

# 三年级下册数学单元测试-第一单元

## 位置与方向（一）（基础卷）

### 一、选择题（满分 14 分）

1. 王强家、淇淇家与学校在同一条直线上，王强家离学校 300 米，淇淇家离学校 500 米，王强家和淇淇家相距（ ）。

- A. 200 米                      B. 800 米                      C. 200 米或 800 米                      D. 600 米

2. 傍晚的时候，面向太阳，左面是（ ）。

- A. 南                                      B. 北                                      C. 东

3. 小明坐在小红的西边，小红在小明的（ ）边。

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

4. 王丽上学从家先向北方走到体育馆，再向东北方走到学校，放学回家，王丽向（ ）走到体育馆，再向（ ）方走回到家。应选择答案（ ）。

- A. 南、西南                                      B. 西南、南                                      C. 南、东南

5. 超市和学校都在你家的正北方，超市离你家 600 米，学校离你家 300 米，学校离超市（ ）米。

- A. 300                                      B. 600                                      C. 900

6. 超市在小明家的北面，他逛完超市回家应该向（ ）面走。

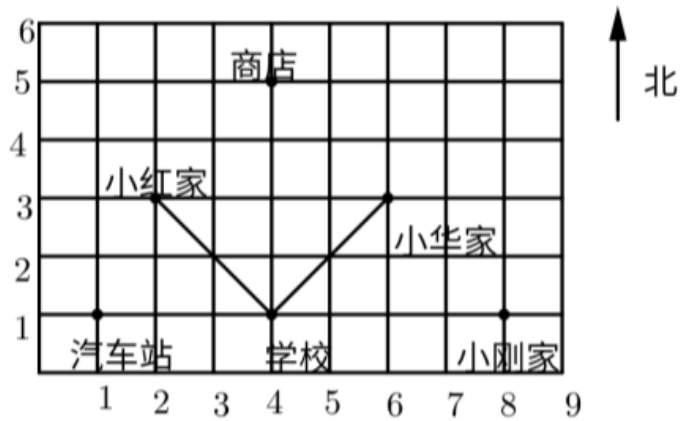
- A. 北                                      B. 东                                      C. 南

7. 一架朝东北方向飞行的飞机，接到指令后，朝相反方向飞行，这架飞机转向后，朝（ ）方向飞行。

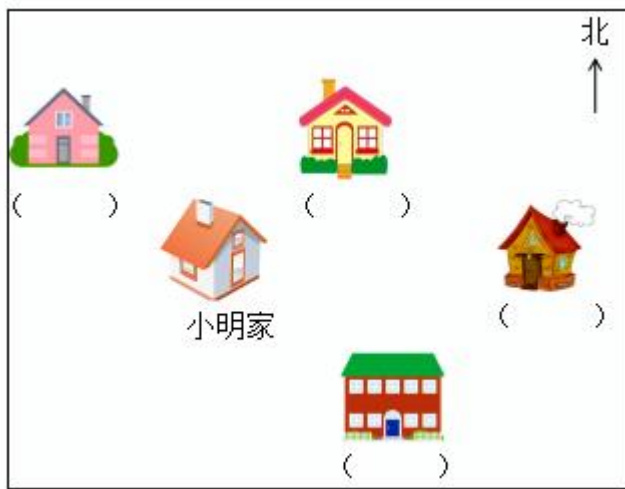
- A. 西南                                      B. 东南                                      C. 西北

### 二、填空题（满分 18 分）

8. 如果每小格的边长表示 200m，从商店到汽车站沿格走，共（ ）m。汽车站在学校的（ ）面（ ）m 处。



9. 亮亮家在小明家的东北方向。请在亮亮家房子下面的 ( ) 里划“√”。



10. 小明面向东，他背对的是 ( )，左面是 ( )。
11. 东方与 ( ) 方相对，西北方与 ( ) 方相对。
12. 张明家在李军家的西南方，那么李军在张明家的 ( ) 方。
13. 填方向：星期一的早晨，明明背对太阳站立，参加学校的升旗仪式，他的前面是 ( )，左面是 ( )。
14. 小明下午放学回家，她面向太阳，前面是 ( )，后面是 ( )，左边是 ( )，右边是 ( )。
15. 小华上学时先往南走，再往东走，便可到校，家在学校 ( ) 方向。
16. 当你面对西南方时，你的后面是 ( ) 方，你的左面是 ( ) 方。

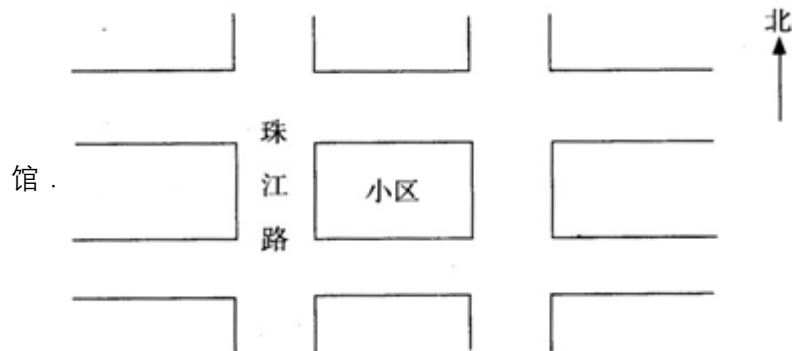
**三、判断题 (满分 8 分)**

17. 太阳早晨从西方升起。 ( )
18. 和东南方向相对的方向是东北方向。 ( )
19. 面向南方，后面是北，左面是东，右面是西。 ( )

20. 地图通常是按上北下南，左西右东绘制的。( )

**四、解答题 (满分 30 分)**

21. (6分)小区的东面是学校，南面是商场，西面是政府办公楼，西北面是电信局，东北面是青少年活动中心，东南面是工商局，西南面是科技馆



22. (6分)想一想.

小红、小玲、小亮、小聪四个小朋友在做纸花.

小红的对面是小亮.

小聪的对面是小玲.

小亮的右边是小聪.

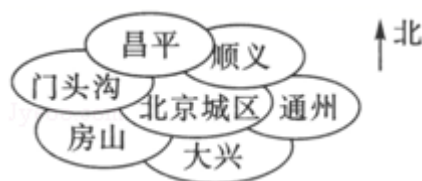
请在图中标出他们的名字.



23. (6分) (1) 北京城区的西南地区下雨，用“△”在图上表示出下雨的位置.

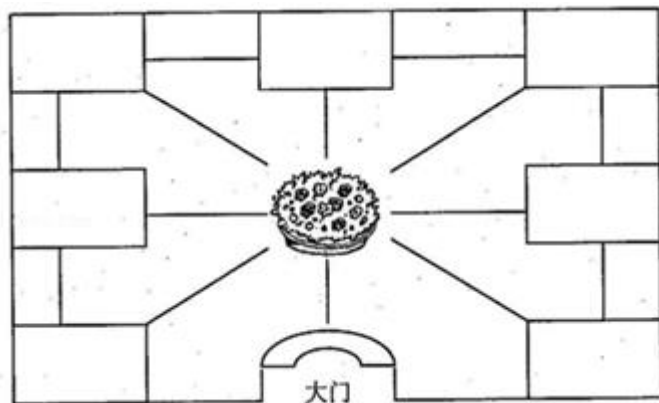
(2) 北京城区东北方向受到冷空气袭击，用“○”在图上表示出受冷空气袭击的位置.

(3) 北京城区西面气温最高，用“□”在图中标出气温最高的位置.



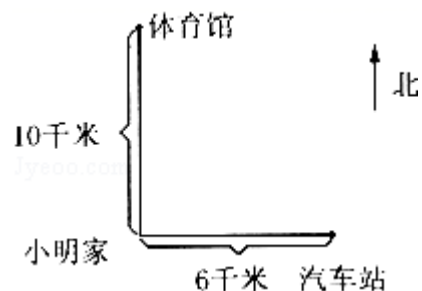
24. (6分)走进动物园大门，正北面有花坛和狮子山，花坛的东侧是大象馆，西侧是熊

馆，鸟馆和孔雀园分别在动物园的东北角和西北角，猴山和老虎馆分别在动物园的东南方向和西南方向。（请根据描述填写各馆）



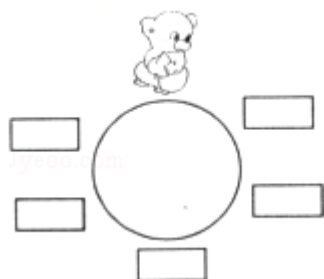
25. (6分) 小明从家出发走了2小时，每小时走3千米。

- (1) 如果向东走，小明现在在车站的东面还是西面？离车站有多少千米？
- (2) 如果向北走，小明大概走到了哪个位置在图上用“△”标出来。这时离体育馆还有多少千米？



### 五、作图题 (满分 30 分)

26. (6分) 小熊过生日，小猪、小狗、小兔、小牛和小猴都去祝贺。小熊用一桌丰盛的饭菜招待大家。小熊的两边坐着小兔和小猴，小猪坐在小熊对面，小牛坐在小猪的右边，小猴坐在小牛对面。请你在图中标出小动物的名字。



27. (6分) 连一连。



小猴子



小兔子

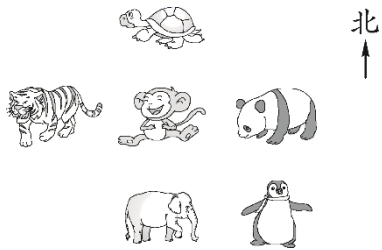


小狗



小鹿

28. (6分) 连一连。(仔细观察下边的图)



小猴的东南方

大熊猫

乌龟的南方

小猴、老虎、乌龟

熊猫的西方

企鹅

大象的东北方

小猴和大象

企鹅的西北方

小猴和老虎

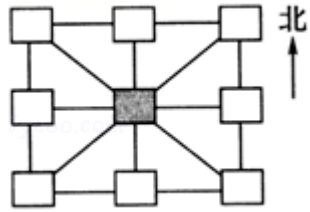
29. (6分) 按要求画图。

(1) 在■的东南面画“○”。

(2) 在■的东北面画“△”。

(3) 在■的西南面画“☆”。

(4) 在■的西北面画“◇”。



30. (6分) 请根据描述, 把序号标在合适的位置。

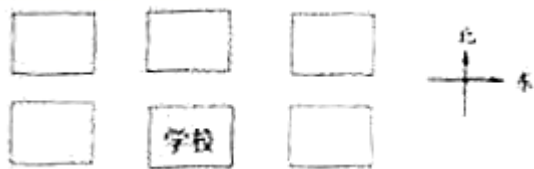
①王明家 ②李玉家 ③图书馆 ④商店 ⑤陈辰家

●学校在商店的南面

●学校的西北方向是王明家

●商店的东面是陈辰家

●李玉家和图书馆分别在学校的东面和西面



扫码看答案: 2508