

# T.O.P - EBS Calculation (For B) - 1

T.O.P EBS Calculation

## I. EBS 수능특강 우수 및 추천문항 선정

### 수학 B형에서 수학1이란?

수학 A형은 수학1에서 거의 절반의 문항이 나오므로 수학1의 모든 내용을 공부하는 것이 옳다. 하지만, 수학 B형에서 나오는 수학1의 문항은 대략 7~8문제 정도. 즉, 빠지는 부분이 나올 수 밖에 없다.

**항상 나오는 문항** : 행렬의 기초 계산문항 (2점), 행렬의 합답형 문항(3~4점), 지수와 로그의 실생활 활용(3~4점), 수열의 일반항 (가), (나)에 알맞은 식 맞추기 (3~4점), 도형과 무한등비급수 (3~4점)를 제외하면 대략 2~3문항 정도가 수학1에서 나올 수 있는 문항인데, 이 2~3문항이 2014 5월 예비평가를 분석해보면 모두 3점 문항으로 출제되었다. 즉, 수학1의 영향력이 예전보다 약해졌다는 것이다. 아직은 조심스럽지만, 상용로그의 지표와 가수를 물어보는 문항은 출제되기 힘들 것으로 예상되고, 발견적 추론 문항과 지수, 로그함수 문항은 예전보다 쉽게 출제될 것으로 예상된다. 하지만, 1회 분의 모의고사로 판단하기엔 무리가 있다고 생각되기 때문에 수학1에서 나올 수 있는 모든 주제를 선정할 것이다.

**선정기준** : B형 시험에 어려운 [3점] 혹은 [4점] 문항으로 반영될 수 있는 문항들을 선정하기 위하여 주로 고등수학의 내용과 결합된 내용의 문제나 역대 수능, 평가원 모의고사에 기출되었던 문항과 맥이 같은 문제, 그리고 기출문제에서 찾아볼 수 없었던 신유형의 문항을 선정하였다. 또, 문항 자체의 아이디어가 참신한 문항도 수록하였다.

### 수능특강 수학1 - B형

CHAPTER 1. 행렬과 그래프	CHAPTER 2. 지수와 로그
14쪽 기본연습 3번	46쪽 기본연습 2번
14쪽 기본연습 4번	46쪽 기본연습 4번
15쪽 실력완성 3번	47쪽 실력완성 3번
20쪽 발전유제 2번	50쪽 확인문제 5번
23쪽 예제 4번	58쪽 기본연습 2번
27쪽 기본연습 1번	59쪽 실력완성 1번
27쪽 기본연습 2번	67쪽 발전유제 8번
28쪽 기본연습 5번	70쪽 기본연습 4번
28쪽 기본연습 6번	71쪽 실력완성 1번
28쪽 기본연습 8번	71쪽 실력완성 3번
29쪽 실력완성 2번	81쪽 기초연습 1번
29쪽 실력완성 3번	83쪽 실력완성 1번

# T.O.P - EBS Calculation (For B) - 2

T.O.P EBS Calculation

## EBS 수능특강 우수 및 추천문항 선정

선정기준 : B형 시험에 어려운 [3점] 혹은 [4점] 문항으로 반영될 수 있는 문항들을 선정하기 위하여 주로 고등수학의 내용과 결합된 내용의 문제나 역대 수능, 평가원 모의고사에 기출되었던 문항과 맥이 같은 문제, 그리고 기출문제에서 찾아볼 수 없었던 신유형의 문항을 선정하였다. 또, 문항 자체의 아이디어가 참신한 문항도 수록하였다.

### 수능특강 수학1 - B형

#### CHAPTER 3. 수열

- 90쪽 발전유제 6번
- 101쪽 발전유제 4번
- 108쪽 기본연습 5번
- 108쪽 기본연습 8번
- 109쪽 실력완성 9번
- 116쪽 예제 3번
- 121쪽 실력완성 1번

#### CHAPTER 4. 수열의 극한과 무한급수

- 131쪽 발전유제 12번
- 143쪽 확인유제 7번
- 146쪽 기본연습 2번
- 146쪽 기본연습 4번

### 수능특강 수학2

#### CHAPTER 5. 방정식과 부등식

- 9쪽 확인유제 3번
- 11쪽 확인유제 7번
- 11쪽 발전유제 8번
- 14쪽 기본연습 3번
- 15쪽 실력완성 4번
- 27쪽 실력완성 1번

# T.O.P - EBS Calculation (For B) - 3

T.O.P EBS Calculation

## EBS 수능특강 우수 및 추천문항 선정

선정기준 : B형 시험에 어려운 [3점] 혹은 [4점] 문항으로 반영될 수 있는 문항들을 선정하기 위하여 주로 고등수학의 내용과 결합된 내용의 문제나 역대 수능, 평가원 모의고사에 기출되었던 문항과 맥이 같은 문제, 그리고 기출문제에서 찾아볼 수 없었던 신유형의 문항을 선정하였다. 또, 문항 자체의 아이디어가 참신한 문항도 수록하였다.

### 수능특강 수학2 - B형

#### CHAPTER 5. 삼각함수

- 37쪽 기초연습 3번
- 38쪽 기본연습 2번
- 38쪽 기본연습 3번
- 39쪽 실력완성 3번
- 39쪽 실력완성 4번
- 50쪽 기본연습 2번
- 51쪽 실력완성 3번

#### CHAPTER 6. 함수의 극한과 연속성

- 56쪽 확인유제 1번
- 56쪽 발전유제 2번
- 58쪽 발전유제 6번
- 62쪽 기본연습 2번
- 63쪽 실력완성 1번
- 63쪽 실력완성 2번
- 63쪽 실력완성 4번
- 68쪽 확인유제 1번
- 73쪽 기초연습 4번
- 75쪽 실력완성 2번

#### CHAPTER 7. 미분법

- 82쪽 확인유제 4번
- 86쪽 기본연습 2번
- 86쪽 기본연습 4번
- 87쪽 실력완성 1번
- 87쪽 실력완성 3번
- 95쪽 발전유제 8번

98쪽 기본연습 3번  
106쪽 발전유제 6번  
111쪽 실력완성 4번  
117쪽 발전유제 4번  
122쪽 기본연습 4번  
122쪽 기본연습 5번  
123쪽 실력완성 3번  
140쪽 확인유제 1번  
147쪽 실력완성 2번

# T.O.P - EBS Calculation (For B) - 4

T.O.P EBS Calculation

## EBS 수능특강 우수 및 추천문항 선정

선정기준 : B형 시험에 어려운 [3점] 혹은 [4점] 문항으로 반영될 수 있는 문항들을 선정하기 위하여 주로 고등수학의 내용과 결합된 내용의 문제나 역대 수능, 평가원 모의고사에 기출되었던 문항과 맥이 같은 문제, 그리고 기출문제에서 찾아볼 수 없었던 신유형의 문항을 선정하였다. 또, 문항 자체의 아이디어가 참신한 문항도 수록하였다.

### 수능특강 적분과 통계 - B형

CHAPTER 8. 적분법	CHAPTER 9. 확률
14쪽 기본연습 3번	68쪽 발전유제 2번
15쪽 실력완성 1번	70쪽 확인유제 5번
26쪽 기본연습 4번	71쪽 발전유제 8번
27쪽 실력완성 1번	86쪽 기본연습 1번
27쪽 실력완성 2번	86쪽 기본연습 3번
27쪽 실력완성 3번	87쪽 실력완성 2번
35쪽 발전유제 7번	93쪽 발전유제 4번
50쪽 기본연습 4번	98쪽 기본연습 2번
51쪽 실력완성 2번	102쪽 확인문제 6번
51쪽 실력완성 4번	109쪽 기초연습 1번
56쪽 발전유제 2번	109쪽 기초연습 2번
62쪽 기본연습 3번	109쪽 기초연습 3번
62쪽 기본연습 4번	110쪽 기본연습 1번
	111쪽 실력완성 1번
	111쪽 실력완성 3번
	122쪽 기본연습 2번
	128쪽 발전유제 2번
	131쪽 확인유제 7번
	131쪽 발전유제 8번
	135쪽 실력완성 1번
	146쪽 기본연습 1번
	146쪽 기본연습 2번
	146쪽 기본연습 3번
	147쪽 실력완성 1번

# T.O.P - EBS Calculation (For B) - 5

T.O.P EBS Calculation

## EBS 수능특강 우수 및 추천문항 선정

선정기준 : B형 시험에 어려운 [3점] 혹은 [4점] 문항으로 반영될 수 있는 문항들을 선정하기 위하여 주로 고등수학의 내용과 결합된 내용의 문제나 역대 수능, 평가원 모의고사에 기출되었던 문항과 맥이 같은 문제, 그리고 기출문제에서 찾아볼 수 없었던 신유형의 문항을 선정하였다. 또, 문항 자체의 아이디어가 참신한 문항도 수록하였다.

### 수능특강 기하와 벡터 - B형

#### CHAPTER 12. 일차변환과 행렬

14쪽 기본연습 3번  
15쪽 실력완성 3번  
26쪽 기본연습 2번  
27쪽 실력완성 1번  
27쪽 실력완성 3번  
39쪽 실력완성 1번

#### CHAPTER 13. 이차곡선

44쪽 예제 1번  
44쪽 발전유제 2번  
46쪽 발전유제 6번  
50쪽 기본연습 1번  
51쪽 실력완성 1번  
51쪽 실력완성 2번  
56쪽 확인유제 1번  
57쪽 확인유제 3번  
59쪽 발전유제 8번  
62쪽 기본연습 1번  
62쪽 기본연습 4번  
63쪽 실력완성 1번  
63쪽 실력완성 2번  
63쪽 실력완성 3번  
63쪽 실력완성 4번  
69쪽 확인유제 3번  
69쪽 발전유제 4번  
70쪽 예제 3번  
70쪽 확인유제 5번  
70쪽 발전유제 6번  
71쪽 발전유제 8번  
74쪽 기본연습 1번  
74쪽 기본연습 2번  
75쪽 실력완성 1번  
75쪽 실력완성 3번

## CHAPTER 14. 공간도형과 벡터

81쪽 예제 2번

82쪽 예제 3번

82쪽 발전유제 6번

85쪽 기초연습 2번

86쪽 기본연습 1번

86쪽 기본연습 4번

87쪽 실력완성 1번

87쪽 실력완성 2번

87쪽 실력완성 3번

98쪽 기본연습 4번

99쪽 실력완성 4번

110쪽 기본연습 1번

110쪽 기본연습 2번

110쪽 기본연습 3번

111쪽 실력완성 3번

111쪽 실력완성 4번

118쪽 발전유제 6번

123쪽 실력완성 1번

123쪽 실력완성 2번

123쪽 실력완성 3번

133쪽 기초연습 4번

134쪽 기본연습 4번

135쪽 실력완성 1번

135쪽 실력완성 2번

135쪽 실력완성 3번

141쪽 확인유제 3번

145쪽 기초연습 5번

147쪽 실력완성 3번