

[Think Deep&Back] _ SYSTEM

기반학습 Guide 과 학

예습할 때(수업전) / 최종목표 : 목적의식 및 의문만들기 → 지적Shock 준비

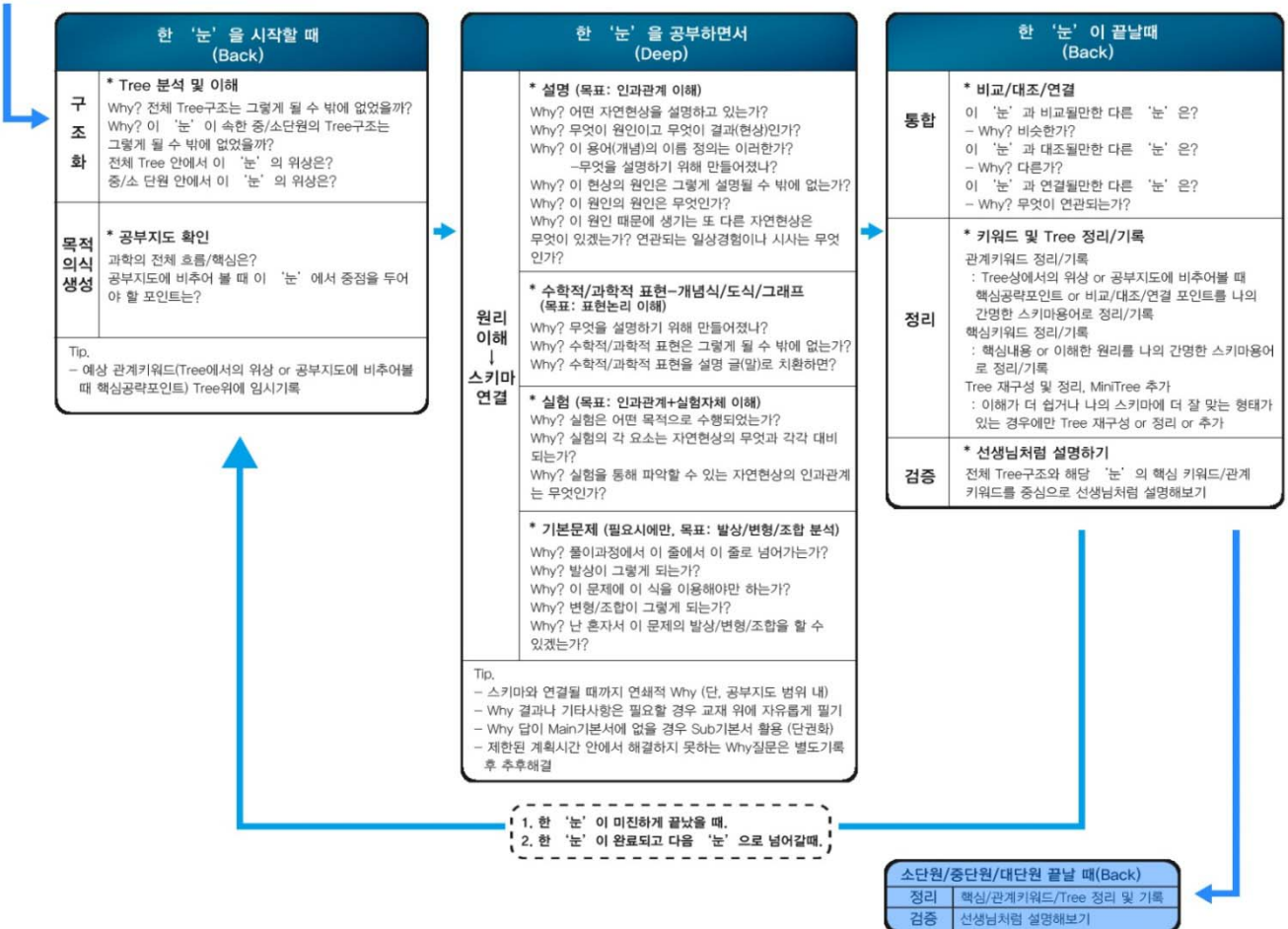
Back	목차보기	대단원 전체목차 이해 + 전체목차 안에서 오늘 단원의 위상 이해
	공부지도 보기	과목의 전체흐름/핵심 파악 + 공부지도에 비추어볼 때 오늘 내용에서 중점을 두어야 할 포인트 파악
	단원목표 보기	공부지도와 연계하여 오늘 내용에서 중점을 두어야 할 포인트 파악
Deep	빠르게 내용독해하며 질문하기	(내용독해) 내용독해가 안 되거나 어려운 부분은? (원리이해) 어떤 자연현상을 설명하고 있는가? / 무엇이 원인인가? / 이 현상의 원인은 왜 그렇게 설명될 수 밖에 없는가?

수업할 때(수업 중/직후) / 최종목표 : 최우선/최대활용 → 수업내용 100% 이해

수업 중	경청 + 필기 + 지적Shock
	내용독해/원리이해 안 되는 것 + 사전의문 해결 안 된 것 파악 및 표시
수업 직후	내용독해/원리이해 안 되는 것 + 사전의문 해결 안 된 것 질문 및 추가학습

복습할 때(수업 후/방학) / 최종목표 : 내 것 만들기 → 전체내용 100% 이해

대단원 처음 시작할 때(Back)
기본서 목차, 본문 참조 대/중/소/노 단원 Tree 그리기



[Think Deep&Back] _ SYSTEM

기반학습 Guide 사회과학

예습할 때(수업전) / 최종목표 : 목적의식 및 의문만들기 → 지적Shock 준비

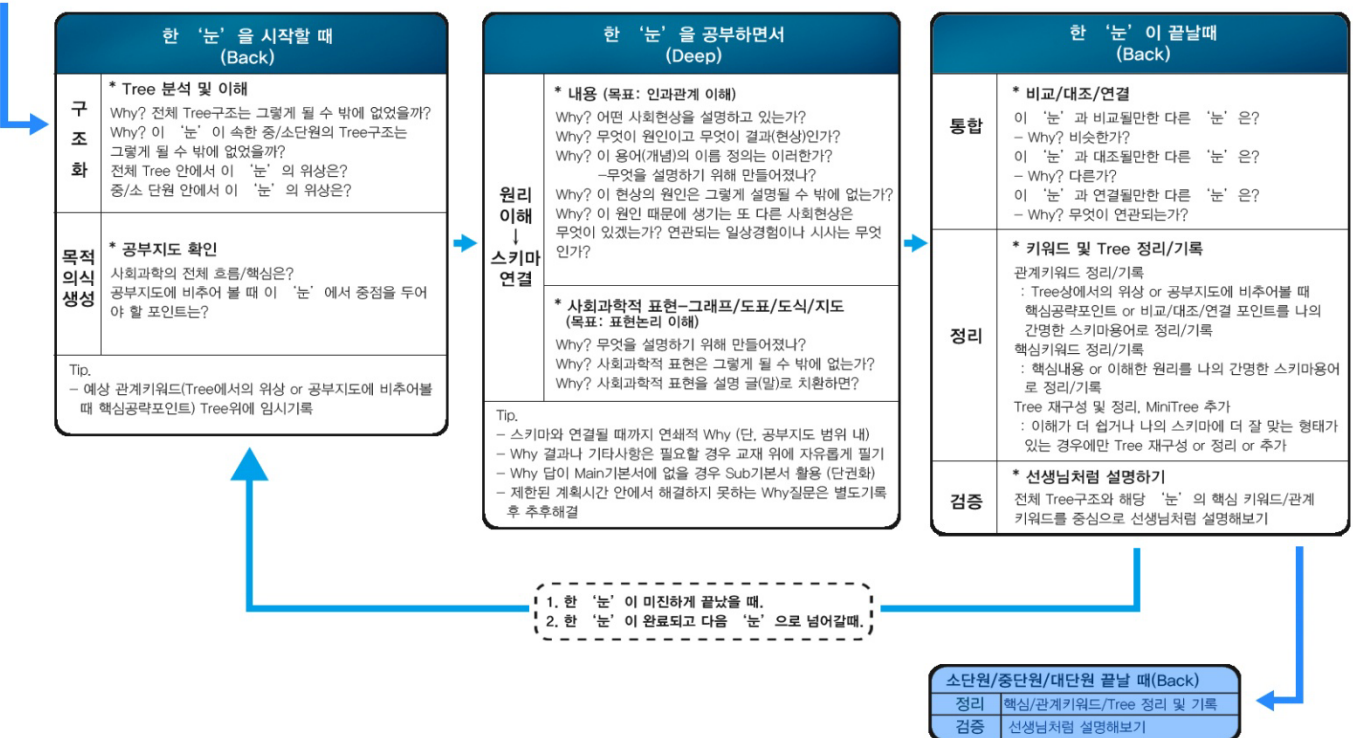
Back	목차보기	대단원 전체목차 이해 + 전체목차 안에서 오늘 단원의 위상 이해
	공부지도 보기	과목의 전체흐름/핵심 파악 + 공부지도에 비추어볼 때 오늘 내용에서 중점을 두어야 할 포인트 파악
	단원목표 보기	공부지도와 연계하여 오늘 내용에서 중점을 두어야 할 포인트 파악
Deep	빠르게 내용독해하며 질문하기	(내용독해) 내용독해가 안 되거나 어려운 부분은? (원리이해) 어떤 사회현상을 설명하고 있는가? / 무엇이 원인인가? / 이 현상의 원인은 왜 그렇게 설명될 수 밖에 없는가?

수업할 때(수업 중/직후) / 최종목표 : 최우선/최대활용 → 수업내용 100% 이해

수업 중	경청 + 필기 + 지적Shock
	내용독해/원리이해 안 되는 것 + 사전의문 해결 안 된 것 파악 및 표시
수업 직후	내용독해/원리이해 안 되는 것 + 사전의문 해결 안 된 것 질문 및 추가학습

복습할 때(수업 후/방학) / 최종목표 : 내 것 만들기 → 전체내용 100% 이해

대단원 처음 시작할 때(Back)
기본서 목차, 본문 참조
대/중/소/논 단원 Tree 그리기



[Think Deep&Back] _ SYSTEM

기반학습 Guide 인문 사회

예습할 때(수업전) / 최종목표 : 목적의식 및 의문만들기 → 지적Shock 준비

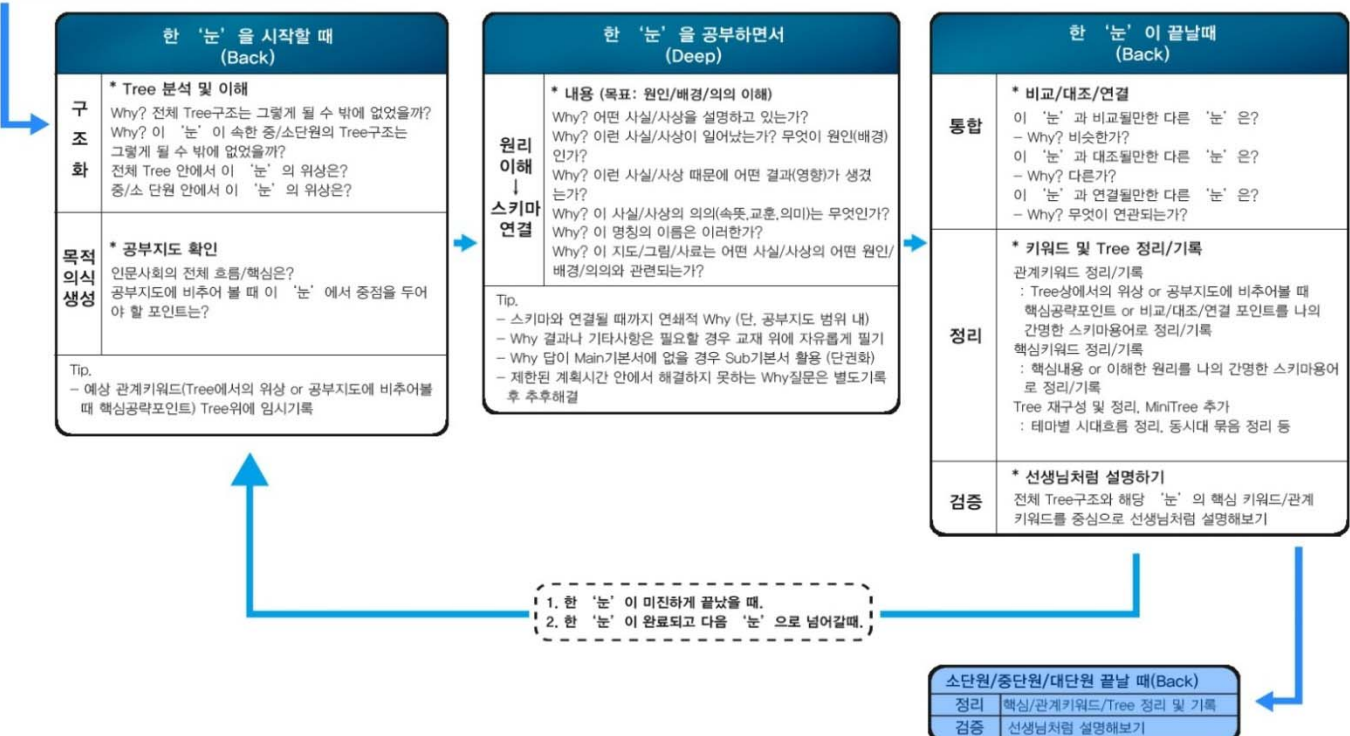
Back	목차보기	대단원 전체목차 이해 + 전체목차 안에서 오늘 단원의 위상 이해
	공부지도 보기	과목의 전체흐름/핵심 파악 + 공부지도에 비추어볼 때 오늘 내용에서 중점을 두어야 할 포인트 파악
	단원목표 보기	공부지도와 연계하여 오늘 내용에서 중점을 두어야 할 포인트 파악
Deep	빠르게 내용독해하며 질문하기	(내용독해) 내용독해가 안 되거나 어려운 부분은? (원리이해) 어떤 사실,사상을 설명하고 있는가? / 사실,사상의 원인,배경,의의는 무엇인가?

수업할 때(수업 중/직후) / 최종목표 : 최우선/최대활용 → 수업내용 100% 이해

수업 중	경청 + 필기 + 지적Shock
	내용독해/원리이해 안 되는 것 + 사전의문 해결 안 된 것 파악 및 표시
수업 직후	내용독해/원리이해 안 되는 것 + 사전의문 해결 안 된 것 질문 및 추가학습

복습할 때(수업 후/방학) / 최종목표 : 내 것 만들기 → 전체내용 100% 이해

대단원 처음 시작할 때(Back)
기본서 목차, 본문 참조 대/중/소/논 단원 Tree 그리기



[Think Deep&Back] _ SYSTEM

* 기반학습 순서 (Red Tree 작성 순서)

Step 1. 연습

- ① 목차, 공부지도, 단위목표 확인
- ② 내용독해 및 의문거리 만들기



Step 2. 수업

- ① 지적 Shock
- ② 이해하지 못한 내용에 대한 추가학습

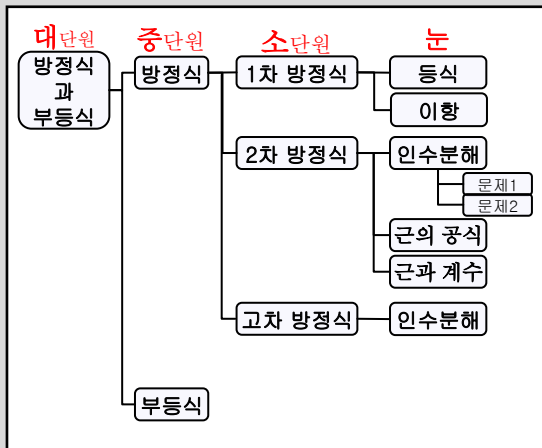


Step 3. 복습 (내용독해 완료된 후 복습 진행)

새로운 대단원이 시작되면

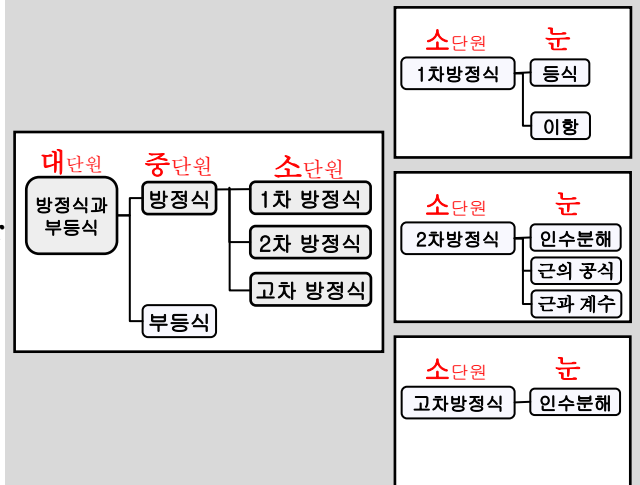
① Tree 그리기

<대/중/소/눈까지 한 번에 그린 형식>



<대/중/소 Tree + 소/눈 Tree를 분리한 형식>

Or



② '눈'에 Why 적용하기

- : 한 '눈'을 시작할 때(Tree만 보면서 why 던지기)
- > 한 '눈'을 공부하면서(책 펼치고, 기본서 내용에 Why적용)
- > 한 '눈'이 끝날 때

} 모든 '눈'에
동일하게 적용

* '눈' = 가장 말단에 위치한 최소단원

한 단위(소/중/대)이 끝나면

- ① 핵심/관계 키워드 정리하기
- ② 끝마친 단위(소/중/대)에 대해 설명해보기

Self CheckList

1. 수학 1개 대단원, 사회/과학 1개 대단원을 골라 Red Tree를 실제로 연습해보자.

수학 Red Tree

사회/과학 Red Tree