

고3

2022년 8월  
이투스 전국 모의고사

# 정답 및 해설

(06733) 서울시 서초구 남부순환로 2547 • 내용문의 : 070-7464-9152

※ 본 저작물의 저작권은 이투스교육(주)에 있으며, 본 저작물의 전부 또는 일부를 무단으로 도용하거나 복제(전자파일 복사 및 온라인 업로드 포함)할 경우 저작권법 등 위반으로 민·형사 처벌의 대상이 될 수 있습니다.

## 1 교시 국어 영역

해설 pp. 3~9

| 문항번호   | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 과목     | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 국어 공통  | ①  | ④  | ⑤  | ①  | ④  | ②  | ④  | ②  | ⑤  | ①  | ⑤  | ②  | ④  | ②  | ⑤  |
| 국어 공통  | ④  | ③  | ④  | ④  | ⑤  | ⑤  | ①  | ④  | ①  | ③  | ②  | ①  | ④  | ③  | ②  |
| 국어 공통  | ③  | ③  | ④  | ⑤  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 화법과 작문 |    |    |    |    | ⑤  | ④  | ③  | ②  | ①  | ③  | ③  | ⑤  | ⑤  | ①  | ③  |
| 언어와 매체 |    |    |    |    | ⑤  | ①  | ③  | ⑤  | ②  | ⑤  | ③  | ②  | ④  | ⑤  | ③  |

## 2 교시 수학 영역

해설 pp. 10~18

| 문항번호   | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14  | 15  |
|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| 과목     | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29  | 30  |
| 수학 공통  | ①  | ①  | ②  | ④  | ②  | ⑤  | ③  | ⑤  | ⑤  | ⑤  | ③  | ③  | ④  | ⑤   | ③   |
| 수학 공통  | 2  | 27 | 15 | 72 | 69 | 56 | 28 |    |    |    |    |    |    |     |     |
| 확률과 통계 |    |    |    |    |    |    |    | ③  | ⑤  | ③  | ⑤  | ②  | ③  | 228 | 11  |
| 미적분    |    |    |    |    |    |    |    | ④  | ④  | ①  | ②  | ②  | ③  | 9   | 130 |
| 기하     |    |    |    |    |    |    |    | ⑤  | ①  | ①  | ④  | ③  | ⑤  | 20  | 40  |

## 3 교시 영어 영역

해설 pp. 19~26

| 문항번호 | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 과목   | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 영어   | ③  | ①  | ②  | ④  | ①  | ③  | ②  | ④  | ③  | ③  | ③  | ①  | ④  | ②  | ③  |
| 영어   | ⑤  | ④  | ②  | ①  | ①  | ⑤  | ⑤  | ①  | ②  | ⑤  | ③  | ⑤  | ⑤  | ②  | ⑤  |
| 영어   | ①  | ⑤  | ②  | ③  | ④  | ②  | ④  | ⑤  | ⑤  | ①  | ⑤  | ④  | ③  | ②  | ②  |

## 4 교시 한국사 영역

해설 pp. 27~28

| 문항번호 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 한국사  | ① | ① | ④ | ④ | ① | ④ | ① | ② | ② | ④  | ⑤  | ⑤  | ⑤  | ①  | ⑤  | ③  | ③  | ④  | ⑤  | ④  |

## 4 교시 사회탐구 영역

해설 pp. 29~46

| 문항번호   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 과목     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 생활과 윤리 | ③ | ④ | ① | ④ | ① | ② | ⑤ | ③ | ② | ②  | ⑤  | ④  | ④  | ③  | ①  | ⑤  | ⑤  | ④  | ③  | ②  |
| 윤리와 사상 | ③ | ③ | ⑤ | ① | ① | ② | ④ | ① | ② | ②  | ⑤  | ③  | ③  | ②  | ⑤  | ③  | ⑤  | ④  | ④  | ④  |
| 한국지리   | ② | ⑤ | ④ | ④ | ⑤ | ② | ⑤ | ① | ⑤ | ⑤  | ②  | ③  | ②  | ①  | ①  | ③  | ②  | ①  | ⑤  | ②  |
| 세계지리   | ⑤ | ⑤ | ③ | ④ | ③ | ③ | ⑤ | ④ | ① | ⑤  | ④  | ④  | ③  | ②  | ②  | ③  | ④  | ④  | ②  | ⑤  |
| 동아시아사  | ⑤ | ② | ④ | ⑤ | ③ | ② | ② | ⑤ | ⑤ | ③  | ⑤  | ①  | ④  | ①  | ⑤  | ②  | ②  | ①  | ②  | ③  |
| 세계사    | ⑤ | ④ | ④ | ⑤ | ④ | ⑤ | ⑤ | ① | ② | ②  | ③  | ④  | ③  | ②  | ②  | ②  | ③  | ③  | ⑤  | ③  |
| 경제     | ⑤ | ① | ③ | ⑤ | ⑤ | ④ | ③ | ① | ③ | ②  | ②  | ④  | ④  | ①  | ④  | ⑤  | ②  | ③  | ①  | ②  |
| 정치와 법  | ③ | ① | ② | ② | ④ | ④ | ② | ③ | ⑤ | ⑤  | ③  | ④  | ③  | ①  | ③  | ②  | ⑤  | ①  | ⑤  | ④  |
| 사회·문화  | ② | ② | ④ | ④ | ③ | ① | ④ | ③ | ② | ③  | ③  | ⑤  | ④  | ⑤  | ⑤  | ②  | ⑤  | ①  | ①  | ②  |

## 4 교시 과학탐구 영역

해설 pp. 47~62

| 문항번호    | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 과목      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 물리학 I   | ⑤ | ② | ① | ③ | ④ | ⑤ | ⑤ | ③ | ⑤ | ②  | ⑤  | ②  | ④  | ③  | ④  | ④  | ①  | ②  | ①  | ②  |
| 화학 I    | ⑤ | ⑤ | ② | ③ | ④ | ③ | ① | ③ | ① | ②  | ②  | ①  | ①  | ④  | ⑤  | ③  | ③  | ①  | ④  | ⑤  |
| 생명과학 I  | ⑤ | ③ | ② | ④ | ① | ⑤ | ⑤ | ② | ① | ③  | ④  | ②  | ⑤  | ④  | ③  | ③  | ②  | ②  | ④  | ④  |
| 지구과학 I  | ① | ⑤ | ④ | ② | ③ | ① | ④ | ⑤ | ③ | ④  | ③  | ③  | ②  | ②  | ⑤  | ①  | ④  | ①  | ⑤  | ③  |
| 물리학 II  | ② | ⑤ | ④ | ① | ④ | ⑤ | ④ | ① | ② | ②  | ③  | ⑤  | ④  | ⑤  | ③  | ③  | ②  | ③  | ①  | ⑤  |
| 화학 II   | ① | ③ | ① | ④ | ④ | ⑤ | ③ | ② | ③ | ⑤  | ⑤  | ②  | ④  | ④  | ⑤  | ③  | ④  | ②  | ②  | ①  |
| 생명과학 II | ③ | ⑤ | ④ | ① | ① | ④ | ① | ⑤ | ③ | ②  | ⑤  | ⑤  | ④  | ③  | ③  | ③  | ②  | ⑤  | ④  | ④  |
| 지구과학 II | ① | ① | ③ | ② | ③ | ② | ④ | ⑤ | ⑤ | ③  | ①  | ⑤  | ②  | ④  | ③  | ②  | ④  | ①  | ⑤  | ④  |

수능 파이널,  
15분 만에 가까워 지는 법

# 15분 모의고사

국어 | 영어

15분 모의고사 국어



수능 국어  
문제 풀이 훈련을  
효율적으로!

15분 모의고사 영어



수능 영어  
1등급 달성을  
빠르게!

이투스북