

```

3 void test01()
4 {
5     vector<int> v;
6
7     //预留空间
8     v.reserve(100000);
9
10    int num = 0;
11    int* p = NULL;
12    for (int i = 0; i < 100000; i++) {
13        v.push_back(i);
14        if (p != &v[0]) {
15            p = &v[0];
16            num++;
17        }
18    }
19

```

3.2.8 vector预留空间

功能描述:

- 减少vector在动态扩展容量时的扩展次数

函数原型:

- `reserve(int len);` //容器预留len个元素长度, 预留位置不初始化, 元素不可访问。