

위치	오류유형	수정 전	수정 후																																																									
6권 정답 및 해설 11~11p 번호 : 59	해설	<p><b>59</b></p> <p>정답 ④</p> <p>K는 400mg의 카페인 중 200mg의 카페인을 이미 섭취했으므로 200mg의 카페인을 추가적으로 섭취할 수 있다. 200mg을 넘지 않은 선에서 최소한 한 가지 종류의 커피만을 마시는 경우를 포함한 각각의 경우의 수를 계산하면 다음과 같다.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>인스턴트 커피</th> <th>핸드드립 커피</th> <th>총 카페인</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4회</td><td>0회</td><td>4×50+0×75=200mg</td></tr> <tr><td>3회</td><td>0회</td><td>3×50+0×75=150mg</td></tr> <tr><td>2회</td><td>1회</td><td>2×50+1×75=175mg</td></tr> <tr><td>2회</td><td>0회</td><td>2×50+0×75=100mg</td></tr> <tr><td>1회</td><td>1회</td><td>1×50+1×75=125mg</td></tr> <tr><td>1회</td><td>0회</td><td>1×50+0×75=50mg</td></tr> <tr><td>0회</td><td>2회</td><td>0×50+2×75=150mg</td></tr> <tr><td>0회</td><td>1회</td><td>0×50+1×75=75mg</td></tr> </tbody> </table> <p>따라서 K가 마실 수 있는 커피의 경우의 수는 8가지이다.</p>	인스턴트 커피	핸드드립 커피	총 카페인	4회	0회	4×50+0×75=200mg	3회	0회	3×50+0×75=150mg	2회	1회	2×50+1×75=175mg	2회	0회	2×50+0×75=100mg	1회	1회	1×50+1×75=125mg	1회	0회	1×50+0×75=50mg	0회	2회	0×50+2×75=150mg	0회	1회	0×50+1×75=75mg	<p><b>59</b></p> <p>정답 ④</p> <p>K는 400mg의 카페인 중 200mg의 카페인을 이미 섭취했으므로 200mg의 카페인을 추가적으로 섭취할 수 있다. 200mg을 넘지 않은 선에서 최소한 한 가지 종류의 커피만을 마시는 경우를 포함한 각각의 경우의 수를 계산하면 다음과 같다.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>인스턴트 커피</th> <th>핸드드립 커피</th> <th>총 카페인</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4회</td><td>0회</td><td>4×50+0×75=200mg</td></tr> <tr><td>3회</td><td>0회</td><td>3×50+0×75=150mg</td></tr> <tr><td>2회</td><td>1회</td><td>2×50+1×75=175mg</td></tr> <tr><td>2회</td><td>0회</td><td>2×50+0×75=100mg</td></tr> <tr><td><b>1회</b></td><td><b>2회</b></td><td><b>1×50+2×75=200mg</b></td></tr> <tr><td>1회</td><td>1회</td><td>1×50+1×75=125mg</td></tr> <tr><td>1회</td><td>0회</td><td>1×50+0×75=50mg</td></tr> <tr><td>0회</td><td>2회</td><td>0×50+2×75=150mg</td></tr> <tr><td>0회</td><td>1회</td><td>0×50+1×75=75mg</td></tr> </tbody> </table> <p>따라서 K가 마실 수 있는 커피의 경우의 수는 <b>9</b>가지이다.</p>	인스턴트 커피	핸드드립 커피	총 카페인	4회	0회	4×50+0×75=200mg	3회	0회	3×50+0×75=150mg	2회	1회	2×50+1×75=175mg	2회	0회	2×50+0×75=100mg	<b>1회</b>	<b>2회</b>	<b>1×50+2×75=200mg</b>	1회	1회	1×50+1×75=125mg	1회	0회	1×50+0×75=50mg	0회	2회	0×50+2×75=150mg	0회	1회	0×50+1×75=75mg
인스턴트 커피	핸드드립 커피	총 카페인																																																										
4회	0회	4×50+0×75=200mg																																																										
3회	0회	3×50+0×75=150mg																																																										
2회	1회	2×50+1×75=175mg																																																										
2회	0회	2×50+0×75=100mg																																																										
1회	1회	1×50+1×75=125mg																																																										
1회	0회	1×50+0×75=50mg																																																										
0회	2회	0×50+2×75=150mg																																																										
0회	1회	0×50+1×75=75mg																																																										
인스턴트 커피	핸드드립 커피	총 카페인																																																										
4회	0회	4×50+0×75=200mg																																																										
3회	0회	3×50+0×75=150mg																																																										
2회	1회	2×50+1×75=175mg																																																										
2회	0회	2×50+0×75=100mg																																																										
<b>1회</b>	<b>2회</b>	<b>1×50+2×75=200mg</b>																																																										
1회	1회	1×50+1×75=125mg																																																										
1회	0회	1×50+0×75=50mg																																																										
0회	2회	0×50+2×75=150mg																																																										
0회	1회	0×50+1×75=75mg																																																										
		수정 사유	해설 오류																																																									
1권 기출복원 모의고사 25~25p 번호 : 59	문제-문항	<p><b>59</b></p> <p>다음 &lt;조건&gt;을 토대로 할 때, K씨가 마실 수 있는 커피의 경우의 수는?(단, 최소한 한 가지 종류의 커피만을 마시는 경우까지 포함한다)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;">&lt;조건&gt;</p> <p>K씨는 하루에 400mg의 카페인을 섭취할 수 있다. K씨는 오늘 이미 200mg의 카페인을 섭취하였다. 인스턴트 커피의 카페인 함유량은 50mg이다. 핸드드립 커피의 카페인 함유량은 75mg이다.</p> </div> <p>① 2가지 ② 4가지 ③ 6가지 ④ 8가지 ⑤ 10가지</p>	<p><b>59</b></p> <p>다음 &lt;조건&gt;을 토대로 할 때, K씨가 마실 수 있는 커피의 경우의 수는?(단, 최소한 한 가지 종류의 커피만을 마시는 경우까지 포함한다)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;">&lt;조건&gt;</p> <p>K씨는 하루에 400mg의 카페인을 섭취할 수 있다. K씨는 오늘 이미 200mg의 카페인을 섭취하였다. 인스턴트 커피의 카페인 함유량은 50mg이다. 핸드드립 커피의 카페인 함유량은 75mg이다.</p> </div> <p>① <b>6</b>가지 ② <b>7</b>가지 ③ <del>8</del>가지 ④ <b>9</b>가지 ⑤ 10가지</p>																																																									
		수정 사유	문항 오류																																																									

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