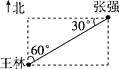
**三年级下册数学单元测试-8.认识方向**

**一、单选题**

1.太阳每天早上从（   ）方升起。

A. 北                                             B. 东                                             C. 西

2.如图所示，回答问题。



（1）王林在张强的(     )的方向上

A.北偏东60°  
B.东偏北60°  
C.南偏西60°  
D.西偏南60°

（2）张强在王林的(     )的方向上

A.北偏东60°  
B.东偏北60°  
C.南偏西60°  
D.西偏南60°

3.选一选。红座位的东南方向是张亮的座位，那么小红在张亮的(  )方向。

A. 东南                                         B. 西北                                         C. 东北

4.小华家在小明家的西南方向，那么小明家在小华家的(   )方向。

A. 东南                                     B. 西北                                     C. 东北                                     D. 西南

**二、判断题**

5.太阳从东边升起，从西方落下。

6.地图通常是按“上北下南，左东右西”来绘制的。

7.面朝南方时，你的左手边是西方。

8.当你面对南面时，你的后面是北面，左面是东面，右面是西面。

**三、填空题**

9.燕子每年都从\_\_\_\_\_\_\_\_飞往\_\_\_\_\_\_\_\_过冬。

10.我们学过的方向除了东、南、西、北，还有\_\_\_\_\_\_\_\_、东北、西南、\_\_\_\_\_\_\_\_。

11.填一填。

（1）早晨起来，面向太阳，前面是\_\_\_\_\_\_\_\_，后面是\_\_\_\_\_\_\_\_，左面是\_\_\_\_\_\_\_\_，右面是\_\_\_\_\_\_\_\_。

（2）地图是按照上\_\_\_\_\_\_\_\_、下\_\_\_\_\_\_\_\_、左\_\_\_\_\_\_\_\_、右\_\_\_\_\_\_\_\_绘制的。

（3）西和\_\_\_\_\_\_\_\_相对，\_\_\_\_\_\_\_\_和北相对。

（4）丁丁面向北站着，如果他向左转，他就面向\_\_\_\_\_\_\_\_；如果他向右转，他就面向\_\_\_\_\_\_\_\_。

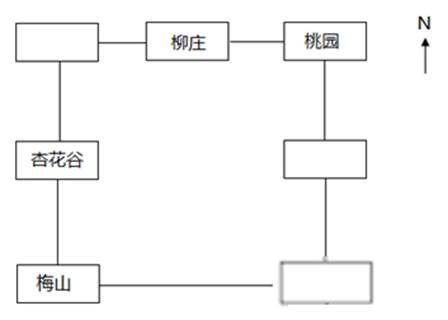
12.想一想，填一填：

傍晚面对 前面是\_\_\_\_\_\_\_\_，后面是\_\_\_\_\_\_\_\_，左面是\_\_\_\_\_\_\_\_，右面是\_\_\_\_\_\_\_\_。

13.晚上，当你面对北极星时，你的后面是\_\_\_\_\_\_\_\_方，左边是\_\_\_\_\_\_\_\_方，右边是\_\_\_\_\_\_\_\_方．

**四、解答题**

14.下图：水库的北面是杨庄，西北面是赵庄。在平面图中填出三个村庄的名称。



15.算一算，想一想，填一填。

C:我是最小的一位数的，我应该在南面。

A:我是最大的两位数我在北面。

D:我是最小的两位数，我在东面。

B:我是最大的一位数,我在西面。

**五、作图题**

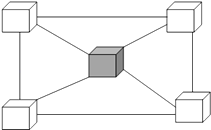
16.按要求涂色．

（1.）在东北角的正方体涂上红色．

（2.）在西北角的正方体涂上黑色．

（3.）在西南角的正方体涂上绿色．

（4.）在东南角的正方体涂上黄色．



**参考答案**

一、单选题

1.【答案】 B

【解析】【解答】 太阳每天早上从东方升起.  
 故答案为：B.  
 【分析】根据对方位的认识，结合生活常识可知，太阳每天早上从东方升起.

2.【答案】 （1）C  
（2）A

【解析】【解答】解：从图中可以看出，王林在张强的南偏西60°的方向上；张强在王林的北偏东60°的方向上。  
故答案为：C；A

【分析】由图可知，王林在张强的西偏南30°的方向上，也在南偏西90°-30°=60°的方向上；张强在王林的北偏东60°的方向上。

3.【答案】 B

【解析】【解答】分析：通过分析和画图，小红座位的东南方向是张亮的座位，小红在张亮的相反方向即是西北，所以选B；

【分析】本题在于培养学生的观察能力，培养学生发现数学与生活学习的联系，有利于提高学习数学的兴趣。

4.【答案】C

【解析】【解答】解：小华在小明家的西南方向，那么小明家在小华家的东北方向。  
故答案为：C。

【分析】西南和东北相对，小华家在小明家的西南方向，是以小明家为中心；小明家在小华家的东北方向，是以小华家为中心。

二、判断题

5.【答案】 正确

【解析】【解答】解：太阳从东边升起，从西方落下，原题说法正确。  
 故答案为：正确。

【分析】太阳东升西落，这是永远不变的。

6.【答案】 错误

【解析】【解答】 地图通常是按“上北下南，左西右东”来绘制的。  
 故答案为：错误。  
 【分析】 在绘制地图的过程中，人们通常是按“上北下南，左西右东”来绘制的。

7.【答案】 错误

【解析】【解答】根据方向的初步认识相关知识点。【分析】根据上北下南左西右东，面朝南方，后面是北方，左边是东方，右边是西方。

8.【答案】正确

【解析】【解答】】此题辨认方向的方法。根据方向板我们可以判断当你面对南面时，你的后面是北面，左面是东面，右面是西面。

三、填空题

9.【答案】 北方；南方

【解析】【解答】解：燕子每年都从北方飞往南方。  
故答案为：北方；南方。

【分析】冬天北方冷，南方热，燕子要找热的地方，所以冬天燕子要从北方飞往南方。

10.【答案】 西北；东南

【解析】【解答】 我们学过的方向除了东、南、西、北，还有西北、东北、西南、东南.  
 故答案为：西北；东南.

【分析】根据对方向的认识可知，我们学过的方向除了东、南、西、北，还有西北、东北、西南、东南，据此解答.

11.【答案】 （1）东 ；西 ；北 ；南

（2）北 ；南 ；西 ；东

（3）东 ；南

（4）西 ；东

【解析】

12.【答案】 西；东；南；北

【解析】

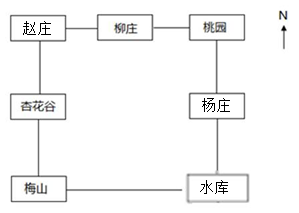
13.【答案】南；西；东

【解析】【解答】解：晚上，当你面对北极星时，你的后面是 南方，左边是 西方，右边是 东方．

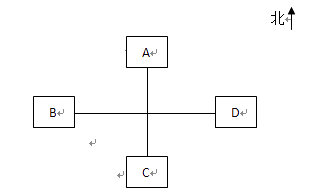
故答案为：南，西，东．

【分析】面对北极星就是面对北方，因为北极星在天的北面，后面是北的对面南，左面是西，右面是东，可以晚上面对北极星亲自体验一下更好理解．

四、解答题

14.【答案】 

【解析】【分析】观察图可知，此图是按“上北下南，左西右东”来规定方向的，根据条件“ 水库的北面是杨庄，西北面是赵庄 ”可以先确定水库的位置，然后再找出杨庄和赵庄的位置，据此解答。

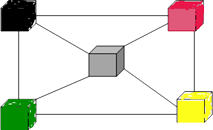
15.【答案】 

【解析】【解答】根据我是最小的一位数的，我应该在南面，南面填C；我是最大的两位数我在北面，北面填A；我是最小的两位数，我在东面东面填D；我是最大的一位数,我在西面，西面填B。

【分析】本题在于培养学生的计算能力，一些特殊的数有和有关方位知识的运用。

五、作图题

16.【答案】解：由分析可涂色如下：

．

【解析】【分析】（1.）在东北角就是右上角的正方体涂上红色．（2.）在西北角就是左上角的正方体涂上黑色．（3.）在西南角就是左下角的正方体涂上绿色．（4.）在东南角就是右下角的正方体涂上黄色．