

## 思 考

想一想，生活中有哪些排序用到了冒泡排序呢？

## 三、体验冒泡排序

## 冒泡排序的程序表达

用程序来实现冒泡排序可以分成3步。

(1) 如图 2.2.6 所示,从最下面的数开始,如果比上面的数大,就往上挪,否则不动。

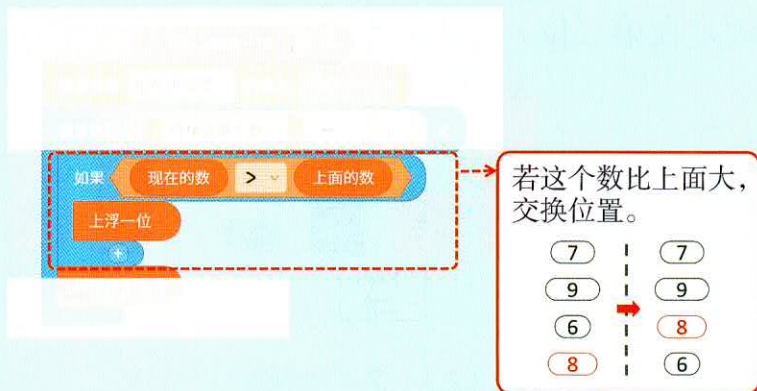


图 2.2.6 冒泡排序的程序表达 1

(2) 如图 2.2.7 所示,更大的数往前进,最大的数会到达顶端。

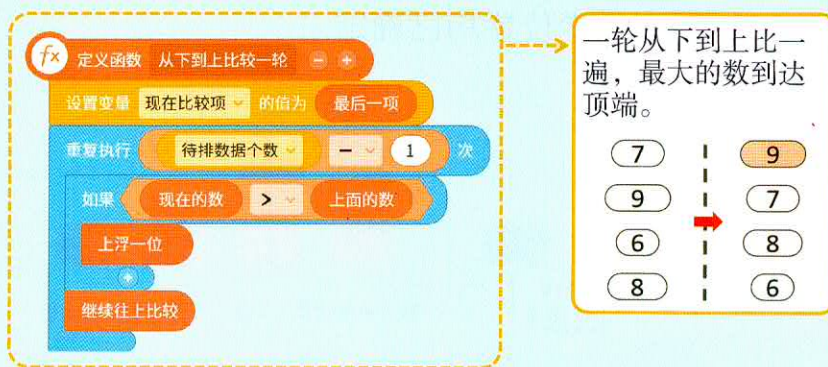


图 2.2.7 冒泡排序的程序表达 2