위치	오류유형	수정 전	수정 후
해설편 31p	해설	먼저 첫 번째 그림에서 함수 $g(x)=x(x-2)^2$이고, 함수 $h(x)$에 대하여 $\int_{-2}^{3}h(x)dx$를 구하면 다음과 같다. $\int_{-2}^{3}h(x)dx=\int_{-3}^{0}f(x)dx+\int_{0}^{2}g(x)dx$ $=\int_{-3}^{0}(x^2-2x)dx+\int_{0}^{2}(x^3-4x^2+4x)dx$ $=18+\int_{0}^{2}(x^3-4x^2+4x)dx$ 해당 식을 계산하면 $\int_{-2}^{3}h(x)dx=26$을 만족하지 못하는 것을 알 수 있다. 이어서 두 번째 그림에서 함수 $g(x)=x(x-2)(x-a)$이고, 함수 $h(x)$에 대하여 $\int_{-2}^{3}h(x)dx$를 구하면 다음과 같다. $\int_{-2}^{3}h(x)dx=\int_{-3}^{0}f(x)dx+\int_{0}^{2}g(x)dx$ $=\int_{-3}^{0}(x^2-2x)dx+\int_{0}^{2}x(x-2)(x-a)dx$ $=18+\int_{0}^{2}(x^3-(a+2)x^2+2ax)dx$ $=18+4-\frac{8}{3}(a+2)+4a=26$	먼저 첫 번째 그림에서 함수 $g(x)=x(x-2)^2$이고, 함수 $h(x)$에 대하여 $\int_{-3}^{2}h(x)dx$를 구하면 다음과 같다. $\int_{-3}^{2}h(x)dx=\int_{-3}^{0}f(x)dx+\int_{0}^{2}g(x)dx$ $=\int_{-3}^{0}(x^2-2x)dx+\int_{0}^{2}(x^3-4x^2+4x)dx$ $=18+\int_{0}^{2}(x^3-4x^2+4x)dx$ 해당 식을 계산하면 $\int_{-3}^{2}h(x)dx=26$을 만족하지 못하는 것을 알 수 있다. 이어서 두 번째 그림에서 함수 $g(x)=x(x-2)(x-a)$이고, 함수 $h(x)$에 대하여 $\int_{-3}^{2}h(x)dx$를 구하면 다음과 같다. $\int_{-3}^{2}h(x)dx=\int_{-3}^{0}f(x)dx+\int_{0}^{2}g(x)dx$ $=\int_{-3}^{0}(x^2-2x)dx+\int_{0}^{2}x(x-2)(x-a)dx$ $=18+\int_{0}^{2}(x^3-(a+2)x^2+2ax)dx$ $=18+4-\frac{8}{3}(a+2)+4a=26$
문제편 37p	문제-문항	$\int_{-2}^{3}h(x)dx=26$이고 $f(10)>80$일 때, $h(1)+h(6)+h(9)$의 값을 구하시오.	$\int_{-3}^{2}h(x)dx=26$이고 $f(10)>80$일 때, $h(1)+h(6)+h(9)$의 값을 구하시오.
문제편 39p	문제-문항	$\lim_{n\to\infty}\left(\sqrt{4+\frac{1}{n}}-2\right)$의 값은?	$\lim_{n\to\infty}n\left(\sqrt{4+\frac{1}{n}}-2\right)$의 값은?
해설편 124p	오타	필자는 숲속 동물들에 관한 비유를 들어 현실에서 용기를 내어 보라고 독려하고 있으므로 주어진 글의 주장은 ② 'Don't turn away from reality(현실을 외면하지 말라).'가 적절하다.	필자는 숲속 동물들에 관한 비유를 들어 현실에서 용기를 내어 보라고 독려하고 있으므로 주어진 글의 주장은 ① 'Don't turn away from reality(현실을 외면하지 말라).'가 적절하다.

도서의 오류로 학습에 불편드린 점 진심으로 사과드립니다.
더 나은 도서를 만들기 위해 노력하는 시대교육그룹이 되겠습니다.