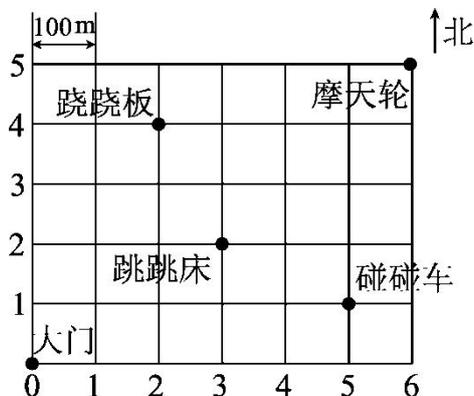




- 数对(1, 6)表示()。
A. 第6列第1排
B. 第1列第6排
C. 第6列第6排
- 李丽在班级的座位是第4列第5排，张红在班级的座位是第5列第4排，她们的座位用数对表示分别是()。
A. (4, 5), (4, 5) B. (4, 5), (5, 4)
C. (5, 4), (5, 4) D. (4, 4), (5, 5)
- 如果A点用数对表示为(5, 3)，B点用数对表示为(1, 1)，C点用数对表示为(1, 3)，那么 $\triangle ABC$ 一定是()三角形。
A. 锐角 B. 钝角 C. 直角
- 将点(6, 4)向右平移2格，其新位置用数对表示是()。
A. (6, 6) B. (8, 4) C. (4, 4)
- 根据A(x, 3)可判断点A在()。
A. 第x排 B. 第3列 C. 第3排

四、如图是游乐园的一角。(1题6分，2题4分，共10分)



- 如果用(3, 2)表示跳跳床的位置，你能用数对表示其他游乐设施的

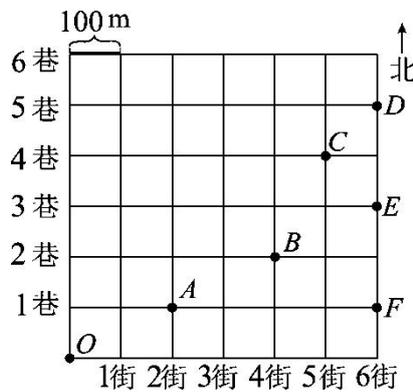




位置吗？请你写出来。

2. 在图中标出秋千的位置。秋千在(0, 0)以东 400 米，再往北 300 米处，并用数对表示。

五、邮递员小王每天从邮局“O”骑车出发，把报纸送到 A, B, C, D, E, F 6 位订户家中。(10 分)



1. 请你用数对分别表示出各订户的位置：

A(2, 1)、B()、C()、D()、E()、F()。

2. 小王把报纸送到 6 位订户家中，再回到邮局，每天最少要行多少路程？

六、下面是六(1)班同学的座位表。(1 题 8 分，其余每题 2 分，共 12 分)

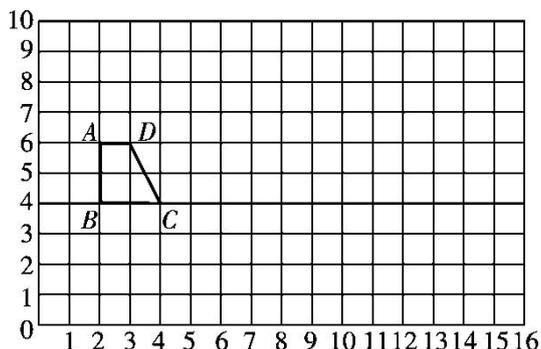




5	李逸	潘盼	周洲	刘浩	李丽	李梦
4	孙一鸣	张亮亮	何欢	赵亚楠	吴越	杨明凡
3	张艳梅	王倩倩	杨柳	冯玉鑫	郭琴	姚晓琪
2	刘强	张宁	王晓	王一婷	李强	赵聪聪
1	张玲玲	李红红	邢海	郑立权	邬倩	孟晓
	1	2	3	4	5	6

- 用数对分别表示刘强、王倩倩、冯玉鑫和赵聪聪的位置。
- 表示某个同学位置的数对是 $(x, 5)$ ，这个同学可能是()。
- 表示某个同学位置的数对是 $(5, y)$ ，这个同学可能是()。

七、看图移一移，填一填。(每题 8 分，共 24 分)



- 用数对表示图中梯形四个顶点的位置。
 $A(\quad , \quad)$ $B(\quad , \quad)$ $C(\quad , \quad)$ $D(\quad , \quad)$
- 画出梯形向下平移 3 格，再向右平移 7 格后的图形，并用数对表示平移后梯形 $A_1B_1C_1D_1$ 四个顶点的位置。
 $A_1(\quad , \quad)$ $B_1(\quad , \quad)$ $C_1(\quad , \quad)$ $D_1(\quad , \quad)$
- 画出梯形 ABCD 绕顶点 C 顺时针旋转 90° 后的图形，并用数对表示旋转后梯形 $A_2B_2C_2D_2$ 四个顶点的位置。
 $A_2(\quad , \quad)$ $B_2(\quad , \quad)$ $C_2(\quad , \quad)$ $D_2(\quad , \quad)$





答案

一、1. 列 排 (5, 3)

2. 2 4 (2, 3) (3, 4)

3. (6, 5) (4, 4) (1, 2) (7, 2) (4, 1)

二、1. \times 2. $\sqrt{\quad}$ 3. \times 4. $\sqrt{\quad}$ 5. $\sqrt{\quad}$

三、1. B 2. B 3. C 4. B 5. C

四、1. 跷跷板(2, 4)碰碰车(5, 1)摩天轮(6, 5)

2. 标位置略。(4, 3)

五、1. 4, 2 5, 4 6, 5 6, 3 6, 1

2. $(6+5+5+6)\times 100=2200(\text{m})$

答: 每天最少要行 2200 m 路程。

六、1. 刘强(1, 2) 王倩倩(2, 3) 冯玉鑫(4, 3) 赵聪聪(6, 2)

2. 李逸、潘盼、周洲、刘浩、李丽、李梦

3. 李丽、吴越、郭琴、李强、邬倩

七、1. A(2, 6) B(2, 4) C(4, 4) D(3, 6)

2. 画图略。 $A_1(9, 3)$ $B_1(9, 1)$ $C_1(11, 1)$ $D_1(10, 3)$

3. 画图略。 $A_2(6, 6)$ $B_2(4, 6)$ $C_2(4, 4)$ $D_2(6, 5)$

