

```
void GnomeSort(int arr[],int len)
{
    for( int i = 1; i < len; )
    {
        if (i == 0 || arr[i - 1] <= arr[i])
        {
            i++;
        }
        else
        {
            swap(arr[i],arr[i - 1]);
            i--;
        }
    }
}
```

GnomeSort 演示

