* **题目：先序递归过程建立二叉树**
* **班级：2021211312 姓名：杨天宇 学号：2021211281** 分工： **3,4**
* **班级：2021211312 姓名：王昊钰 学号：2021211282** 分工： **5,6**
* **班级：2021211312 姓名：李志茂 学号：2021211289** 分工： **1,2**

1. 需求分析
2. 概要设计

3、详细设计

4、调试分析报告

5、用户使用说明

1. 启动程序

2. 输入数据按先序遍历所得序列输入，当某结点左子树或右子树为空时，输入‘\*’号

3. 纵向输出二叉树的形态

4. 按任意按键结束程序

6、测试结果

输入 a

输出error input

输入 a\*

输出 error input

输入 a\*\*

输出

a

Press any key to continue . . .

输入abc\*\*d\*\*e\*\*

输出

e

a

d

b

c

Press any key to continue . . .

输入 abcdefg\*\*\*\*\*\*\*\*

输出

a

b

c

d

e

f

g

Press any key to continue . . .

输入abd\*\*e\*\*cf\*\*g\*\*

输出

g

c

f

a

e

b

d

Press any key to continue . . .

输入abd\*\*e\*\*cf\*\*g\*

输出 error input

输入abd\*\*e\*\*c\*g\*\*

输出

g

c

a

e

b

d

Press any key to continue . . .