



### 第四单元测试卷（一）

一、用数对表示各动物的位置：（15分）

第6行			小鸡			
第5行						小猪
第4行					小鸭	
第3行		小狗				
第2行				小兔		
第1行						
	第1列	第2列	第3列	第4列	第5列	第六列

小狗的位置是（     ）；小鸡的位置是（     ）；小猪的位置是（     ）。

小兔的位置是（     ）；小鸭的位置是（     ）。

二、请你标出下面每个人的位置：（8分）

王红（2,5）    张欣（4,2）    赵倩（3,4）    李杜（5,3）

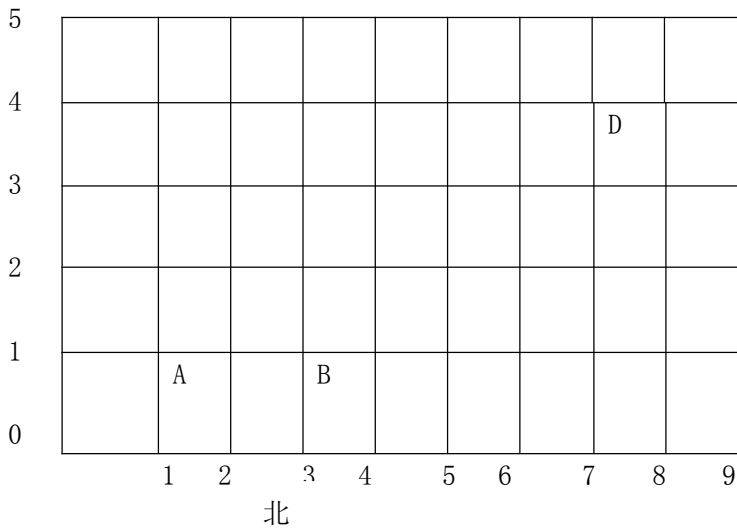
赵勇（5,4）    李伟（3,6）    王刚（7,4）    宋刚（6,5）

6												
5												
4												
3												
2												
1												
0												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12





三、填一填、标一标。(12分)



1 点 A 的位置可用数对 ( ) 表示，点 B 的位置可用数对 ( ) 表示，  
 点 D 的位置可用数对 ( ) 表示。

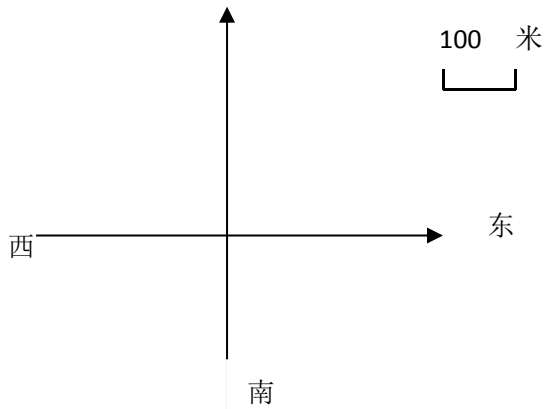
2、点 C、E、F、G、的坐标分别是 (1, 3)、(4, 4)、(6, 3)、(9, 5)，请在图中标出它们。

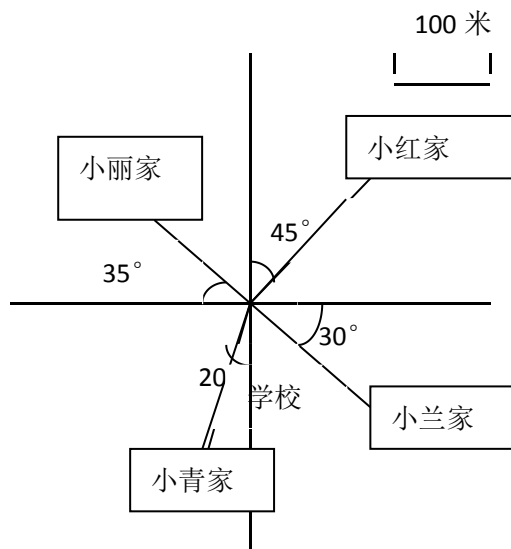
3、用★号标出可能是 (5, x) 的点。

四、根据下面的要求自己绘制平面图；(6分)

- 1、市政府在广场正西方向，距离广场 300 米。
- 2、电信大楼在广场西偏北 45° 方向，距离广场 350 米。
- 3、工人文化宫在广场东偏北 60° 方向，距离广场 200 米。
- 4、科技大厦在广场西偏南 30° 方向，距离广场 500 米。
- 5、银行在广场北偏西 20° 方向，距离广场 250 米。

五、看图填空：(16分)

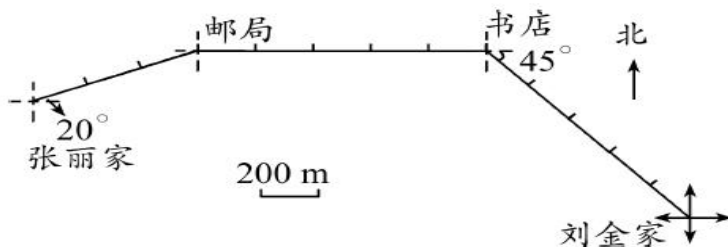




以学校为观测点：

- 1、小丽家在\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_方向上。
- 2、小红家在\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_方向上。
- 3、小青家在\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_方向上。
- 4、小兰家在\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_方向上。

六、看图解决问题。(19分)



1. 根据上面的路线图，说一说刘金从家到张丽家和回来时所走的方向的路程，完成下表。

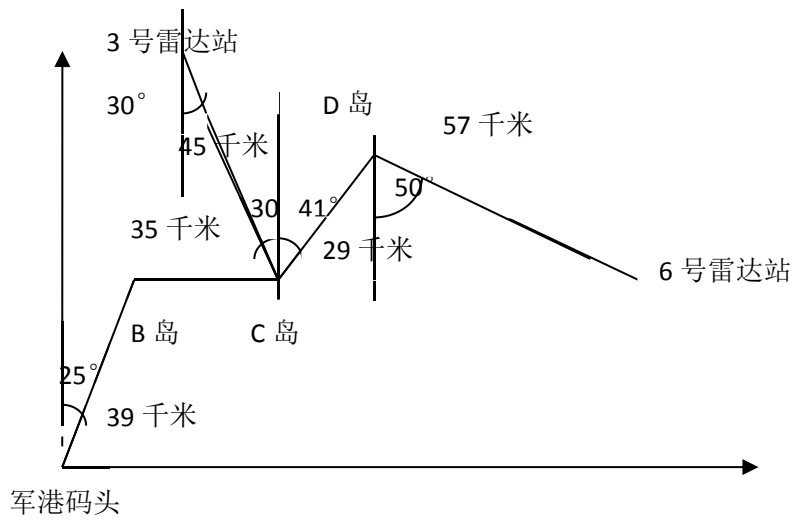
	方向	路程	时间
刘金家→书店			23分
书店→邮局			20分
邮局→张丽家			8分
张丽家→邮局			9分
邮局→书店			15分
书店→刘金家			25分
全程			





2. 刘金走完全程的平均速度是多少？

七、看图完成下面的题目。(24分)



一艘轮船从军港码头到6号雷达站共航行了4小时。

1、写出这艘轮船从军港码头到6号雷达站的航线。

2、写出这艘轮船从3号雷达站到6号雷达站的航线。

3、这艘轮船从军港码头到6号雷达站平均每小时行驶多少千米？





青岛版五年级数学下册第四单元测试题

一、 小狗的位置是 (1, 3); 小鸡的位置是 (2, 6); 小猪的位置是 (5, 5)。

小兔的位置是 (3, 2); 小鸭的位置是 (4, 4)。

二、 略

三、 点 A 的位置可用数对 (1, 1) 表示, 点 B 的位置可用数对 (3, 1) 表示, 点 D 的位置可用数对 (7, 4) 表示。四、 略

五、 1. 西偏北 35°      2. 北偏东 45°      3. 南偏西 20°      4. 东偏南 30°

六、 1.

	方向	路程	时间
刘金家→书店	西偏北 45°	1000 m	23 分
书店→邮局	正西	1000 m	20 分
邮局→张丽家	西偏南 20°	600 m	8 分
张丽家→邮局	东偏北 20°	600 m	9 分
邮局→书店	正东	1000 m	15 分
书店→刘金家	东偏南 45°	1000 m	25 分
全程		5200 m	100 分

2. 解法不唯一,  $(200 \times 5 + 200 \times 5 + 200 \times 3) \times 2 \div (23 + 20 + 8 + 9 + 15 + 25) = 52$  (米 / 秒)

