



## 四年级数学下册第一单元试题

### 一、填空。

- 1、竖排叫（ ），横排叫（ ）。确定第几列一般从（ ）往（ ）数，确定第几行一般从（ ）往（ ）数。
- 2、小明在班上坐在第4列第5行，用数对表示是（ ， ），小强坐的位置用数对表示是（3，6），他坐在第（ ）列第（ ）行。
- 3、下图是小红写的一副字。

5			游	园	不	值		
4	应	怜	屐	齿	印	苍	苔	,
3	小	扣	柴	扉	久	不	开	。
2	春	色	满	园	关	不	住	,
1	一	枝	红	杏	出	墙	来	。
	1	2	3	4	5	6	7	8

- (1) “印”字在第（ ）列第（ ）行的位置，用数对表示是（ ， ）。
- (5, 3)表示的汉字是（ ）。
- (2) 诗中三个“不”字的位置分别是（ ， ），（ ， ），（ ， ）。
- (3) 第（ ）列都是标点符号，逗号的位置用数对表示是（ ， ），（ ， ）。

### 二、操作并回答问题。

- 1、下图是某小学所在街区的平面图。

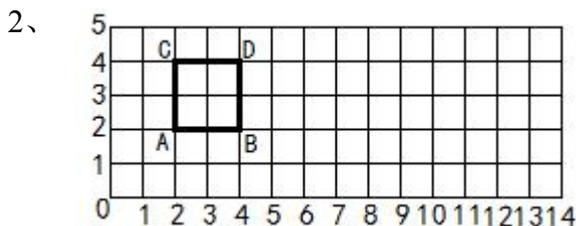
8												
7												
6												
5												
4												
3												
2												
1												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

- (1) 某小学的位置用数对表示是（8，5），请在图中方格里标出来。
- (2) 从某小学向东走2格就是少年宫，用数对表示为（ ， ），请在图中方格里标出来。
- (3) 从少年宫向西走7格再向北走3格就到了人民公园，用数对表示是（ ， ）。
- (4) 李刚同学每天上学从家先向（ ）走（ ）格，再向（ ）走（ ）格

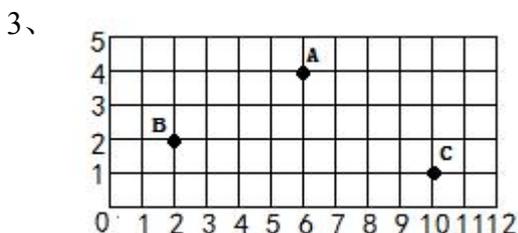




就到学校了。



- (1) 用数对表示正方形四个顶点 A、B、C、D 的位置。
- (2) 在图上标出 E (10, 1)，F (12, 1)，G (10, 4)，H (8, 4)，并顺次连接 E、F、G、H、E 点，围成的是什么图形？



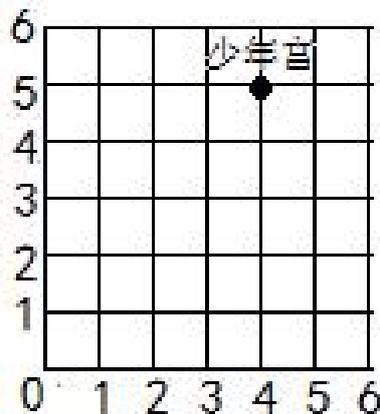
- (1) 用数对表示 A、B、C 的位置。
- (2) 在图中标出 D (6, 1)，E (10, 4)，再顺次连接 B、D、C、E、B。围成的是什么图形？

### 三、看图并回答问题。

1、下面是某教学大楼平面图，以层数为行，每层教室，每层教室为列，每一层为一个年级 5 个班级。

第6	六(1)班	六(2)班	六(3)班	六(4)班	六(5)班
第5	五(1)班	五(2)班	五(3)班	五(4)班	五(5)班
第4	四(1)班	四(2)班	四(3)班	四(4)班	四(5)班
第3	三(1)班	三(2)班	三(3)班	三(4)班	三(5)班
第2	二(1)班	二(2)班	二(3)班	二(4)班	二(5)班
第1	一(1)班	一(2)班	一(3)班	一(4)班	一(5)班
	第1	第2	第3	第4	第5

- (1) 用数对表示二年级各班的位置。
- (2) 某班的位置是 (x, 4)，可能是哪几个班？
- (3) 某班的位置是 (4, x)，可能是哪几个班？





(4) 用数对表示你所在年级的几个班的位置。

2、(1) 在右图中，少年宫的位置用数对表示是

(      ,      )。

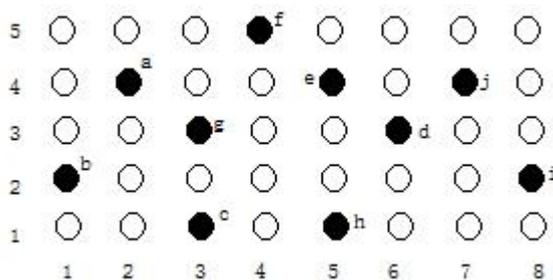
(2) 李林家的位置是 (2, 2)，学校的位置是 (2, 5)

在图中标出李林家和学校的位置。

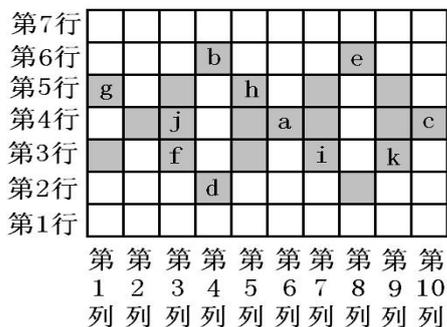
(3) 如果每个小正方形的边长表示 100 米，李林从家  
出发，经过学校到少年宫，至少要走 (      ) 米。

3、观察下图，写出每个字母的数对。

a (      ,      )    b (      ,      )    c (      ,      )  
d (      ,      )    e (      ,      )    f (      ,      )  
g (      ,      )    h (      ,      )    i (      ,      )  
j (      ,      )



4、写出下面带字母的灰色瓷砖的位置的数对。



a (      ,      ) , b (      ,      ) , c (      ,      ) , d (      ,      ) e (      ,      )

f (      ,      ) , g (      ,      ) , h (      ,      ) , i (      ,      ) , j (      ,      )





### 附参考答案

#### 一、填空。

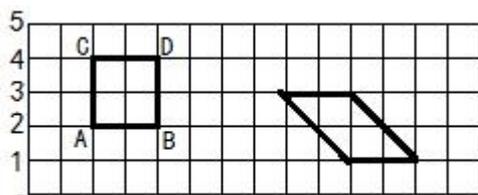
- 1、列，行，左，右， 下，上。 2、(4, 5)，第3列第6行； 3、(1) 5, 4, (5, 4)；  
 (2) (6, 3)，(5, 5)，(6, 2)； (3) 第8列，(8, 4)，(8, 2)。

#### 二、操作并回答问题。

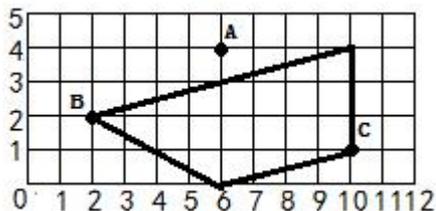
- 1、(1) (2) (10, 5)，(3) (3, 8) (4) 东，6，北，3；

- 2、(1)A (2, 2)，B (4, 2)，C (2, 4)，D(4, 4)

(2) 平行四边形。



- 3、(1)A (2) 梯形。



#### 三、看图并回答问题。(1) 二(1)班 (1, 2)，二(2)班(2, 2)，二(3)班 (3, 2)

二(4)班 (4, 2)，二(5)班 (5, 2)

(2) 可能是四年级 5 个班中的一个班。

(3) 可能是一到六年级的中某一个 4 班。(4) 略

- 2、(1) (4, 5)，(2) (3) 500 米。

- 3、a (2, 4)，b (1, 2)，c (3, 1)，d (6, 3)，e (5, 4)，  
 f (4, 5)，g (3, 3)，h (5, 1)，i (8, 2)，j (7, 4)；

- 4、a (6, 4)，b (4, 6)，c (10, 4)，d (4, 2)，e (8, 6)，  
 f (3, 3)，g (1, 5)，h (5, 5)，i (7, 3)，j (3, 4)；

