

## 2023 마지막 자료 마지막 5분 "막타"

막타는 시험지 구조와 운, 그리고 전략에 따라 100의 실력을 갖추고도 80의 결과를 가져올수도 80의 실력을 갖추고 들어간 학생이 120의 결과를 가져올수도 하는 현행 시험 구조에서 운의 영역을 초극하여 최대치의 결과를 구현해내고자 제작한 자료입니다.

다른 변수 없이 수능이 요구하는 100을 오롯이 발휘하여 찍는 문제 없이 돌아오는 게 최선이겠지만 시험 운용 전략을 수립하는 것 또한 실력의 영역에 포함된다고 생각하기에... 유독 퉁기는 제재의 지문이 등장한다거나, 미처 대비하지 못한 논리 & 신유형이 등장했을 때 막타가 도움이 되길 진심으로 기원합니다.

이현우 드림

### 막타의 근거

- ① 번호 균일성
- ② 킬러 찍맞 방지 배치
- ③ ㄱ, ㄴ, ㄷ 선지 전수 판단

### 공통 (국/수/영/탐) 기본 알고리즘

- 1<sup>st</sup> 순서대로 푸는 것 노노... 각자의 전략 순서대로 풀이하되 모르는 문제 & 난이도가 높은 문항은 Pass
- 2<sup>nd</sup> 5분이 남았을 때, 다 풀어냈으면 알고리즘 여기서 끝 (문제를 안찍는 게 당연히 최선...!)
- 3<sup>rd</sup> 5분이 남았을 때, 난이도가 높아서, 시간이 부족해서 못 푼 문제가 있더라도 일단 OMR 마킹 ㄱ
- 4<sup>th</sup> (국어), 수학 객관식, (영어), 생명 객관식을 12345 순서로 카운팅한다.
- 5<sup>th</sup> 단독 해석과 비교 해석, 종합 해석을 활용한 후, 풀만한 문항에 남은 시간을 몰빵한다.

(국어, 영어)는 (선택)

### [단독 해석]

문제 하나를 독립적으로 해석하는 법

- 생명과학1 ㄷ 지우고 판단
- 수학 ㄷ 지우고 판단
- 유형별 귀납적 결과

예시 : 사람의 유전 ㄱㄴㄷ 문항은 귀납적으로 ⑤(뒷 번호)가 가능성이 높고  
빈칸은 ②(앞 번호)가 가능성이 높고,  
삽입은 ④(뒷 번호)가 가능성이 높으며, 무관한 문장은 중간 번호(③ or ④)가 가능성이 높다.  
순서는 ② 또는 ⑤가 가능성이 높다.

- (5지선다) 4개 ㄱ 확답
- 수학 14, 15번 해석
- 영어 221 법칙 (순서 A-B-C 있는 문항에서 두 개 다수, 한 개 소수)
- 생명과학 극킬러 문항 "역핑킹"

### [비교 해석]

문제 여러 개를 종속적으로 해석하는 법

- 번호 분배
  - : 3연불 : 똑같은 정답이 3번 연속으로 등장할 가능성이 극히 드물다. (국영수)
  - : 생명과학 기준 오름차순, 33455 / 34445 → 수능 기준 3이나 5는 반드시 1개, 6도 한 개는 가능
  - : 수학 기준 오름차순, 23334(가능성 多多) / 33333
  - : 4개 확답 비교 해석 (EX ㄱ 4개, 다른 킬러 나머지 번호 x)
  - : 1±4 원칙 : 모르는 문항 기준 앞 4개의 문항, 뒤 4개의 문항에서 등장하지 않는 번호 정답 가능성 多 (국영수)
  - : 킬러의 번호는 서로 다름
- (EX 수학 14, 15번 / 생명 고난도 3문항)
- : 44444 / 33333 과 같은 구조는 지금까지 수학이든 생명이든 9월 평가원에서만 나타남

[종합 해석]

단독 해석과 비교 해석을 함께 활용하는 것

EX 수학 14, 15번이 남은 상황

1	3	6	2	11	3
2	2	7	5	12	3
3	1	8	5	13	2
4	4	9	4	14	
5	5	10	1	15	

22학년도 수능

①	②	③	④	⑤
3	2	3	2	3

번호 간 배치

⇒ (비교 해석) ②, ④ 중 하나 있어야 하고 ①, ③, ⑤ 중 하나 있어야 함

14. 수직선 위를 움직이는 점 P의 시간  $t$ 에서의 위치  $x(t)$ 가 두 상수  $a, b$ 에 대하여

$$x(t) = t(t-1)(at+b) \quad (a \neq 0)$$

이다. 점 P의 시간  $t$ 에서의 속도  $v(t)$ 가  $\int_0^1 |v(t)| dt = 2$ 를

만족시킬 때, <보기>에서 옳은 것만을 있는 대로 고른 것은?

[4점]

< 보 기 >

ㄱ.  $\int_0^1 v(t) dt = 0$

ㄴ.  $|x(t_1)| > 1$ 인  $t_1$ 이 열린구간  $(0, 1)$ 에 존재한다.

ㄷ.  $0 \leq t \leq 1$ 인 모든  $t$ 에 대하여  $|x(t)| < 1$ 이면  $x(t_2) = 0$ 인  $t_2$ 가 열린구간  $(0, 1)$ 에 존재한다.

- ① ㄱ                      ② ㄱ, ㄴ                      ③ ㄱ, ㄷ  
 ④ ㄴ, ㄷ                      ⑤ ㄱ, ㄴ, ㄷ

⇒ (단독 해석, 4개 확답) ㄱ이 4개이므로 ①, ②, ③, ⑤ 중 하나  
 ⇒ (비교 해석) 14번이 ④가 확실히 아니므로 15번이 ④이 아님  
 ⇒ (비교 해석) ④는 2개로 Fix  
 ⇒ (단독 해석, ㄷ 선지 소거) ㄷ을 지우면 ②, ③, ⑤ 중 하나

⇒ ②는 반드시 하나 있어야 2의 갯을 매울 수 있음

∴ ②로 2개 밀면 적어도 하나는 맞음

[귀납적 결과 - 수학 ㄱ, ㄴ, ㄷ 형]

220615	2
220914	5
221114	3
230614	4
230915	5

귀납적으로 생각했을 때 ㄱ, ㄴ, ㄷ 중 적어도 두 개는 맞는 경우가 5 중 5

(But 다른 명제들에 비해 귀납적 결과 이므로 신빙성 상대적으로 낮음)

9월 평가원

공통점

국어 : 공통 명제 : 1±4 원칙과 3연불, 유형별 귀납

[귀납적 결과 - 국어 <보기 추론형 - 고난도>]

	오답률	
221113	약 70%	4
221116	약 70%	4
221118	약 70%	4
230913	약 71%	4
230916	약 75%	5

대체로 뒷 번호가 많음  
뒷 번호로부터 올라가는 것 추천

수능

공통점

[귀납적 결과 - 국어 <적절한 것 추론형 - 고난도 >]

대체로 앞 번호가 많음  
앞 번호로부터 고민하는 것 추천

수능

공통점

생명과학은 따로 파일이 있습니다.

해당 파일 일부분을 발췌독하시면 좋을 듯 합니다!

애매한 부분은 질문주시고... 아무쪼록 따뜻한 겨울이 되시기를 진심으로 응원하겠습니다!