

FY26秋-思维B-1年级-第2讲-课后相似题

姓名：_____

一、单选题

1 单选题

根据规律，在横线上画出正确的图形。



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

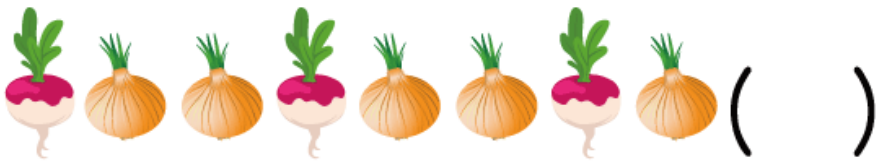
答案

C

解析

图形是按照1个圆、2个三角形的顺序重复排列的。

2 单选题



- A.

B.



答案

B

解析

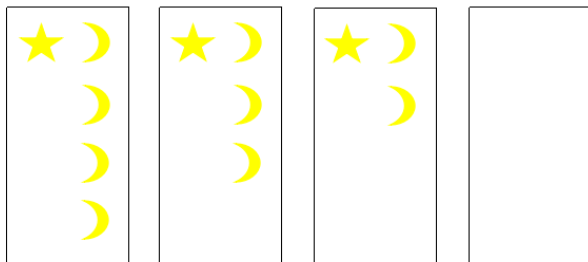


本题很明显的可以看出规律是三个一组，所以答案是b

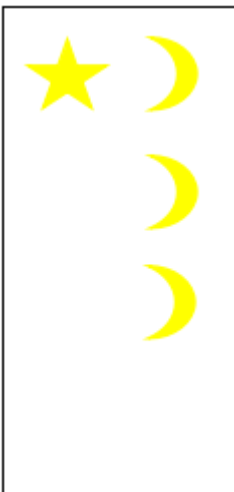
3

单选题

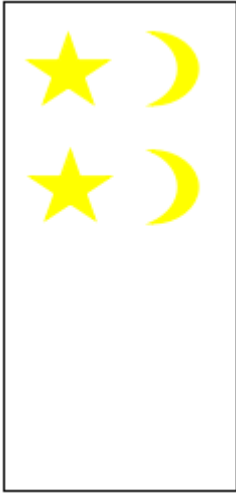
根据规律画出第四组图形。



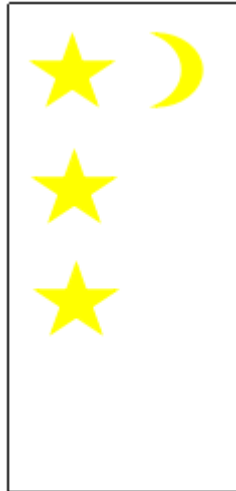
A.



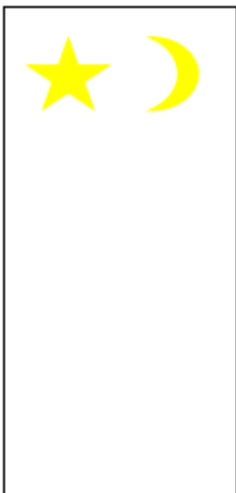
B.



C.



D.



答案

D

解析

星星的数量不变，月亮的数量依次减少1。

4 单选题



后面的图形是？

A.



B.



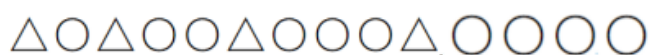
C.



答案

C

解析



这道题是跳一跳数列：△个数保持不变，○个数每次多加一个

5 单选题



上图中看不见的珠子是（ ）。

A.



B.






C.



答案

A

解析

本题的规律是数量不变，一直是1个，数量一直在增加，每次增加1个，所以现在应该有5个，所以选A

6

单选题

找规律。



A.



B.



答案

B

解析



和







本题的规律是和依次加1，所以应该是三个笑脸三个爱心，所以选B

7

单选题

5.请根据前三幅图的规律，选一选“？”里是什么水果。



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

答案

C

解析

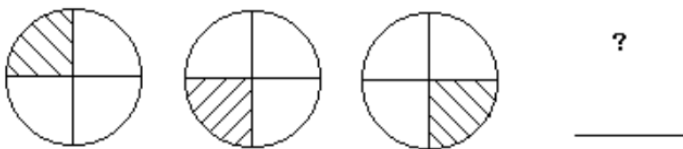
从左到右旋转。

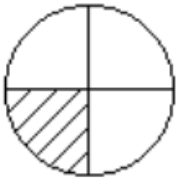
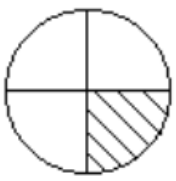
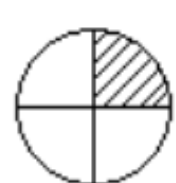


8

单选题

选一选



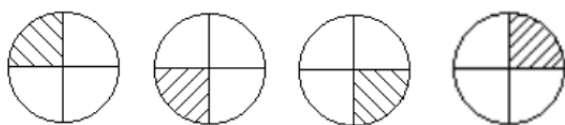
- A. 
- B. 
- C. 

答案

C

解析

这道题可以按照逆时针（从左往右）旋转判断

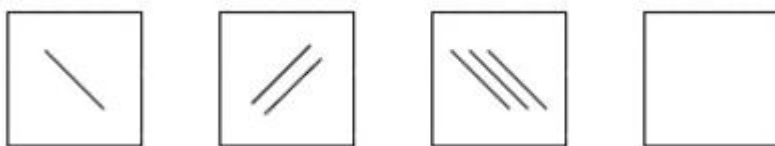


二、填空题

9

解答题

根据规律将第四幅图补充完整。



答案



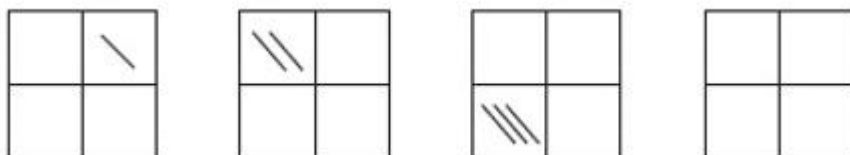
解析

观察图形规律,正方形内的斜线存在数量和方向的规律,首先观察数量规律,第一幅图是正方形内一条线,第二幅图是正方形内两条线,第三幅图是三条线,线条的数量一直都是比之前的多1条,所以按照规律接下来的第四幅图应该是四条线;然后观察方向规律,第一幅图的线条是右斜,第二幅图是左斜,第三幅图右斜,右左依次交替,所以第四幅图按照规律应该是左斜。即第四幅图内应该是左斜的四条线。

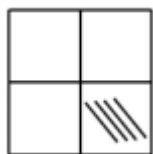
10

解答题

根据规律将第四幅图补充完整。



答案



解析

线条的数量逐渐加 1，所以第四幅图中应该有四个线条，线条摆放的位置在四个格子内按照逆时针方向移动，第四幅图移动到右下角位置