



초성민수학

2017 HALF . 프로젝트 모집
성적이 오를 수밖에 없는 수학 프로젝트.
[알에스 (Realistic, Sympathy) 개념 노트 +
기출 + EBS + FINAL 모의]



3p : 모집 요강

4p : 이과 교재 및 강의 진행방향 안내

5 – 6p : 이과 진도표

7p : 문과 교재 및 강의 진행방향 안내

8 – 9p : 문과 진도표

[초성민수학] 2017수능 HALF 프로젝트



- 강의기간 : 6월 – 11월 둘째 주 까지
- 수업장소 : 교대역or선릉역 / 신촌역 스터디 룸 (강남과 신촌 중에서 학생모집에 따라 선택됩니다.)
- 모집대상 및 지원방법

이과반 – 문과반 – 확통반 모집

이번 프로젝트는 내 사활을 건 프로젝트임을 알린다.

- ⇒ 이과학생 : 2017 6월 모평, 2016수능, 2016 9월 모평 성적 기준
(1~3)등급 학생들로만 받으며, 4등급 이하는 상담을 통해 합류를 결정한다.
- ⇒ 문과학생 : 2017 6월 모평, 2016수능, 2016 9월 모평 성적 기준
(2~3)등급 학생들로만 받으며, 4등급 이하는 상담을 통해 합류를 결정한다.
- ⇒ 문이과 공통 확통반 : 이과 Half Project 에 포함. 문과가 확통만 듣고싶은 경우 최소 2등급 이상.(고급 확통)
- ⇒ 지원서 양식에 맞춰, E-mail 지원 (rktltjdrp@naver.com) (가시성개@네이버.com)

- 수업일자 : 이과–문과반 주 2 회 3시간 수업으로 진행된다. (평일 1일 – 주말 1일)

확통반 주 1 회 3시간 수업으로 진행된다. (주말 1일)

- 이과반 : 수요일 2시 00분 – 5시 30분. 일요일 2시 00분 – 5시 30분.
- 문과반 : 수요일 6시 30분 – 10시. 일요일 6시 30분 – 10시.
- 확통반 (문이과 공통) : 수요일 6시 30분–10시 . (이과반 과 같이 수업 진행)

- 강의 범위 : 문·이과 모두 수능 전 범위.
- 모집 인원 : 이과반 15명 (확통반 20명) 정원. 문과반 6명 정원.
- 수업료 : 이과반 – 문과반 : 8회 (3시간) 50만원 (첫 달 45 만원)
확통반 : 4회 (3시간) 28만원 12주 완성 (첫 달 25 만원)

- HALF 프로젝트 특징

- ① 주로 문제풀이 위주 강의이지만, 수학개념에 있어서 더더욱 단단하게 만든다.
⇒ 문제를 풀면서 개념을 지속적으로 정리.
- ② 6월 – 9월 – 수능 순서로 결국엔 성적이 상승 될 수밖에 없는 커리큘럼 제공 (커리큘럼 다음 장 내용 참조)
- ③ 완벽한 20주의 커리큘럼을 제공하며 이미 이 프로젝트는 올해 시작될 때부터 준비되었음을 알린다.
- ④ 카톡 , 문자 , 질문 수능 끝날 때까지 항상 가능
- ⑤ 주마다 두 과목씩 수업을 진행한다. 어느 한쪽과목에 치우쳐지지 않는 수업을 지향한다.
(그리고 본인 입맛대로 취약한 과목을 추가 공부해주면 된다.)
- ⑥ 매주 주말 퀄러문제 대비 쪽지시험. (1~4 문제씩 퀄러문제 대비용 + 강의내용 복습용)

[초성민수학] 2017수능 HALF 프로젝트



○ 이과 커리큘럼 안내.

⇒ 기본 개념서는 숨마쿰라우데 + 자체 개념 Note + 한완수

학생마다 차이가 있겠지만, 이시기에 학생들은 자신이 개념은 어느 정도 잡혀있다고 생각하는 경우가 많다. 본인이 술술 책을 쓸 만큼의 개념이 잡힌건지, 그리고 문제 속에서 어떤 개념에서부터 출발하고 숨어있는지 시각이 중요하다. 숨마쿰라우데는 시중 개념서 중 가장 자세하게 설명한 책이다. 그리고 자체 개념 Note를 통해 문제 속에서 적용되는 개념들을 찾아보자.

학률과 통계는 한완수로 책정하였다. 교과서적 개념을 적용하여 소문의 한완수 책을 조금은 유하고 적용하기 쉽게 파헤쳐보자.

⇒ 기출문제집은 너희들의 기출문제.

부정할 수 없는 기출문제집이다. 매우 성실하게 현 개정수학에 맞춰 문제분류와 해설이 되어있다.

⇒ 기출문제 반복은 선생님 자체교재. (다. 보. 기.)

초성민수학의 메인교재가 될 것이며, 만점자의 시선으로 부는 현실적인 풀이를 담은 기출책이며 강의와 함께 진행된다.

⇒ EBS 수특 과 EBS 수완의 엄선문제. (+ 다른 EBS 교재 문항)

풀자니 귀찮기도 하고 다른 문제를 풀어야 할 듯 하고, 엄선된 EBS문제만 푸는 건 어떨까싶다.

⇒ Orbi 실전모의고사 중 가장 잘 만들어진 모의고사 6회분으로 연습.

FINAL들이 나오면 미리 문항들 분석하여 회차별목록 뽑아두겠습니다. (9월 모의 이후)
그것을 제외하고는 스스로 다른 회차들 연습하시면 될듯합니다. (모의고사는 미리 공지 후 제공됩니다.)

(선착순 3명에게는 반년간 필요한 강의 교재를 모두 제공하는 혜택을 드립니다.)

매 강의마다 주요문제 풀이

문제풀이방식은 컴퓨터 같은 풀이 + 현실적 풀이 + 방향성 + 개념의 적용과정 + 기출문제적용 등의 단계를 거치며 풀어갑니다.

[초성민수학] 2017수능 HALF 프로젝트



반드시 풀어와야 할 문제목록 을 제공하고 학생들은 반드시 언급된 문제는 미리 풀어올 것

이과반 & 확통반 커리큘럼 – 6월 22일 (수) 개강

확통은 한완수 한완수 + EBS교재. 1~8주차까지 주말 교재는 숨마쿰라우데와 너기출이다.

1주차(일) (6/19) 수업X	아래는 이과반 + 확통반입니다.	1주차(수) (6/22)	〈이과반개강〉 지수함수 로그함수 개념설명 + 풀이
2주차(일) (6/26)	내신휴강	2주차(수) (6/29)	내신휴강
3주차(일) (7/3)	〈확통반 개강〉 한완수 – 경우의 수	3주차(수) (7/6)	삼각함수 개념설명 + 풀이
4주차(일) (7/10)	한완수 – 경우의 수	4주차(수) (7/13)	미분법 개념설명 + 풀이
5주차(일) (7/17)	한완수 – 경우의 수	5주차(수) (7/20)	적분법 개념설명 + 풀이
6주차(일) (7/24)	한완수 – 확률	6주차(수) (7/27)	미적분2 고난이도 문제 풀이
7주차(일) (7/31)	한완수 – 확률	7주차(수) (8/3)	이차곡선 개념설명 + 풀이
8주차(일) (8/7)	한완수 – 확률	8주차(수) (8/10)	평면벡터 ; 개념설명 + 풀이 공간벡터 ; 개념설명
9주차 – 16주차는 다. 보. 기 + EBS 교재.			
9주차(일) (8/14)	한완수 – 통계	9주차(수) (8/17)	공간도형과 벡터
10주차(일) (8/21)	한완수 – 통계	10주차(수) (8/24)	수능특강+수능완성 미적분2 문제풀이

[초성민수학] 2017수능 HALF 프로젝트



11주차(일) (8/28)	9월 모의 예비시험	11주차(수) (8/31)	9월 모의고사 풀이
12주차(수) (9/3)	수능특강+수능완성 - 경우의 수	12주차(수) (9/7)	수능특강+수능완성 미적분2 문제풀이
13주차(일) (9/10)	수능특강+수능완성 - 확률&통계	13주차(수) (9/14)	추석휴강
14주차(일) (9/17)	〈확통반 마감〉 수능특강+수능완성 - 확률&통계	14주차(수) (9/21)	수능특강+수능완성 미적분2 문제풀이
15주차(일) (9/24)	수능특강+수능완성 기벡 문제풀이	15주차(수) (9/28)	수능특강+수능완성 기벡 문제풀이
16주차(일) (10/2)	내신휴강	16주차(수) (10/5)	수능특강+수능완성 기벡 문제풀이
17주차(일) (10/9)	이과 가형 퀄러문제 대비	17주차(수) (10/12)	이과 가형 퀄러문제 대비
18주차(일) (10/16)	이과 가형 퀄러문제 대비	18주차(수) (10/19)	이과 가형 퀄러문제 대비
19주차(일) (10/23)	실전 모의고사 FINAL 1회 +정리	19주차(수) (10/26)	실전 모의고사 FINAL 2회 + 정리
20주차(일) (10/30)	실전 모의고사 FINAL 3회 +정리	20주차(수) (11/2)	실전 모의고사 FINAL 4회 + 정리
21주차(일) (11/6)	실전 모의고사 FINAL 5회 + 정리	21주차(수) (11/9)	실전 모의고사 FINAL 6회 + 정리

확통반은 좌측에 있는 커리큘럼 (3주차 – 14주차) 를 따라보시면 됩니다.

[초성민수학] 2017수능 HALF 프로젝트



○ 문과 커리큘럼 교재 안내.

⇒ 기본 개념서는 숨마쿰라우데 + 자체 개념 Note

학생마다 차이가 있겠지만, 이시기에 학생들은 자신이 개념은 어느 정도 잡혀있다고 생각하는 경우가 많다. 본인이 술술 책을 쓸 만큼의 개념이 잡힌건지, 그리고 문제 속에서 어떤 개념에서부터 출발하고 숨어있는지 시각이 중요하다. 숨마쿰라우데는 시중 개념서 중 가장 자세하게 설명한 책이다. 그리고 자체 개념 Note를 통해 문제 속에서 적용되는 개념들을 찾아보자.

문과는 한완수를 없앴다. 문과인에게 있어서 한완수는 너무 어렵지 않은가 싶으며 필요한 개념은 개념note로 정리할 것이다.

⇒ 기출문제집은 너희들의 기출문제.

부정할 수 없는 기출문제집이다. 매우 성실하게 현 개정수학에 맞춰 문제분류와 해설이 되어있다. 기출을 무한히 반복할 수 있는 구조로 진행하겠다.

⇒ EBS 수특 과 EBS 수원의 엄선문제. (+ 다른 EBS 교재 문항)

풀자니 귀찮기도 하고 다른 문제를 풀어야 할 듯 하고, 엄선된 EBS문제만 푸는 것이 가장 효율적이다.

⇒ Orbi 실전모의고사 중 가장 잘 만들어진 모의고사 6회분으로 연습

FINAL들이 나오면 미리 문항들 분석하여 회차별목록 뽑아두겠습니다. (9월 모의 이후)
그것을 제외하고는 스스로 다른 회차들 연습하시면 될듯합니다. (모의고사는 미리 공지 후 제공됩니다.)

- 미리 선결제시, 숨마쿰라우데(총 3권중 2권)을 제공합니다.
- 문과는 소규모로 진행합니다. 문과는 이과에 비해 타이트하게 수학을
심어줘야하기에 소규모로 진행하고 개별적으로 많은 관리가 들어갑니다.

매 강의마다 주요문제 풀이

문제풀이방식은 컴퓨터 같은 풀이 + 현실적 풀이 + 방향성 + 개념의 적용과정 + 기출문제적용 등의 단계를 거치며 풀어갑니다. (끊임없는 개념 강의입니다.)

반드시 풀어와야 할 문제목록을 제공하고 학생들은 반드시 언급된 문제는 미리 풀어올 것

[초성민수학] 2017수능 HALF 프로젝트



문과반 커리큘럼 – 6월 8일 (수) 개강

문과학생들은 학생들과 조율하며 커리큘럼이 진행됩니다.

(4~ 6명의 학생으로 이루어집니다.)