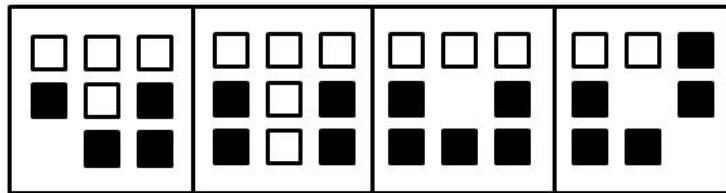
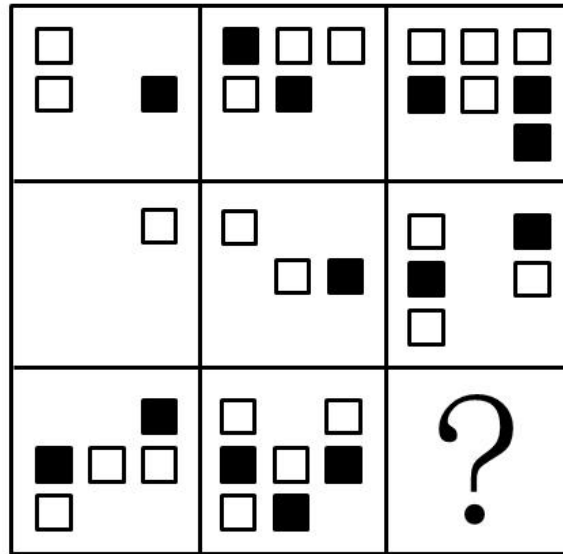
12. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



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：

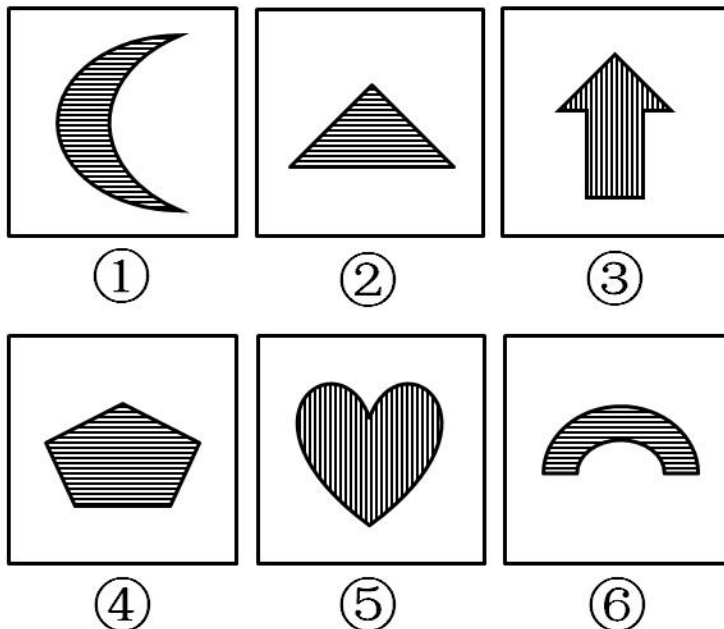


14. 请从所给的四个选项中，选择最合适的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性：



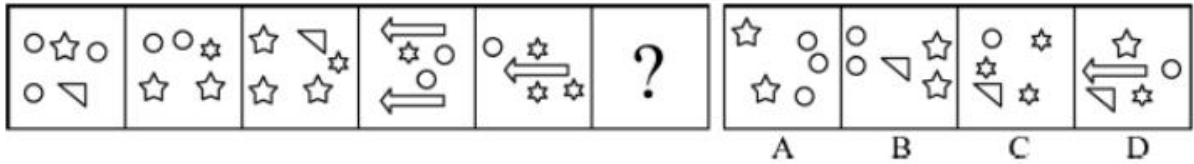
A B C D

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：

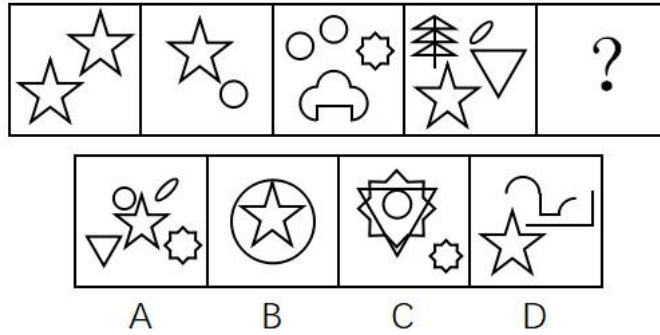


- A. ①②④, ③⑤⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
 C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①④⑤, ②③⑥

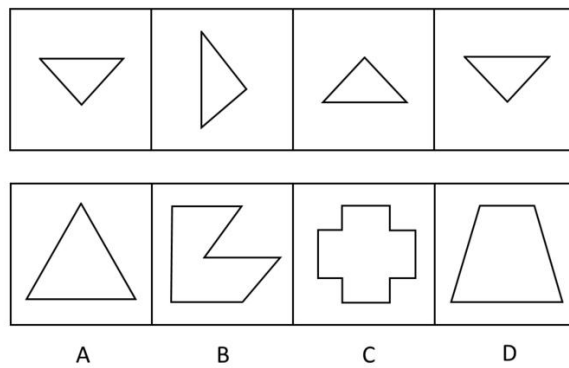
16. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



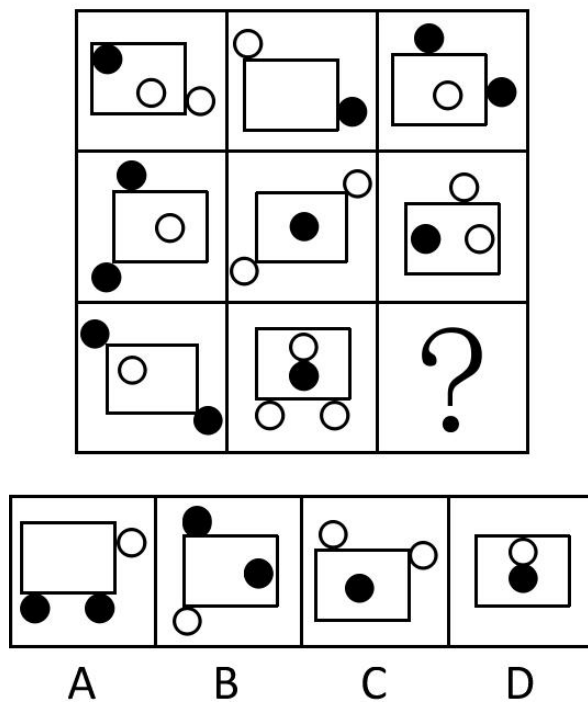
17. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



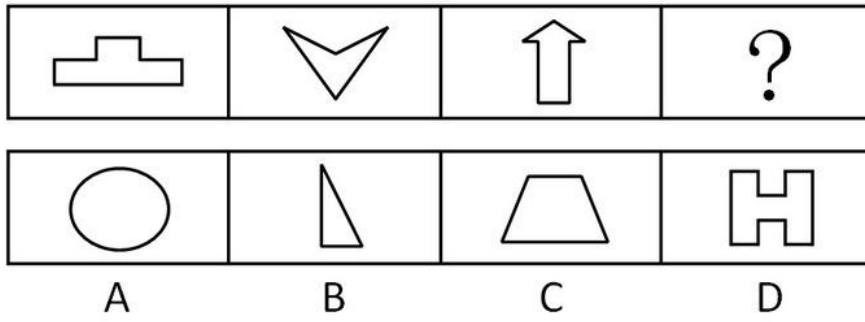
18. 下面四个图形中，只有一个是上面四个图形拼合而成（只能通过上下左右平移），请把它找出来：



19. 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：



20. 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：

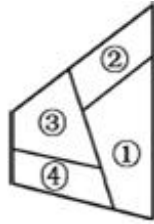


【参考答案】

1. 【解析】C。元素组成凌乱，考属性。

图①、③、④是非对称性图形，图②、⑤、⑥轴对称图形。故正确答案为 C。

2. 【解析】A。拼合后如下图所示：



故正确答案为 A。

3. 【解析】C。元素组成凌乱，看属性。

第一组图形都满足对称性，轴对称；第二组也满足轴对称。选项中只有 C 项满足轴对称。故正确答案为 C。

4. 【解析】A。元素组成不同，且属性无明显规律，考虑数量规律。

题干均为独立的小元素，元素的个数和种类无法选出唯一的答案，再次观察发现，题干每一行都只出现了形状相同、黑白颜色不同的两种元素，故可考虑元素换算。通过分析第一行的小元素可知“1 黑=2 白”，故第一行为 7 白、7 白、7 白；第二行验证规律“1 黑=2 白”，分别是 9 白、9 白、9 白；第三行运用规律“1 黑=2 白”，分别是 8 白、8 白、？，故？处应该选一个黑白换算后是 8 白的选项，只有 A 项符合。故正确答案为 A。

5. 【解析】C。平面拼合。

所形成的图形为前三个图形叠加而成，由图（1）和图（2）可知图形左上角有两个可以横向连接在一起的同方向的小三角，只有 C 符合。故正确答案为 C。

6. 【解析】D。图形组成的元素均为字母，整体观察，考虑对称轴。

题干中的所有图形都关于横轴对称，选项中只有 D 有横轴。故正确答案为 D。

7. 【解析】B。由题干可知，每个图形由上下两个元素构成，后一个图形上面的元素与前一个图形下面的元素相同，且下面的元素为新元素。依此规律观察选项，可知 B 选项符合题干规律。故正确答案为 B。

8. 【解析】B。题干每个图当中都包含有黑白块，且黑块数量不同，排除位置考点。

题干中所有图形中包含的黑色方格的数量均是偶数。四个选项中黑色方格的数量依次为 7、8、9、9，只有 B 项遵循这个规律。故正确答案为 B。

9. 【解析】D。元素组成不同，属性无规律，考虑数量规律。

图形外部的黑三角形数量逐渐增加，依次为 2、3、4、5，？处应该为 6 个黑三角形，选项均符合规律；观察图形内部，内部元素的线条数分别为 0、1、2、3，问号处应该为由 4 条线组成的元素，排除 B、C 两项；对比 A、D 选项，发现 A 中内部图形由 4 部分构成，D 中内部元素由一部分构成，而题干中内部元素均由一部分构成，排除 A 选项。故正确答案为 D。

10. 【解析】B。元素组成凌乱，考属性。

观察可发现，第一组图中的三个图形均为沿纵轴对称的轴对称图形，第二组图中的已知图形均为中心对称图形，依此规律，可知问号处也应为轴对称图形。四个选项中，只有 B 项为中心对称图形。故正确答案为 B。

11. 【解析】C。本题黑白点数量明显，优先考虑数量规律。

先观察黑白点，发现题干相邻图形每次递增一对黑白点，即每次增加一个小黑点和一个小白点，则图五应该为 4 对黑白点。只有 C 项符合。故正确答案为 C。

12. 【解析】B。题干元素组成相似，没有明显的样式规律。考虑数数，但元素换算以及单个元素数目均不呈现规律。观察发现，每个图形中三角形和黑点的数目都不相同。只有 B 选项满足此规律。故正确答案为 B。

13. 【解析】D。本题考查拼图。将左侧各部分拼起来，形成的图形如下图所示。



故正确答案为D。

14. 【解析】B。第一行的白色方块分别为2、3、4，黑色方块分别为1、2、3，呈等差数列；第二行白色方块分别为1、2、3，黑色方块分别为0、1、2，呈等差数列；则第三行白色方块分别为3、4、（5），黑色方块分别为2、3、（4）。故正确答案为B。

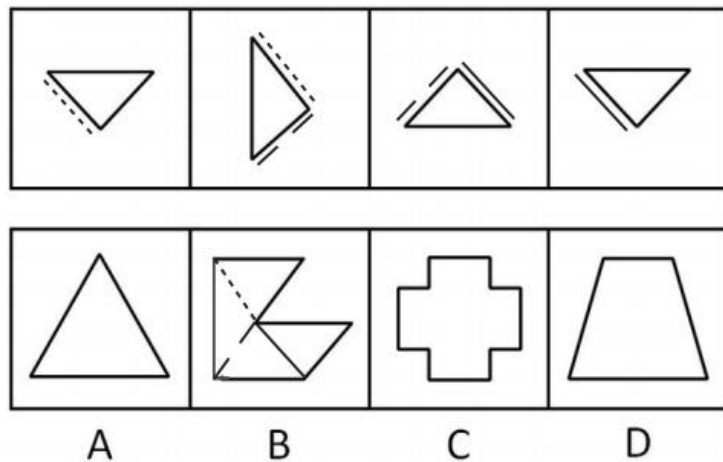
15. 【解析】C。特殊考点，图形阴影与其对称轴的位置关系，①③⑤图形的对称轴与其内部网络线平行，②④⑥图形的对称轴与其内部网络线垂直。故正确答案为C。

16. 【解析】B。题干中各图形均由3种元素组成，据此可排除A、D两项。题干图形中的元素个数依次为：3、1、1；2、2、1；3、1、1；2、2、1；3、1、1。间隔排列，因此应当选择元素个数为2、2、1的，B项当选。

17. 【解析】A。元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。

观察发现每个图形均由独立小元素组成，优先考虑数元素的种类和个数。题干图形元素种类分别为1、2、3、4、？，故？处应为元素种类为5的图形，A项为5种，B项为2种，C项为4种，D项为3种。故正确答案为A。

18. 【解析】B。方法一：本题考查的是平面拼合，可以采用平行等长消去的方式。消去平行等长的线段后进行组合得到轮廓图，即为B项。平行等长消去方式如下图所示。

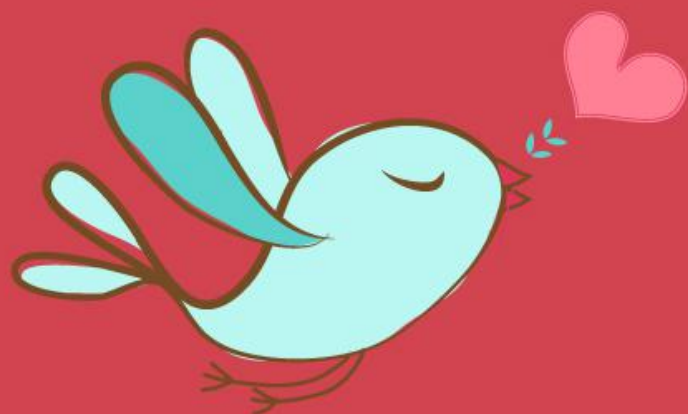


方法二：题干图形全为三角形，直接排除C项；观察A项，可切割成四个相同的三角形，与题干不符，排除；D项可切割成两组相同的三角形，与题干不符，排除。故正确答案为B。

19. 【解析】C。九宫图中，以行为单位，黑圆圈在第一行和第二行中均出现4次，个数不变；白圆圈在第一行中出现4次，在第二行中出现5次，个数递增。依此规律，第三行中的黑圆圈的总个数应为4个，白圆圈的总个数应为6个，C项的图形满足这一条件。故正确答案为C。

20. 【解析】C。元素组成凌乱，且图形规整，考虑属性中的对称。

题干中所给的图形只关于竖轴对称。A、D两项不仅是轴对称图形，还关于中心对称图形；B既不关于竖轴对称，也不关于横轴对称；C只关于竖轴对称。故正确答案为C。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen



公考通