

위치	오류유형	수정 전	수정 후														
제2회 13p 번호 : 28	문제-본문	수정 전	$\ast (1.02)^{\frac{1}{12}} \approx 1.01, (1.03)^{\frac{1}{12}} \approx 1.02, (1.02)^{\frac{37}{12}} \approx 1.06, (1.03)^{\frac{25}{12}} \approx 1.07$														
		수정 후	$\ast (1.02)^{\frac{1}{12}} \approx 1.001, (1.03)^{\frac{1}{12}} \approx 1.002, (1.02)^{\frac{37}{12}} \approx 1.06, (1.03)^{\frac{25}{12}} \approx 1.07$														
제2회 13p 번호 : 28	문제-보기(지문)	② 햇살적금 19,600,000원	② 희망적금 32,450,000원														
경답 및 해설 18p 번호 : 28	해설	수정 전	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>모아적금</td> <td>$750.000\text{원} \times \frac{(1.03)^{\frac{25}{12}} - (1.03)^{\frac{1}{12}}}{(1.03)^{\frac{1}{12}} - 1} = 750.000\text{원} \times \frac{1.07 - 1.02}{0.02} = 1,875.000\text{원}$</td> </tr> <tr> <td>희망적금</td> <td>$550.000\text{원} \times \frac{(1.02)^{\frac{37}{12}} - (1.02)^{\frac{1}{12}}}{(1.02)^{\frac{1}{12}} - 1} = 550.000\text{원} \times \frac{1.06 - 1.01}{0.01} = 2,750.000\text{원}$</td> </tr> </table> <p>이를 활용하여 만기환급금을 계산하면 다음과 같다.</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>상품명</th> <th>만기환급금</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>햇살적금</td> <td>19,600,000원</td> </tr> <tr> <td>청춘적금</td> <td>15,066,000원</td> </tr> <tr> <td>모아적금</td> <td>1,875,000원</td> </tr> <tr> <td>희망적금</td> <td>2,750,000원</td> </tr> </tbody> </table> <p>따라서 김 대리가 가입할 적금상품은 만기환급금이 19,600,000원인 햇살적금임을 알 수 있다.</p>	모아적금	$750.000\text{원} \times \frac{(1.03)^{\frac{25}{12}} - (1.03)^{\frac{1}{12}}}{(1.03)^{\frac{1}{12}} - 1} = 750.000\text{원} \times \frac{1.07 - 1.02}{0.02} = 1,875.000\text{원}$	희망적금	$550.000\text{원} \times \frac{(1.02)^{\frac{37}{12}} - (1.02)^{\frac{1}{12}}}{(1.02)^{\frac{1}{12}} - 1} = 550.000\text{원} \times \frac{1.06 - 1.01}{0.01} = 2,750.000\text{원}$	상품명	만기환급금	햇살적금	19,600,000원	청춘적금	15,066,000원	모아적금	1,875,000원	희망적금	2,750,000원
		모아적금	$750.000\text{원} \times \frac{(1.03)^{\frac{25}{12}} - (1.03)^{\frac{1}{12}}}{(1.03)^{\frac{1}{12}} - 1} = 750.000\text{원} \times \frac{1.07 - 1.02}{0.02} = 1,875.000\text{원}$														
희망적금	$550.000\text{원} \times \frac{(1.02)^{\frac{37}{12}} - (1.02)^{\frac{1}{12}}}{(1.02)^{\frac{1}{12}} - 1} = 550.000\text{원} \times \frac{1.06 - 1.01}{0.01} = 2,750.000\text{원}$																
상품명	만기환급금																
햇살적금	19,600,000원																
청춘적금	15,066,000원																
모아적금	1,875,000원																
희망적금	2,750,000원																
수정 후	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>모아적금</td> <td>$750.000\text{원} \times \frac{(1.03)^{\frac{25}{12}} - (1.03)^{\frac{1}{12}}}{(1.03)^{\frac{1}{12}} - 1} = 750.000\text{원} \times \frac{1.07 - 1.002}{0.002} = 25,500.000\text{원}$</td> </tr> <tr> <td>희망적금</td> <td>$550.000\text{원} \times \frac{(1.02)^{\frac{37}{12}} - (1.02)^{\frac{1}{12}}}{(1.02)^{\frac{1}{12}} - 1} = 550.000\text{원} \times \frac{1.06 - 1.001}{0.001} = 32,450.000\text{원}$</td> </tr> </table> <p>이를 활용하여 만기환급금을 계산하면 다음과 같다.</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>상품명</th> <th>만기환급금</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>햇살적금</td> <td>19,600,000원</td> </tr> <tr> <td>청춘적금</td> <td>15,066,000원</td> </tr> <tr> <td>모아적금</td> <td>25,500,000원</td> </tr> <tr> <td>희망적금</td> <td>32,450,000원</td> </tr> </tbody> </table> <p>따라서 김 대리가 가입할 적금상품은 만기환급금이 32,450,000원인 희망적금임을 알 수 있다.</p>	모아적금	$750.000\text{원} \times \frac{(1.03)^{\frac{25}{12}} - (1.03)^{\frac{1}{12}}}{(1.03)^{\frac{1}{12}} - 1} = 750.000\text{원} \times \frac{1.07 - 1.002}{0.002} = 25,500.000\text{원}$	희망적금	$550.000\text{원} \times \frac{(1.02)^{\frac{37}{12}} - (1.02)^{\frac{1}{12}}}{(1.02)^{\frac{1}{12}} - 1} = 550.000\text{원} \times \frac{1.06 - 1.001}{0.001} = 32,450.000\text{원}$	상품명	만기환급금	햇살적금	19,600,000원	청춘적금	15,066,000원	모아적금	25,500,000원	희망적금	32,450,000원		
모아적금	$750.000\text{원} \times \frac{(1.03)^{\frac{25}{12}} - (1.03)^{\frac{1}{12}}}{(1.03)^{\frac{1}{12}} - 1} = 750.000\text{원} \times \frac{1.07 - 1.002}{0.002} = 25,500.000\text{원}$																
희망적금	$550.000\text{원} \times \frac{(1.02)^{\frac{37}{12}} - (1.02)^{\frac{1}{12}}}{(1.02)^{\frac{1}{12}} - 1} = 550.000\text{원} \times \frac{1.06 - 1.001}{0.001} = 32,450.000\text{원}$																
상품명	만기환급금																
햇살적금	19,600,000원																
청춘적금	15,066,000원																
모아적금	25,500,000원																
희망적금	32,450,000원																
2회 44p 번호 : 5	문제-본문	래퍼곡선에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?	래퍼곡선에 대한 설명으로 옳은 것은?														

도서의 오류로 학습에 불편드린 점 진심으로 사과드립니다.

위치	오류유형	수정 전	수정 후
----	------	------	------

더 나은 도서를 만들기 위해 노력하는 시대교육그룹이 되겠습니다.