**三年级下册数学单元测试-8.认识方向**

**一、单选题**

1.今天刮西南风，顺风的方向是(      )

A. 西北                                         B. 东南                                         C. 东北

2.书店在超市的北面，超市在书店的(      )面。

A. 东                                         B. 西                                         C. 南                                         D. 北

3.小菁面向东方，她向左转，这时她面向（    ）。

A. 北方                                     B. 西方                                     C. 南方                                     D. 东方

4.小红家在学校的南面，学校在小红家的（    ）。

A. 东                                         B. 南                                         C. 西                                         D. 北

5.小明座位的西南方向是张强的座位，那么小明在张强的(   )方向。

A. 东南                                         B. 西北                                         C. 东北

**二、判断题**

6.早晨，当我们面对太阳时，我们背对着的是西面。

7.小红家在学校的北面，学校在小红家的南面。

8.南京在我们的南方，北京就在北方。

9.太阳从东方升起，从西方落下。

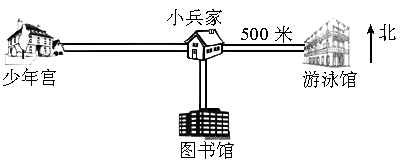
**三、填空题**

10.在地图上，人们通常是按照上\_\_\_\_\_\_\_\_，下\_\_\_\_\_\_\_\_，左\_\_\_\_\_\_\_\_，右\_\_\_\_\_\_\_\_来绘制地图的．

11.方向板上，上面是北，左上角是\_\_\_\_\_\_\_\_。

12.傍晚，太阳从\_\_\_\_\_\_\_\_方落下。

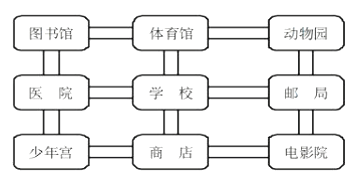
13.看图填空



（1）小兵家的\_\_\_\_\_\_\_\_面是游泳馆，\_\_\_\_\_\_\_\_面是少年宫，\_\_\_\_\_\_\_\_面是图书馆．

（2）小兵从家到少年宫比到游泳馆远280米．小兵家到少年宫有\_\_\_\_\_\_\_\_米．

14.看图填空。



（1）邮局在体育馆的\_\_\_\_\_\_\_\_面，，图书馆在电影院的\_\_\_\_\_\_\_\_面，医院在动物园的\_\_\_\_\_\_\_\_面，医院在商店的\_\_\_\_\_\_\_\_面，学校在少年宫的\_\_\_\_\_\_\_\_面。

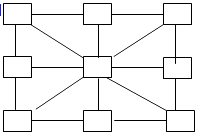
（2）体育馆在学校的\_\_\_\_\_\_\_\_面，商店在学校的\_\_\_\_\_\_\_\_面，医院在学校的\_\_\_\_\_\_\_\_面，动物园在学校的\_\_\_\_\_\_\_\_，图书馆在学校的\_\_\_\_\_\_\_\_面，少年宫在学校的\_\_\_\_\_\_\_\_面，电影院在学校的\_\_\_\_\_\_\_\_面。

**四、解答题**

15.按要求给方向涂色。

①北涂红色②东涂蓝色③南涂绿色④西涂黄色⑤给西北的反方向涂紫色⑥。

北



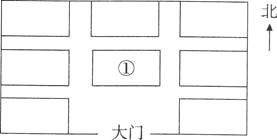
16.根据介绍，将下面建筑物的序号标在适当的位置。

 “走进动物园大门，正北面是鸟园和蛇园，鸟园的西侧是熊猫馆，熊猫馆的东面是大象馆，大象馆的南面是餐厅。鸟园的西北方向是长颈鹿馆，西南方向是游乐园，东北方向是猴山。”

①鸟园      ②蛇园     ③熊猫馆

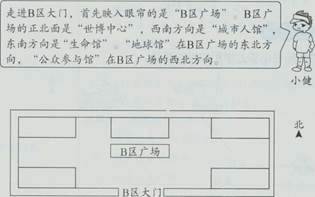
④大象馆    ⑤餐厅     ⑥长颈鹿馆

⑦游乐园    ⑧猴山



**五、作图题**

17.你能根据小健的描述，把世博会部分景区示意图补充完整吗?



**参考答案**

一、单选题

1.【答案】C

【解析】【解答】今天刮西南风，顺风的方向是东北.  
故答案为：C.

【分析】风吹来的方向，叫做风向，所以刮西南风时，顺风的方向应该是从西南向东北，据此解答即可.

2.【答案】 C

【解析】【解答】书店在超市的北面，超市在书店的南面。  
 故答案为：C。  
 【分析】两个相对的位置方向相反，北与南相对。

3.【答案】 A

【解析】【解答】小菁面向东方时，它的左面是北方，当她向左转，这时她面向北方，据此即可进行选择

4.【答案】 D

【解析】【解答】 小红家在学校的南面，学校在小红家的北面。  
 故答案为：D。  
 【分析】此题主要考查了方位的认识，南与北是相对的，据此解答。

5.【答案】 C

【解析】【解答】这道题目考查的是东南、东北、西南、西北的运用。

【分析】小明的西南方向是张强，倒过来小明在张强的哪一面，就应该是西南的对面，如果要考虑实际生活中的方向，比较麻烦些，可以这样想，西的对面是东，南的对面是北，所以西南的对面则是东北方向。

二、判断题

6.【答案】 正确

【解析】【解答】解：早晨，当我们面对太阳时，我们面对东，我们背对着西面。原题说法正确。  
 故答案为：正确。  
 【分析】早晨太阳从东面升起，东面和西面是相对的方向，所以我们背对着的是西面。

7.【答案】 正确

【解析】【解答】 小红家在学校的北面，学校在小红家的南面，此题说法正确。  
 故答案为：正确.

【分析】根据对方向的认识可知，东与西相对，南与北相对，小红家在学校的北面，学校在小红家的南面，据此判断.

8.【答案】 错误

【解析】【解答】 南京在我们的南方，北京就在北方，参照物的位置不确定，这种说法错误。  
 故答案为：错误。  
 【分析】此题主要考查了方位的认识，描述方位时，要找准参照物，然后描述相对位置，据此判断。

9.【答案】 正确

【解析】【解答】此题考查用太阳辨别方向的方法。太阳从东方升起，西方落下。早上起来，面向太阳，前面是东，后面是西，左面是北，右面是南。

三、填空题

10.【答案】北；南；西；东

【解析】【解答】解：在地图上，人们通常是按照上北，下南，左西，右东来绘制地图的．

故答案为：北，南，西，东．

【分析】根据人们平时看地图通用的方向规定，即我们面向正北方站立时所确定的方向解答．

11.【答案】 西北

【解析】【解答】方向板上，上面是北，下面是南，左西右东所以左上角是西北。

【分析】考察方向

12.【答案】 西

【解析】【解答】自然现象，太阳从西方落下。

【分析】考察简单的方向

13.【答案】 （1）东；西；南  
（2）780

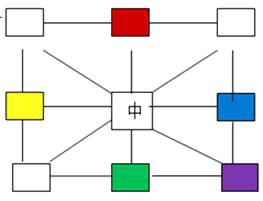
【解析】

14.【答案】 （1）东南；西北；西南；西北；东北  
（2）北；南；西；东北；西北；西南；东南

【解析】【解答】解：(1)邮局在体育馆的东南面，，图书馆在电影院的西北面，医院在动物园的西南面，医院在商店的西北面，学校在少年宫的东北面。  
(2)体育馆在学校的北面，商店在学校的南面，医院在学校的西面，动物园在学校的东北，图书馆在学校的西北面，少年宫在学校的西南面，电影院在学校的东南面。  
故答案为：(1)东南；西北；西南；西北；东北；(2)北；南；西；东北；西北；西南；东南

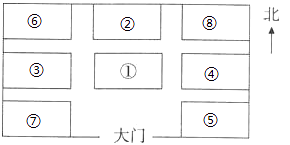
【分析】图上的方向是上北下南、左西右东，还要弄清楚东南、东北、西南、西北四个方向，根据各个地点的位置确定方向即可。

四、解答题

15.【答案】 

【解析】【解答】根据要求北涂红色，南涂绿色，西涂黄色，只要能知道四个基本方向和颜色区分不难得到答案，西北的反方向应该是东南，答案也不难找到。

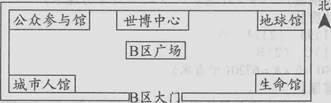
【分析】本题要求通过观察和掌握基本方向来完成动手涂色。培养学生的学习兴趣，能够掌握辨方向和区分颜色。

16.【答案】解：如图：  


【解析】【分析】图上的方向是上北下南、左西右东，还要弄清楚东南、东北、西南、西北四个方向，根据图上的方向确定各馆的位置。

五、作图题

17.【答案】 解：根据题意可得



【解析】【分析】本题考点：方向．  
本题考查了方向与位置的相对关系．

根据方向的相对性，东的左边是北，右边是南，南的左边是东右边是西，北的左边是西，右边是东，西的左边是南，右边是北，以及方向的相对性，东对西，南对北，然后根据题目描述，可以确定各个建筑的位置，解答即可得出答案．