

위치	오류유형	수정 전	수정 후																																								
3~3p 하단 번호 : 3	문제-본문	<p>03</p> <p>S기업은 작년에 A제품과 B제품을 합쳐 총 1,000개를 생산하였다. 올해는 작년 대비 A제품의 생산량을 2%, B제품의 생산량을 3% 증가시켜 총 1,024개를 생산한다고 할 때, 올해 생산하는 B제품의 수량은?</p> <p>① 300개 ② 350개 ③ 400개 ④ 450개</p>	<p>03</p> <p>S기업은 작년에 A제품과 B제품을 합쳐 총 1,000개를 생산하였다. 올해는 작년 대비 A제품의 생산량을 2%, B제품의 생산량을 3% 증가시켜 총 1,024개를 생산한다고 할 때, 올해 생산하는 B제품의 수량은?</p> <p>① 309개 ② 360개 ③ 412개 ④ 463개</p>																																								
		수정 사유	선택지 오류																																								
14~14p 번호 : 3	해설	<p>03</p> <p>작년 A제품의 생산량을 a, B제품의 생산량을 b라고 하면 다음과 같다.  <math>a+b=1,000 \rightarrow a=1,000-b \dots \textcircled{1}</math>                      올해 A제품의 생산량을 2%, B제품의 생산량을 3% 증가시켜 총 1,024개를 생산하면 다음과 같다.  <math>(a \times 1.02) + (b \times 1.03) = 1,024 \dots \textcircled{2}</math>                      이때 ①과 ②를 연립하면,  <math>[(1,000-b) \times 1.02] + (b \times 1.03) = 1,024</math>  <math>1,020 - 1.02b + 1.03b = 1,024 \rightarrow 0.01b = 4</math>  <math>\therefore b = 400</math></p>	<p>03</p> <p>작년 A제품의 생산량을 a, B제품의 생산량을 b라고 하면,  <math>a+b=1,000 \rightarrow a=1,000-b \dots \textcircled{1}</math>                      올해 A제품의 생산량을 2%, B제품의 생산량을 3% 증가시켜 총 1,024개를 생산 하면,  <math>(a \times 1.02) + (b \times 1.03) = 1,024 \dots \textcircled{2}</math>                      ①과 ②를 연립하면,  <math>[(1,000-b) \times 1.02] + (b \times 1.03) = 1,024</math>  <math>1,020 - 1.02b + 1.03b = 1,024 \rightarrow 0.01b = 4 \rightarrow b = 400</math>                      따라서 올해 생산하는 B제품의 수량은 <math>400 \times 1.03 = 412</math>개다.</p>																																								
		수정 사유	해설 오류																																								
정답 및 해설 40~40p 번호 : 3	정답	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td><td>10</td></tr> <tr><td>③</td><td>④</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>③</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>④</td></tr> </table> <p>03</p> <p>성별(B2 : B7)이 '남'인 아이 중 체중(C2 : C7)이 3.4kg 이상인 아이의 수를 <math>\alpha</math>(범위1, 조건1...) 함수를 사용하여 구하는 수식이다.</p> <p><b>오답분석</b></p> <p>① [C2]와 [D2] 중 더 작은 값이 3.4 이상이면 [C2]와 [D2]의 합을, 그렇지 않으면 [C2]와 [D2] 중 더 작은 값을 반환하는 수식이다.                  ② [C2]와 [D2] 중 더 큰 값이 3.4 이상이면 '남'을, 그렇지 않으면 '여'를 반환하는 수식이다.                  ③ 성별(B2 : B7)이 '남'인 아이들의 평균 체중(C2 : C7)을 구하는 수식이다.</p>	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	③	④	①	②	③	③	②	③	④	④	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td><td>10</td></tr> <tr><td>③</td><td>④</td><td>④</td><td>②</td><td>③</td><td>③</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>④</td></tr> </table> <p>03</p> <p>성별(B2 : B7)이 '남'인 아이 중 체중(C2 : C7)이 3.4kg 이상인 아이의 수를 <math>\alpha</math>(범위1, 조건1...) 함수를 사용하여 구하는 수식이다.</p> <p><b>오답분석</b></p> <p>① [C2]와 [D2] 중 더 작은 값이 3.4 이상이면 [C2]와 [D2]의 합을, 그렇지 않으면 [C2]와 [D2] 중 더 작은 값을 반환하는 수식이다.                  ② [C2]와 [D2] 중 더 큰 값이 3.4 이상이면 '남'을, 그렇지 않으면 '여'를 반환하는 수식이다.                  ③ 성별(B2 : B7)이 '남'인 아이들의 평균 체중(C2 : C7)을 구하는 수식이다.</p>	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	③	④	④	②	③	③	②	③	④	④
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10																																		
③	④	①	②	③	③	②	③	④	④																																		
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10																																		
③	④	④	②	③	③	②	③	④	④																																		
		수정 사유	정답 오류																																								

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