

2025학년도 대학수학능력시험 대비

mikane 공통 모의평가 (2)

수학 영역 문항 코멘트

8. 직각삼각형의 답음을 이용

9. $\int_0^1 f(x) dx = \frac{a_4}{4} + \frac{a_3}{3} + \frac{a_2}{2} + a_1$ 에서 $\frac{a_3}{3}$ 은 자연수일 수밖에 없음

10. 빗변의 기울기가 접선의 기울기인 직각삼각형을 생각

11. $|a_m \times a_{m+2}| = 12$ 인 것은 확실한데, 이때 a_{m+1} 도 자연수여야 함에 주목

22. $\lim_{k \rightarrow 1-} m(k) = \lim_{k \rightarrow 1+} m(k)$ 이면 $\lim_{k \rightarrow 1-} m(k) + \lim_{k \rightarrow 1+} m(k)$ 의 값은 짝수이므로,

$$\lim_{k \rightarrow 1-} m(k) \neq \lim_{k \rightarrow 1+} m(k)$$

문항별 난이도

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

위의 문항별 난이도는 출제자의 주관적인 생각이므로, 체감 난이도와 다를 수 있습니다.

난이도 표기:

번호에 비해 어려움	보통	번호에 비해 쉬움
------------	----	-----------