

해석개론(제2개정판) 정오표(8쇄 기준)

2020년 11월 24일

쪽 줄

20	8	$ x_n - a < \epsilon$	$ x_n - \alpha < \epsilon$
33	4	$f(a - h) < f(a) < f(a + h)$	$f(c - h) < f(c) < f(c + h)$
112	11	$x = 0$	$x = a$
123	7	$y_i < x_i < z_i$	$y_i < x_i < z_i < y_{i+1}$
126	2	보이기 위하여 임의의 양수 $\epsilon > 0$ 을 택하자.	보이자.
149	1	$\int_a^b f \alpha = A$	$\int_a^b f d\alpha = A$
198	14	$N = \bigcup_{n=1}^{\infty} D_n$	$D = \bigcup_{n=1}^{\infty} D_n$
210	2	$\int_0^A \leq \int_0^{\infty} f$	$\int_0^A f \leq \int_0^{\infty} f$
213	10	위 등식	위 부등식
277	2	$\ \sigma_N(g) - g\ _{\infty} < \epsilon$	$\ \sigma_N(g) - g\ _{\sup} < \epsilon$
277	5	$\ g - \sigma_N(g)\ _{\infty} < 2\epsilon$	$\ g - \sigma_N(g)\ _{\sup} < 2\epsilon$
283	19~21	c_n, c_0	$a(n), a(0)$
284	1	$K_{n-1}(x)$	$K_n(x)$
290	18	더 나아가서 귀납법을 사용하면	만일 E_1, \dots, E_n 이 서로소인 짝수있는 집합들이면
295	14	$\{x : \sup_n f(x) > a\}$	$\{x : \sup_n f_n(x) > a\}$
303	12	등식 (17)이	구간 $[0, 1]$ 위에서 등식 (17)이
311	4	$\sum_{n=1}^{\infty} f_k(x)$	$\sum_{n=1}^{\infty} f_n(x)$
320	3	$f(x) = \frac{1}{\sqrt{x}}$	$f(x) = \frac{1}{\sqrt{ x }}$
324	4	인 상수	이고 $(\alpha, \beta) \neq (0, 0)$ 인 상수
324	14	거의 모든 $x \in E$ 에 대하여	거의 모든 $x \in [a, b]$ 에 대하여