

易错题

1. 编码高效率原则包括提高运行效率，提高储存效率和提高(输入输出效率)
2. 下面是一段求最大值的程序，其中 datalist 是数据表，n 是数据表的长度，则其 McCabe 环路复杂性为 (3)

```
int GetMax(int n, int datalist[]) {  
    int k=0;  
    for (int j=1; j<n; j++) if (datalist[j] > datalist[k]) k=j;  
    return k;  
}
```
3. 应该尽量使用机器语言编写代码，提高程序运行效率，而减少高级语言的使用 (F)

填空题

1. 任何程序都可由(顺序)、(选择)和(重复)等三种基本控制结构构造。这三种基本控制结构的共同点是(单入口)和(单出口)。
2. 可以将程序设计语言分为(第一代语言)、(第二代语言)、(第三代语言)、(第四代语言)和(第五代语言)五类。
3. 在软件编码过程中，可以采用(自顶向下)、(自底向上)、(自顶向下和自底向上相结合)以及(线程模式)等几种编码策略。

编码 { 流程图
环复杂度 { 区域
 判定语句数+1
 边-节点+2