

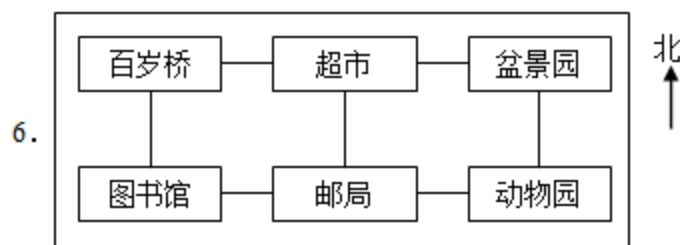
三年级数学下册单元检测卷

第三单元《认识方向》

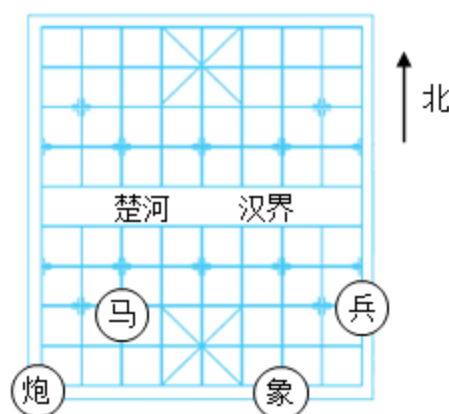
姓名：_____ 班级：_____ 学号：_____

一、填空。（每空1分，共22分）

1. 当你面对北极星时，你的后面是_____面，你的左面是_____面。你的右面是_____面。
2. 地图或平面图通常按上（ ）、下（ ）、左（ ）、右（ ）绘制。
3. 指南针是我国的四大发明之一，不管把指南针怎样转动，静止后红色指针总是指向（ ）方，白色指针总是指向（ ）方。
4. 古诗“恰似一江春水向东流”中的水由（ ）面流向（ ）面。
5. 小红去超市，她先向东走，又向西北走，购物后原路返回应先向（ ）走，再向（ ）走。



- (1) 动物园在邮局的（ ）面。
 - (2) 超市的（ ）面是图书馆。
 - (3) （ ）的西面是邮局。
 - (4) 邮局的（ ）面是盆景园。
7. 中国象棋是起源于中国的一种棋，属于二人对抗性游戏的一种，在中国有着悠久的历史。象棋中每一个棋子都有着既定的走势，也有朗朗上口的口诀，如：马（馬）走日，象飞田。下图是几个棋子的走势。



- (1) “馬”西南方向的棋子是“（ ）”。

(2)“象”在对方“兵”的()方向。“象”要吃掉该棋子,应该向()方向走。

8. 小明和小军两家人相约去中国国家博物馆参观。小军一家人从地铁站出来后,先向()方向走到 A 处与小明一家人集合,然后两家人再一起从 A 处向()方向走到 B 处领票进馆参观。



二、选择。(将正确答案的序号填在括号里) (每小题3分, 共21分)

9. 太阳每天从（ ）面升起。

- A. 东 B. 西 C. 南

10. 树的年轮较疏的向着（ ）面。

- A. 南 B. 北 C. 东

11. 春天到了,小燕子从()方飞回来了。

- A. 北 B. 西 C. 南

12. 兰兰迎着夕阳回家, 她的左面是()。

- A. 南 B. 北 C. 东

13. 刮了一夜的东南风，满树的桃花落了一地，落在（ ）方向的花瓣多一些。

- A. 东南 B. 西北 C. 东北 D. 西南

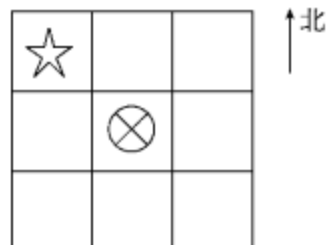
14. 一条小溪由西向东流, 一群鱼儿逆流而上, 这时鱼头朝()。

- A. 西 B. 东 C. 东北

15. 女兵方队中的小王看小丁在东南方向, 小丁看小王在 () 方向。

- A. 东北 B. 西北 C. 西南

16. 画一画，填一填。

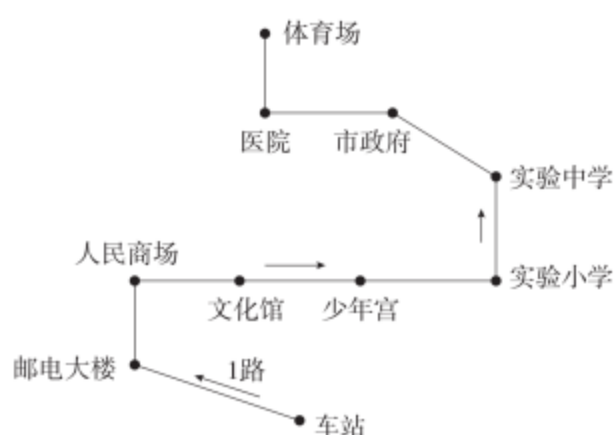


(1) 在⊗的东南面画一个△，在⊗的西南面画一个○，在⊗的东北面画一个□。

(2) ☆在⊗的()面，⊗在☆的()面。

(3) □的西南面有()和()。

17. 看图填空。



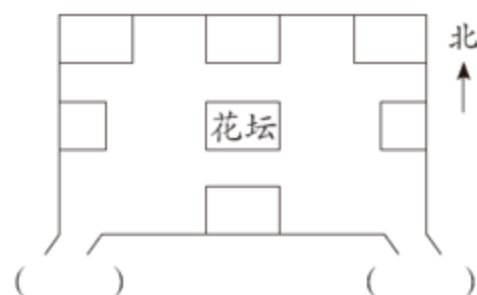
(1) 1路公共汽车从车站出发，向()面行驶到邮电大楼，再向()面行驶到人民商场。

(2) 体育场在医院的()面，医院在体育场的()面。

(3) 实验中学在实验小学的()面，从人民商场去邮电大楼应向()面走，从邮电大楼到车站应向()面走。市政府在医院的()面，在实验中学的()面。

五、解决问题。(共 25 分)

18. 婷婷和伙伴们去游乐场玩，婷婷说：“游乐场的入口在东南角，出口在西南角。花坛的北面是旋转木马，南面是过山车。碰碰车和探险屋分别在游乐场的东北角和西北角。海盗船在探险屋的南面，激流勇进在旋转木马的东南面。”根据婷婷的描述，把游乐场各部分的序号填在适当的位置上。



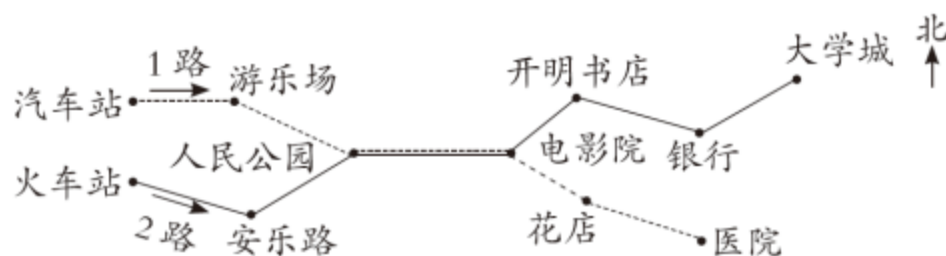
①入口 ②出口 ③旋转木马 ④过山车

⑤碰碰车 ⑥探险屋 ⑦海盗船 ⑧激流勇进

19. 蚂蚁洞穴的洞口大都是朝南的。土坡的南面干燥，草生长茂盛；北面潮湿，长苔藓。你还知道哪些辨认方向的方法？可以写一写。

★附加题：天才的你，试一试。（共10分）

20. 下图是某市1路公交车和2路公交车的行车路线。



(1) 小晴从汽车站乘坐1路公交车前往电影院，请写一写1路公交车从汽车站到电影院的行车路线。

(2) 小晴在电影院换乘2路公交车前往大学城，请写一写2路公交车从电影院到大学城的行车路线。

参考答案

一、填空。(每空1分,共22分)

1、①. 南 ②. 西 ③. 东

【解析】北极星在北方,地图通常是按上北、下南、左西、右东绘制的,依此填空。

【详解】当你面对北极星时,你的后面是南面,你的左面是西面,你的右面是东面。

【点睛】熟练掌握方向与位置的判断方法是解答此题的关键。

2、①. 北 ②. 南 ③. 西 ④. 东

【解析】

【详解】本题考查对平面图中上、下、左、右所代表的方向的掌握。

3、①. 北 ②. 南

【解析】

4、①. 西 ②. 东

【解析】

5、①. 东南 ②. 西

【解析】

6、(1) 东 (2) 西南 (3) 动物园 (4) 东北

【解析】

7、(1) 炮 (2) ①. 西南 ②. 东北

【解析】

8、①. 正北 ②. 东北

【解析】

【分析】根据上北下南左西右东的原则,可知小军一家从地铁站出来以后,要先到达 A 处与小明一家人集合, A 处在地铁的正北方向,所以小军一家从地铁出来后,应该向北走到 A 处,与小明一家集合,两家人在 A 处集合,之后共同去 B 处领票进馆,而处在 A 处的东北方向,所以,从 A 处应该向东北方向走到 B 处。

【详解】根据分析可知:小明和小军两家人相约去中国国家博物馆参观。小军一家人从地铁站出来后,先向正北方向走到 A 处与小明一家人集合,然后两家人再一起从 A 处向东北方向走到 B 处领票进馆参观。

【点睛】本题考查位置 and 方向,关键要先确定北方,再确定出发点和方向。

二、选择。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题3分,共21分)

9、A

【解析】

10、A

【解析】

11、C

【解析】

12、A

【解析】

13、B

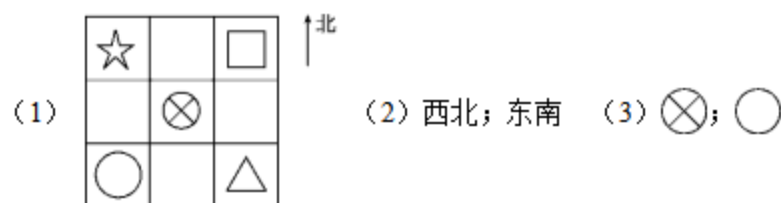
【解析】

14、A

【解析】

15、B

16、



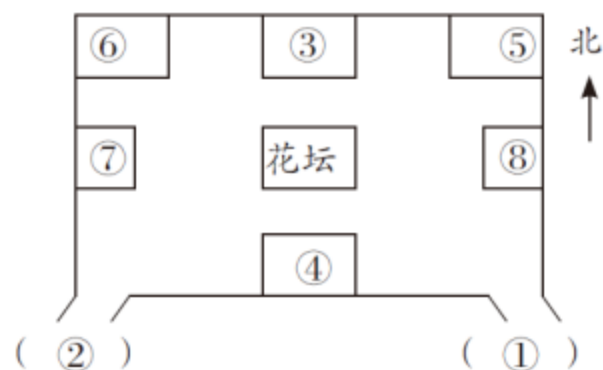
【解析】略

17、①. 西北 ②. 北 ③. 北 ④. 南 ⑤. 北 ⑥. 南 ⑦. 东南 ⑧. 东 ⑨. 西北

【解析】略

五、解决问题。(共 25 分)

18、



【解析】

19. 蚂蚁洞穴的洞口大都是朝南的。土坡的南面干燥，草生长茂盛；北面潮湿，长苔藓。你还知道哪些辨认方向的方法？可以写一写。

【答案】太阳从东方升起，西方落下。

★附加题：天才的你，试一试。（共10分）

- 20、（1）1路公交车从汽车站向东行驶到游乐场，再向东南行驶到人民公园，最后向东行驶到电影院。
- （2）2路公交车从电影院向东北行驶到开明书店，再向东南行驶到银行，最后向东北行驶到大学城。