

largest element

```
1  int search(int a[],int n)
2  {
3      int i;
4      int best_val=a[0];
5
6      for(i=1;i<n;i++){
7          if(a[i]>best_val)
8              best_val= a[i];
9      }
10
11     return best_val;
12 }
```