**<?php***/\*\*  
 \* 在一个二维数组中（每个一维数组的长度相同），每一行都按照从左到右递增的顺序排序，每一列都按照从上到下递增的顺序排序。请完成一个函数，输入这样的一个二维数组和一个整数，判断数组中是否含有该整数。  
编写一个函数实现上述要求，函数原型为：  
Find($target, $array) $target为要查找的整数，$array为满足要求的数组  
如： $target = 7  
$array=[[1,2,8,9],[2,4,9,12],[4,7,10,13],[6,8,11,15]]  
Find($target,$array) 返回 true  
 \* User: guojuan  
 \* Date: 2019/1/17  
 \* Time: 9:51  
 \*/*$array=[[1,2,3,4],[2,4,9,12],[4,7,10,13],[6,8,11,15],[8,9,12,17]];  
$target = 18;  
  
$result = Find($target, $array);  
*var\_dump*($result);  
  
*/\*\*  
 \* 思路：快速定位整数位置范围。掐头去尾  
 \* 1，提取出第一列。删除第一列>当前整数的，  
 \* 2，提取出最后一列，删除最后一列<当前整数的  
 \** ***@param*** *$target  
 \** ***@param*** *$array  
 \*/***function** Find($target, $array){  
 *//选定范围* **foreach** ($array **as** $k => $value) {  
 *//提取出第一列。删除第一列>当前整数的，提取出最后一列，删除最后一列<当前整数的* $first = *array\_shift*($value);  
 $end = *array\_pop*($value);  
 **if** ($end < $target){  
 **unset**($array[$k]);  
 **continue**;  
 }  
 **if** ($first > $target){  
 *//数组$k后的就直接删除* **if** ($k==0) **return false**;*//第一个数组就大于，肯定没有  
 array\_splice*($array,$k-1);  
 **break**;  
 }  
 }  
  
 *//数组为空了，说明没有* **if** (**empty**($array)){  
 **return false**;  
 }  
  
 *//对选定的依次判断是否存在* **foreach** ($array **as** $k => $v) {  
 **if** (*in\_array*($target,$v)) **return true**;  
 }  
  
 **return false**;  
}