

위치	오류유형	수정 전	수정 후
분권 30~30p 번호 : 3	해설	03 • 선웅이는 $4+1=5$일마다 일을 시작하고 정호는 $5+3=8$일마다 일을 시작하므로 두 사람은 5와 8의 최소공배수인 40일마다 동시에 일을 시작한다. 한편, 선웅이의 휴무일은 $5n$일이고 정호의 휴무일은 $(8m-2)$일, $(8m-1)$일, $8m$일이다(단, n, m은 자연수이다) • $m=2$일 때, $8 \times 2 - 1 = 15 = 5 \times 3$이므로 동시에 일을 시작한 후 15일 후 동시에 쉰다. • $m=4$일 때, $8 \times 4 - 2 = 30 = 5 \times 6$이므로 동시에 일을 시작한 후 30일 후 동시에 쉰다. • $m=5$일 때, $8 \times 5 = 40 = 5 \times 8$이므로 동시에 일을 시작한 후 40일 후 동시에 쉰다. 처음으로 동시에 일을 시작한 후 다시 동시에 일을 시작하기까지 휴무일이 같은 날은 모두 3일이다. $500 = 40 \times 12 + 20$이므로 500일 동안 두 사람의 휴무일은 $12 \times 3 = 36$일에 남은 12일 동안 휴무일이 같은 날이 하루 더 있다. 따라서 500일 동안 휴무일이 같은 날은 $36+1=37$일이다.	03 • 선웅이는 $4+1=5$일마다 일을 시작하고 정호는 $5+3=8$일마다 일을 시작하므로 두 사람은 5와 8의 최소공배수인 40일마다 동시에 일을 시작한다. 한편, 선웅이의 휴무일은 $5n$일이고 정호의 휴무일은 $(8m-2)$일, $(8m-1)$일, $8m$일이다(단, n, m은 자연수이다) • $m=2$일 때, $8 \times 2 - 1 = 15 = 5 \times 3$이므로 동시에 일을 시작한 후 15일 후 동시에 쉰다. • $m=4$일 때, $8 \times 4 - 2 = 30 = 5 \times 6$이므로 동시에 일을 시작한 후 30일 후 동시에 쉰다. • $m=5$일 때, $8 \times 5 = 40 = 5 \times 8$이므로 동시에 일을 시작한 후 40일 후 동시에 쉰다. 처음으로 동시에 일을 시작한 후 다시 동시에 일을 시작하기까지 휴무일이 같은 날은 모두 3일이다. $500 = 40 \times 12 + 20$이므로 500일 동안 두 사람의 휴무일은 $12 \times 3 = 36$일에 남은 20일 동안 휴무일이 같은 날이 하루 더 있다. 따라서 500일 동안 휴무일이 같은 날은 $36+1=37$일이다.
		수정 사유	해설 오타자 오류
분권 68~68p 번호 : 21	문제-본문	수정 전 21 자료 이해 2024년 5개 품목 목표재고량의 합계는 $(92,000+3,000)+(34,000-5,000)+(4,400+3,000)+(8,400-1,000)+(22,200+4,000)=165,000$톤이므로 옳은 설명이다. 오답분석 ② 수입수요량이 감소하면 목표재고량이 감소한다. 따라서 2024년 목표재고량이 전년 대비 감소한 품목은 구리, 아연으로 2개 품목이다. ③ 목표재고량의 분모가 365로 동일하므로 전년도 수입수요량이 가장 큰 품목의 목표재고량이 가장 크다. 따라서 알루미늄의 목표재고량이 가장 크다. ④ 2023년 납의 목표재고량은 $\frac{40 \times 1,400}{365} \approx 153$톤이고, 목표재고일수가 10일 때 2024년 납의 목표재고량은 $\frac{10 \times 4,400}{365} \approx 121$톤이다. 따라서 2024년보다 2023년 납의 목표재고량이 더 크다.	정답 ① 2025년 수입수요량의 합계는 $(92,000+3,000)+(34,000-5,000)+(4,400+3,000)+(8,400-1,000)+(22,200+4,000)=165,000$톤이므로 옳은 설명이다. 오답분석 ② 수입수요량이 감소하면 목표재고량이 감소한다. 따라서 2025년 목표재고량이 전년 대비 감소한 품목은 구리, 아연으로 2개 품목이다. ③ 목표재고량의 분모가 365로 동일하므로 전년도 수입수요량이 가장 큰 품목의 목표재고량이 가장 크다. 따라서 알루미늄의 목표재고량이 가장 크다. ④ 2024년 납의 목표재고량은 $\frac{40 \times 1,400}{365} \approx 153$톤이고, 목표재고일수가 10일 때 2025년 납의 목표재고량은 $\frac{10 \times 4,400}{365} \approx 121$톤이다. 따라서 2025년보다 2024년 납의 목표재고량이 더 크다.

위치	오류유형	수정 전		수정 후
77~77p 번호 : 5	문제-보기(지문)	수정 전	① A팀장, B대리, C주임, H사원 ② A팀장, B대리, D대리, F사원 ③ A팀장, B대리, D대리, G주임 ④ A팀장, C주임, D대리, G주임	
		수정 후	① A팀장, B대리, D 주임, H사원 ② A팀장, B대리, E 대리, H 사원 ③ A팀장, B대리, D대리, G주임 ④ A팀장, C주임, D대리, G주임	
		수정사유	보기의 선택지 오류	
197~197p 번호 : 21	문제-문항	수정 전	① 2024년의 5개 품목 수입수요량의 증감 폭이 전년 대비 2023년 수입수요량의 증감 폭과 동일하다면 2024년 수입수요량의 합계는 165,000톤이다. ② 2024년 목표재고량이 전년 대비 감소한 품목의 수는 3개 품목이다. ③ 2024년 목표재고량이 가장 큰 품목은 구리이다. ④ 납의 2024년 목표재고일수가 10일로 줄어들면 같은 해 납의 목표재고량은 전년 대비 증가한다.	
		수정 후	① 2025년의 전년 대비 수입수요량의 증감 폭과 2024년의 전년 대비 수입수요량의 증감 폭이 동일하다면, 2025년 수입수요량의 합계는 165,000톤이다. ② 2025년 목표재고량이 전년 대비 감소한 품목의 수는 3개 품목이다. ③ 2025년 목표재고량이 가장 큰 품목은 구리이다. ④ 납의 2025년 목표재고일수가 10일로 줄어들면 같은 해 납의 목표재고량은 전년 대비 증가한다.	
		수정사유	문제-문항 오류로 문제와 해설 수정	

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