

한완수 미적분2(지수로그함수/삼각함수/극한)

24페이지 표의  $a^{f(x)} = b^{f(x)}$  부분

$b^{f(x)} = (b^{\log_a b})^{f(x)} = b^{f(x)\log_a b}$  을  $b^{f(x)} = (a^{\log_a b})^{f(x)} = a^{f(x)\log_a b}$  으로 수정

28페이지 주석 (3)(4)

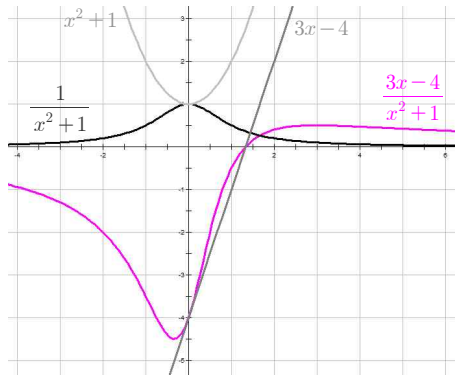
(3)과 (4)의 정답에 각각 진수 조건인  $x > 0, x > 8$  을 추가해야 한다.

한완수 미적분2(미분법)

해설 24페이지 03번 해설

$n = 2, 3$ 부분을  $n = 2, 3, 4$  로 수정

해설 41페이지 6-(3)의 그래프를 오른쪽 그림과 같이 수정



본문 32페이지

주석에서 갑자기  $xy$  를 미분하는데,  $xy^2$  을 미분해야 한다. 즉, 정리하면  $\frac{dy}{dx} = \frac{2x + y^2}{-2xy}$  이다.

한완수 미적분2(적분법)

137페이지 23번 문제: 해설에서 정답이  $1 + \frac{3}{2\ln 2}$  인데  $2 + \frac{3}{2\ln 2}$  으로 수정

한완수 확률과 통계

해설 18페이지 마지막줄 37번: 해설에서  $60 = 90 = 150 \rightarrow 60 + 90 = 150$