

초성민 EBS N제 자료 활용법(문과편)

- 영어와 국어와 다르게 수학은 문제가 그대로 출제되지 않는다.
과목 특성상 수학은 그대로 제출하기 어렵기에, 당연한 일이다.
수학은 그렇다면 EBS교재가 어떤 식으로 활용되는가에 초점을 둘 필요 있다.
- 사실 영어 초고수. 거의 외국인(?)이 우리나라 수능 영어시험을 봤을 때 지문이 안 읽어지는 일이 없다.
수학 역시 고수들이 보기에 굳이 EBS 의 필요성을 느끼기 힘들며, 사실 영어와 국어처럼 대놓고 지문이 나오지는 않기에, 더더욱 EBS의 비중이 영어와 국어보다 떨어지고, 실제로 현재 수능직전에 가장 많이 팔리는 책이나 인강들도 영어지문을 선별하고 변형된 문제집이나 인강은 많지만 수학은 거의 없다.
- 이런상황에서 나는 ‘그렇다면 평가원에서 EBS 수학을 어떻게 활용할까?’ 에 초점을 두었으며 양질의 자료를 올리기를 위해서 많은 EBS문제를 풀기보다는, 작년 EBS연계율에 대한 기사를 찾아보고 어떤 문제가 평가원스럽나. 어떤 계산과정이 평가원스럽나에 초점을 맞췄으며, 문이과 공통으로 단원으로 나누어서 수능특강과 수능완성에서 문제를 투척한다.
- ★ 문제를 직접 풀어보고 답을 맞춰보는 것은 기본이며 (아마 한번씩은 풀어봤을 거라고 예상) 풀고 답을 맞추는 것보다 풀어나가는 과정과 쓰여진 개념. 논리 등에 초점을 맞춰야한다.
답지자체를 읽어가며 과정을 조금 더 면밀하게 보는것도 좋다. ★(핵심이다.)
- 내가 밤새 문제 잘라내고 붙여넣기 하다가 수능특강은 페이지가 단이 안 나뉜 채로 문제가 적혀있어서 그냥 번호만 적겠음. 다시 한번 말하지만 풀어나가는 과정. 핵심에 초점을 둘 것.
- EBS문제에서 조금 어려운 문제만 선출했으며 실제로 최근기출들에서 쉽게 나온 단원들은 다시 한번 쉽게 나올 가능성이 높지만 그런 상황을 배제하고. 모든 단원에서 2~3등급의 학생들이 보고 느끼기에 좋은 문제들만 선별했다. 허나 너무 지지분하고 내신에서 하나틀리게끔 내려고 유도한 문제는 제외했다.
- 문과같은 경우 저번에 EBS수능완성에서 실전편에 대한 언급을 안했기에, 실전편에서 추천문제들을 뽑아서 따로 적어두었다.
- 행렬의 \sim 같은 경우, 답지의 완전 반례 찾는것으로 풀지마라. 허나 자신의 실력이 정말 모자르다고 생각하면 자기만의 반례찾는법을 구해보던가. (난 모름)
- 30번같은 경우, 개수 세는 문제인데 수능완성실전편 문제들의 난이도가 수능보다 조금 낮을거라고 생각된다.
- EBS 문제들을 풀 때 적어도 기본서라는 책들이나 인강들을 최소 복수번 듣고 풀어보고, 그 이후에 풀어야된다.
- 마지노선은 4등급정도로 하겠으며 4등급 미만학생들은, 내가 만든자료중 11월에 볼 단원별 특징만 한번읽어보고 조금 더 자신에게 맞게끔 마무리를 한다. =>기본서+기출 위주로 틀린문제 복습할 것.

<수학 I >

1. 행렬과 그래프

수능특강 22p 3번
수능완성(유형) 18번, 29번, 30번, 31번

2. 지수함수와 로그함수

수능특강 52p 3번
62p 4번
72p 4번
수능완성(유형)
02. 지수 ; 21번, 28번
03. 로그 ; 8번, 20번, 21번

3. 수열

수능특강 84p 2번
94p 3번
104p 1번
수능완성(유형) 24번, 27번, 30번, 35번, 38번

4. 수열의 극한

수능특강 114p 3번
126p 3번
수능완성(유형) 25번, 26번, 28번, 29번

<미적분과 통계기본>

1. 함수의극한

수능특강 14p 3번
24p 2번, 3번
수능완성(유형) 3번, 5번, 30번, 31번
수능완성(실전)

2. 미분법

수능특강 34p 4번
46p 3번
58p 3번
수능완성(유형) 8번, 13번, 24번, 31번, 44번, 47번

3. 적분법

수능특강 68p 5번
80p 3번
수능완성(유형) 5번, 12번, 19번, 24번

4. 확률

수능특강 90p 5번
102p 3번, 4번
수능완성(유형) 6번, 15번, 18번, 24번, 30번

5. 통계

수능특강 114p 3번
124p 3번
134p 4번
수능완성(유형) 5번, 22번, 23번, 50번

<수능완성A형 실전편 문제추천>

- 수능에 비해 시간이 훨씬 더 필요한편이다.
- 5회가 좀 시간부족.
- 하지만 과수가 풀기엔 어렵지않음(나도 쉽긴함, 학생들의견 반영함)
- 컬러문제(30번) 는 오히려 더 쉽던데?

1회 ; 16번, 18번, 21번, 28번, 29번, 30번

2회 ; 15번, 19번, 21번, 29번, 30번

3회 ; 15번, 18번, 20번, 21번, 29번, 30번

4회 ; 14번, 18번, 20번, 21번, 29번, 30번

5회 ; 17번, 19번, 20번, 27번, 29번, 30번

6회 ; 16번, 19번, 21번, 30번