# 利用指针找最大值

本题要求实现一个简单函数, 找出两个数中的最大值。

#### 函数接口定义:

```
1 void findmax( int *px, int *py, int *pmax )
2 {
3 }
```

其中 px 和 py 是用户传入的两个整数的指针。函数 findmax 应找出两个指针所指向的整数中的最大值,存放在 pmax 指向的位置。

#### 裁判测试程序样例:

```
1 #include <stdio.h>
 3
   /* 你的代码将被嵌在这里 */
 5 int main()
6 {
 7
       int max, x, y;
8
     scanf("%d %d", &x, &y);
findmax( &x, &y, &max );
9
10
11
       printf("%d\n", max);
13
      return 0;
14 }
```

## 输入样例:

```
1 | 3 5
```

### 输出样例:

```
1 | 5
```