#include<iostream>

using namespace std;

void swap(int\* Pstart, int\* Pend);

int main()

{

int arr[3][3]=

{

{1,2,3},

{4,5,6},

{7,8,9}

};

int\* Pstart = &arr[0][0];

int\* Pend = &arr[2][2];

swap(Pstart, Pend); //数组名本身代表一个地址。这个地址与数组名等效

system("pause");

return 0;

}

void swap(int\* Pstart, int\* Pend) //接受第一个元素与最后一个元素的地址

{

while (Pstart <= Pend) //遍历

{

cout << \*Pstart << endl;

Pstart++; //自增+4（32位中地址占整形的4个字节每次自增加sizeof(int)=4个字节）

}

}