

2021117338 俞露莹



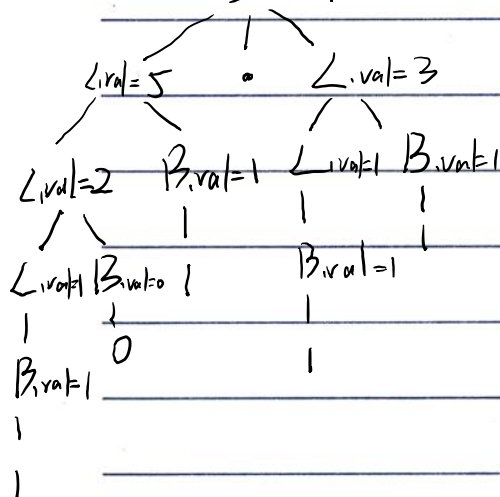
西北大学

Northwest University

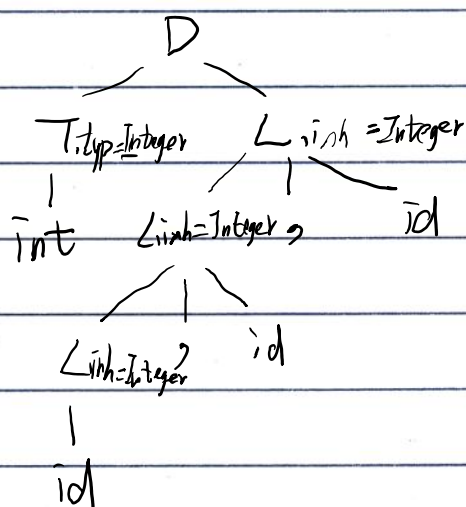
中国 西安 710127

Xi'an 710127, P.R. China

5.2.4

 $S \rightarrow L \cdot L | L$ $S \rightarrow L, L_1$ $S.val = L.val * 2 + L_1.val * \frac{1}{4}$ $L \rightarrow L B | B$ $S \rightarrow L$ $S.val = L.val$ $B \rightarrow 0 | 1$ $L \rightarrow L B$ $L.val = L_1.val * 2 + B.val$ $L \rightarrow B$ $L.val = B.val$ $S.val = 5.75$ $B \rightarrow 0$ $B.val = 0$ $B \rightarrow 1$ $B.val = 1$ 

5.2.2





西北大学

Northwest University

中国 西安 710127

Xi'an 710127, P.R. China

5.12.3

$$(1) A.s = B.i + C.s$$

i: 不符合 S 属性, 只能包含综合属性

ii: 符合

iii: 存在

$$(2) A.s = B.i + C.s$$

$$D.i = A.i + B.s$$

i: 符合

ii: 符合

iii: 存在