

미니퀴즈 (주관식) — 트리 & 수식

날짜: 2025-09-30 이름: _____ 학번: _____

※ 간단명료하게 쓰세요. 풀이가 필요한 경우 핵심만 적기.

1. 트리(Tree)의 정의를 한 줄로 쓰시오

2. 이진 트리(Binary Tree)의 정의를 한 줄로 쓰시오.

3. 이진 트리 노드가 가지는 세 가지 기본 정보를 쓰시오.

4. 다음 수식을 이진 트리로 나타낼 때, 모양이 달라지는 이유를 한 줄로 설명하시오.

1) $1 + 2 + 3$

2) $1 + 2 * 3$

5. 수식 트리에서 EVAL(node) 함수가 하는 일을 간단히 쓰시오.

6. 트리 순회 방식 중 Preorder, Inorder, Postorder 의 공통점과 차이점을 한 줄씩 요약하시오.

※ 수업 피드백

S1. 오늘 수업 분량은 적절했습니까? (너무 적다 / 적절하다 / 많다 중 선택하고 간단히 이유)

S2. 추가적으로 원하는 설명이나 개선 사항이 있으면 간단히 적어주세요.
