**第六章属性文法和语法制导翻译**

专业班级： 计实验17

学生姓名： 许桐

学生学号： 17101130124

6.1 按照表6.1 所示的属性文法，构造表达式（4\*7+1）\*2的附注语法树。

**表6.1 所示的属性文法如下： 产生式语义规则**

L→En {print(E.val)}

E→E1+T {E.val := E1.val+T.val}

E→T {E.val :=T.val}

T→T1\*F {T.val :=T1.val\* F.val}

T→F {T.val :=F.val}

F→ (E) {F.val :=E.val}

F→digit {F.val :=digit.lexval}

