

LEVEL UP 수학 수업

LEVEL UP 클리닉

대상 : 문과, 이과 20명씩 (20명이 넘으면 분반 수업 시행)

계열	수업	질문	강사	요일	질문
문과	2	1	김운오	화요일, 목요일	자주 1교시 1:1 질의응답
이과	2	1	배광덕	수요일, 금요일	

수업방식 (개념정리 및 문제풀이 솔루션)

기본개념 정리하기

개념이 문제에 어떤 표현으로 나타나는지 깨닫기

예정사항

유사문제 유형별 과제 실시

2학기 : 모의고사 문제 주 2회 제공 후 간단한 풀이 진행

LEVEL UP 수학

대상 : 문과, 이과 25명씩 (25명이 넘으면 분반 수업 시행)

계열	수업	질문	강사	요일	질문
문과	2	1	김선혁	토요일, 일요일, (수요일) 오후 8시 ~ 8시 50분	9시 ~ 10시 30분
이과	2	1	김선혁	토요일, 일요일, (수요일) 오후 7시 ~ 7시 50분	

수업방식 (메타인지 확대 및 개념정리)

정규 수업시간에 배우는 내용이 문제에 어떻게 녹아들어 있는지 알기

중요 개념들이 어떻게 바뀌어 표현되어 나타나는지 깨닫기

정확한 접근법을 배우고 성급한 판단을 내리지 않게 하는 훈련 병행하기

한 가지 개념이 여러 단원을 거치면서 표현이 어떻게 변화하는지 배우기

실전 문제를 읽어가면서 개념이 어떤 변화가 생기는지 배우기

모의고사 유사문제 유형별 과제 실시

2학기 : 모의고사 문제 주 2회 제공 후 간단한 풀이 진행

수학 체크 리스트(인문)

학생명			계열/반			출신학교		
6월 모의평가	원점수		백분위		등급			
9월 모의평가	원점수		백분위		등급			
수능	원점수		백분위		등급			

본인이 어려운 단원에 표시하시오.

확률과 통계 A	순열과 조합	1. 순열		공통범위
		2. 조합		
		3. 이항정리와 분할		
	확률	1. 확률의 뜻과 활용		
		2. 조건부 확률		
	통계	1. 확률분포		
2. 정규분포				
3. 통계적 추정				
미적분 I C	수열의 극한	1. 수열의 극한		인문계열
		2. 급수		
	함수의 극한과 연속	1. 함수의 극한		
		2. 함수의 연속		
	다항함수의 미분법	1. 미분계수와 도함수		
		2. 도함수의 활용 ①		
		3. 도함수의 활용 ②		
	다항함수의 적분법	4. 도함수의 활용 ③		
1. 부정적분				
2. 정적분				
수학 II E	집합과 명제	3. 정적분의 활용		인문계열
		1. 집합의 뜻과 표현		
		2. 집합의 연산		
	함수	3. 명제		
		1. 함수		
		2. 유리식과 유리함수		
	수열	3. 무리식과 무리함수		
		1. 등차수열과 등비수열		
		2. 수열의 합		
	지수와 로그	3. 수학적 귀납법		
		1. 지수		
		2. 로그		

수학 체크 리스트(자연)

학생명			계열/반			출신학교		
6월 모의평가	원점수		백분위		등급			
9월 모의평가	원점수		백분위		등급			
수능	원점수		백분위		등급			

본인이 어려운 단원에 표시하시오.

확률과 통계 A	순열과 조합	1. 순열		공통범위
		2. 조합		
		3. 이항정리와 분할		
	확률	1. 확률의 뜻과 활용		
		2. 조건부 확률		
	통계	1. 확률분포		
2. 정규분포				
3. 통계적 추정				
미적분 II B	순열과 조합	1. 지수함수		자연계열
		2. 로그함수		
		3. 지수함수와 로그함수의 미분		
	삼각함수	1. 삼각함수		
		2. 삼각함수의 그래프		
		3. 삼각함수의 미분		
	미분법	1. 여러가지 미분법		
		2. 도함수의 활용 ①		
		3. 도함수의 활용 ②		
	적분법	1. 여러 가지 적분법		
		2. 정적분		
		3. 정적분의 활용		
기하와 벡터 D	평면곡선	1. 이차곡선		자연계열
		2. 평면곡선의 접선		
	평면벡터	1. 벡터의 연산		
		2. 평면벡터와 평면 운동		
	공간도형과 공간좌표	1. 공간도형		
		2. 공간좌표		
	공간벡터	1. 공간벡터		
		2. 도형의 방정식		