

예비고1 '수능국어, 통합과학' 수능국어&통합과학 정복반
14주 전과정 마스터반 11월 대개강

이제는 수능국어&통합과학이다!

선배들이 강력 추천하는 명품 고등 수능국어/통합과학을 학생에게 선물하세요!!
일주일에 하루는 꼭 수능국어/통합과학에 투자하세요!

수능국어/통합과학 연합반

매주 수·목·금·토 수업

개강 : 11/21(수요일반) · 11/22(목요일반) · 11/23(금요일반) · 11/24(토요일반)

고등국어

국어는 꿈틀<문학>+
국어는 꿈틀<비문학 독서>+
국어는 꿈틀<문법, 화법, 작문>
→ 국어 영역 별 학습으로 실력 향상

통합과학

오투 통합과학
+
PPT를 활용한 영상수업
→ 통합과학 전영역 마스터

대단원 개괄 flow
⇨
단원 맥락 확인

→

중·소단원 기본 개념 설명
⇨
주요 출제 주제 강조

→

매주 단원 형성평가 실시
⇨
개념 이해도 평가

→

끝장 CLINIC 실시
⇨
수업 만족도 상승

■ 고등국어/통합과학 정규반 시간표

구분	수능국어·통합과학 (수/목/금/토)							
	1 강의실	2 강의실	3 강의실	4 강의실	5 강의실	6 강의실	7 강의실	8 강의실
1부(평일) 5:40~7:50 토요일 9:30~11:40	1	수능국어				통합과학		
	2	국어는 꿈틀<문학>+				오투 통합과학		
	3	국어는 꿈틀<비문학 독서>+ 국어는 꿈틀<문법, 화법, 작문>						
2부(평일) 7:50~10:00 토요일 11:40~1:50	4	통합과학				수능국어		
	5	오투 통합과학				국어는 꿈틀<문학>+		
	6					국어는 꿈틀<비문학 독서>+ 국어는 꿈틀<문법, 화법, 작문>		
참고사항	1) 고등국어·통합과학 연합반을 수강을 원칙으로 하며, 연합수강 시 할인혜택이 있습니다. - 여건에 따라 레벨을 고려하여 반배치 합니다 2) 과목별 개별 수강도 가능합니다. - 1부와 2부 중 선택할 수 있습니다.(성원이 되지 않을시 반이 고정될 수 있습니다.)							

◎ 2019년 예비고1 **통합과학** 프로그램

예비고1 과학의 시작은 통합과학입니다. 왜! 통합과학인가?

지금부터 시작해야 하는 통합과학은?

- 통합과학은 '문·이과 통합'이라는 2015개정교육과정에 따라 새로 개설된 과목
- 문과/이과 구분없이 고1 전체학생을 대상으로 **필수적으로 수업이 진행**
- 상대평가/높은 단위수/ 높은 난이도로 인해 **1학년 내신의 주요 변수**
- 내신, 수능, 면접/논술로 이어지는 과학적 사고력의 기초 확립
- 수능 선택 과학 교과(화학1, 물리1, 물리1, 지구과학1)의 교두보 확보

● 통합과학 기초 완성 14주 특강 ●

1. 수업 요일 및 시간(아래 시간중 택1)

요일	시간	과목명	개강일
수요일 1부	17:40 ~ 19:50	통합과학	11월 21일
수요일 2부	19:50 ~ 22:00		
목요일 1부	17:40 ~ 19:50	통합과학	11월 22일
목요일 2부	19:50 ~ 22:00		
금요일 1부	17:40 ~ 19:50	통합과학	11월 23일
금요일 2부	19:50 ~ 22:00		
토요일 1부	09:30 ~ 11:40	통합과학	11월 24일
토요일 2부	11:40 ~ 13:50		

2. 교 재 : **오투 통합과학(비상교육)**

3. 진도 계획표

주차	수요일반	목요일반	금요일반	토요일반	수업내용
1주차	11월 21일	11월 22일	11월 23일	11월 24일	IV. 환경과 에너지 1. 생태계와 환경-1,2
2주차	11월 28일	11월 29일	11월 30일	12월 1일	IV. 환경과 에너지 1. 생태계와 환경-3,4
3주차	12월 5일	12월 6일	12월 7일	12월 8일	IV. 환경과 에너지 2. 발전과 신재생 에너지
4주차	12월 12일	12월 13일	12월 14일	12월 15일	I. 물질과 규칙성 1. 물질의 규칙성과 결합-1,2
5주차	12월 19일	12월 20일	12월 21일	12월 22일	I. 물질과 규칙성 1. 물질의 규칙성과 결합-3,4
6주차	12월 26일	12월 27일	12월 28일	12월 29일	I. 물질과 규칙성 2. 자연의 구성 물질
7주차	1월 2일	1월 3일	1월 4일	1월 5일	II. 시스템과 상호 작용 1. 역학적 시스템-1
8주차	1월 9일	1월 10일	1월 11일	1월 12일	II. 시스템과 상호 작용 1. 역학적 시스템-2
9주차	1월 16일	1월 17일	1월 18일	1월 19일	II. 시스템과 상호 작용 2. 지구 시스템-1
10주차	1월 23일	1월 24일	1월 25일	1월 26일	II. 시스템과 상호 작용 2. 지구 시스템-2, 3. 생명 시스템-1
11주차	1월 30일	1월 31일	2월 1일	2월 2일	II. 시스템과 상호 작용 3. 생명 시스템-2,3
12주차	2월 13일	2월 14일	2월 8일	2월 9일	III. 변화와 다양성 1. 화학 변화
13주차	2월 20일	2월 21일	2월 15일	2월 16일	III. 변화와 다양성 2. 생물 다양성과 유지-1,2
14주차	2월 27일	2월 28일	2월 22일	2월 23일	III. 변화와 다양성 2. 생물 다양성과 유지-3

* 시간에 따라 진도 차이가 있을 수 있습니다.

© 2019년 예비고1

수능국어

프로그램

▶ 예비고1 겨울방학 국어 학습목표

1. 국어 전 영역의 고른 학습으로 국어영역에 대한 감을 익히고, 실력의 균형을 갖추

- 매일 수행할 과제를 미리 부여하여 자력으로 문제를 해결해보고, 틀린 문제를 확인하여 자신의 것으로 만들

2. 비문학 글의 구조 파악 능력 배양

- 비문학은 수능 국어영역의 50%를 차지
- 내용을 정확히 이해하고 문제에 적용할 수 있는 독해 원리 공부

3. 문학 학습의 자세

- 문학은 학교시험에서 출제범위에 해당하는 교과서의 내용에서는 차이가 없고 교과서 외의 지문에 차이가 발생하며 그 지문에 대해 배경지식이 있는 것과 없는 것은 엄청난 차이가 있어, 지금까지의 모의고사나 수능 기출 지문을 미리 공부하여 두는 것이 중요함

4. 문법 학습의 자세

- 문법 문제는 중학교 3년 동안 배운 내용을 이해하고 적용하는 문제 위주이나, 그 틀이 정해져 있으므로 방학 동안 정리하여 두는 것이 필요함

5. 예비고1 겨울방학의 국어학습의 포인트

- 3년 동안 내신과 수능을 대비하기 위한 기초 개념과 원리 <비문학+문학+문법>를 정리
- 개념과 원리를 이해해야 학년이 오를수록 심화되는 국어 영역의 학습내용 소화 가능
- 배운 내용을 풀이에 적용하기 위해서는 논리적 사고 능력이 필요하며, 논리적 사고 능력을 기르기 위한 적용 학습 병행(실전능력 배양)
- 화법작문문법(수능 국어영역 기준 1~15번) / 비문학(16~31번) / 문학(32~45번) 유형별, 체계적 커리큘럼을 통한 실력향상

6. 교재: 국어는 꿈틀<문학> / 국어는 꿈틀<비문학 독서> / 국어는 꿈틀<문법,화법,작문>

● **고등 국어 14주 특강** ●

1. 수업 요일 및 시간(아래 시간중 택1)

요일	시간	과목명	개강일
수요일 1부	17:40 ~ 19:50	수능국어	11월 21일
수요일 2부	19:50 ~ 22:00		
목요일 1부	17:40 ~ 19:50	수능국어	11월 22일
목요일 2부	19:50 ~ 22:00		
금요일 1부	17:40 ~ 19:50	수능국어	11월 23일
금요일 2부	19:50 ~ 22:00		
토요일 1부	09:30 ~ 11:40	수능국어	11월 24일
토요일 2부	11:40 ~ 13:50		

2. 진도 계획표

주차	수요일반	목요일반	금요일반	토요일반	수업내용
1주차	11월 21일	11월 22일	11월 23일	11월 24일	문학 이론 및 각 영역 별 실전문제 1-2 비문학 독해 이론 및 각 영역 별 실전문제 1 <과제: 문학 각 영역 3-4 / 비문학 각 영역 2-3>
2주차	11월 28일	11월 29일	11월 30일	12월 1일	문학 실전문제 각 영역 3-4 비문학 독서 실전문제 각 영역 2-3 <과제: 문학 각 영역 5-6 / 비문학 각 영역 4-5>
3주차	12월 5일	12월 6일	12월 7일	12월 8일	문학 실전문제 각 영역 5-6 비문학 독서 실전문제 각 영역 4-5 <과제: 문학 각 영역 7-8 / 비문학 각 영역 6-7>
4주차	12월 12일	12월 13일	12월 14일	12월 15일	문학 실전문제 각 영역 7-8 비문학 독서 실전문제 각 영역 6-7 <과제: 문학 각 영역 9-10 / 비문학 각 영역 8-9>
5주차	12월 19일	12월 20일	12월 21일	12월 22일	문학 실전문제 각 영역 9-10 비문학 독서 실전문제 각 영역 8-9 <과제: 문학 각 영역 11-12 / 비문학 각 영역 10-11>
6주차	12월 26일	12월 27일	12월 28일	12월 29일	문학 실전문제 각 영역 11-12 비문학 독서 실전문제 각 영역 10-11 <과제: 문학 각 영역 13-14 / 비문학 각 영역 12-13>
7주차	1월 2일	1월 3일	1월 4일	1월 5일	문학 실전문제 각 영역 13-14 비문학 독서 실전문제 12-13 <과제: 문학 각 영역 15-16 / 비문학 각 영역 14-15>
8주차	1월 9일	1월 10일	1월 11일	1월 12일	문학 실전문제 각 영역 15-16 비문학 독서 실전문제 각 영역 14-15 <과제: 문학 각 영역 17-18 / 비문학 각 영역 16-17>
9주차	1월 16일	1월 17일	1월 18일	1월 19일	문학 실전문제 각 영역 17-18 비문학 독서 실전문제 각 영역 16-17 <과제: 문학 각 영역 19-20 / 비문학 각 영역 17-18>
10주차	1월 23일	1월 24일	1월 25일	1월 26일	문학 실전문제 각 영역 19-20 비문학 독서 실전문제 각 영역 17-18 <과제: 문학 극,수필 1-10 / 비문학 각 영역 19-20>
11주차	1월 30일	1월 31일	2월 1일	2월 2일	문학 실전문제 극, 수필 1-10 비문학 독서 실전문제 각 영역 19-20 <과제: 문법 1-4>
12주차	2월 13일	2월 14일	2월 8일	2월 9일	문법 기출 및 실전 1-4 <과제: 문법 5 / 화법 1-3>
13주차	2월 20일	2월 21일	2월 15일	2월 16일	문법 기출 및 실전 5 / 화법 기출 및 실전1-3 <과제: 작문 1-3, 전국모의고사 1회>
14주차	2월 27일	2월 28일	2월 22일	2월 23일	작문 기출 및 실전 1-3 전국모의고사 문제 풀이

* 시간에 따라 진도 차이가 있을 수 있습니다.

© 2019년 예비고1 **화학 I** 프로그램

두 마리 토끼를 동시에 잡자! 정답은 화학1입니다.

- 고1 겨울방학에 화학1을 처음 접한다면 늦습니다. 고2는 응용과 심화입니다.
- 고1 고등과학에서 접하게 되는 내신 출제경향이 화학1에서 뽑아서 출제되고 있습니다.
실제로 인근 고등학교의 경우 2018년 첫 통합과학에서 낸 내신문제 중 1등급을 가리는 킬러문제는 화학1에서 출제되며 수업시간에 특별한 설명없이 화학1에서 문제를 내고 있는 상황입니다.
통합과학만 공부한 학생과 화학1을 미리 공부한 학생은 차이가 날 수밖에 없습니다.

■ 고등 화학1 기초 완성-13주 과정 ■

1. 수업 요일 및 시간

요일	시간	과목명	개강일
월요일	19:50~22:00	화학1	11월 19일
화요일	19:50~22:00	화학1	11월 20일

2. 교 재 : EBS 개념완성 화학 I

3. 진도 계획표

주차	월요일반	화요일반	대단원명	소단원명
1주차	11월 19일	11월 20일	I. 화학의 첫걸음	1. 화학과 인류
2주차	11월 26일	11월 27일		2. 물
3주차	12월 3일	12월 4일		3. 화학반응식과 용액의 농도
4주차	12월 10일	12월 11일	II. 원자의 세계	4. 원자의 구조
5주차	12월 17일	12월 18일		5. 현대적 원자모형
6주차	12월 24일	12월 30일(일)		6. 주기율표
7주차	12월 31일	1월 8일		7. 원소의 주기적 성질
8주차	1월 7일	1월 15일	III. 화학결합과 분자의 세계	8. 이온결합
9주차	1월 14일	1월 22일		9. 공유결합과 결합의 극성
10주차	1월 21일	1월 29일		10. 분자의 구조
11주차	1월 28일	2월 12일		11. 분자의 구조와 성질
12주차	2월 11일	2월 19일	IV. 역동적인 화학반응	12. 동적평형
13주차	2월 18일	2월 26일		13. 산염기와 중화반응
				14. 산화환원반응과 열

● 화요일반은 성탄절과 신정 휴일로 인해 6주차 수업을 12월 30일(일) 13:00~15:10에 실시합니다.

■ 신청 방법

- TOPIA Academy 본원 위성프라자 4층 상담실 고등부 수납처에 방문 및 전화 접수(☎ 3391-3366)
- 신청 시 국어/과학 요일을 정확히 명시해주시기 바랍니다.

■ 상담 및 문의 : TOPIA Academy 본원 위성프라자 4층 고등부 수납처 ☎ 3391-3366

- TOPIA Academy 고등부 재원생이 아니더라도 수강 가능합니다. 국어/과학 연합시 할인혜택이 있습니다.
- 개인 사유로 인한 결석은 이월 및 환불처리가 되지 않습니다. 단, 병결 및 장기여행(증명서 필요)제외.

★☆☆ 토피아 고등부 상담실 ☎ 02-3391-3366 (평일 4시 ~ 10시, 토요일 10시 ~ 6시) ★☆☆