

2023 산업안전기사 필기 기출문제집 정오표(2023-01-17)

ISBN : 978-89-315-3468-9 [2023. 1. 11. 개정 2판 1쇄 발행] 책의 정오표입니다.

※ [2023. 1. 30. 개정 2판 2쇄 발행] 책은 아래 사항이 모두 수정되었습니다.

※ 학습에 불편을 드려 죄송합니다.

페이지	수정 전	수정 후																														
18-11(62번) 19-12(74번)	<p>전압의 구분 기준</p> <table> <tr> <th>압력 분류</th><th>직류(DC)</th><th>교류(AC)</th></tr> <tr> <td>저압</td><td>750V 이하</td><td>750V 이하</td></tr> <tr> <td>고압</td><td>750V 초과 7,000V 이하</td><td>750V 초과 7,000V 이하</td></tr> <tr> <td>특별고압</td><td>7,000V 초과</td><td>7,000V 초과</td></tr> </table>	압력 분류	직류(DC)	교류(AC)	저압	750V 이하	750V 이하	고압	750V 초과 7,000V 이하	750V 초과 7,000V 이하	특별고압	7,000V 초과	7,000V 초과	<p>전압의 구분 기준이 아래와 같이 개정되었으므로, 과년도 기출문제들도 개정된 기준으로 학습하시기 바랍니다.</p> <table> <tr> <th>압력 분류</th><th>직류(DC)</th><th>교류(AC)</th></tr> <tr> <td>저압</td><td>1,500V 이하</td><td>1,000V 이하</td></tr> <tr> <td>고압</td><td>1,500V 초과 7,000V 이하</td><td>1,000V 초과 7,000V 이하</td></tr> <tr> <td>특고압</td><td>7,000V 초과</td><td>7,000V 초과</td></tr> </table>	압력 분류	직류(DC)	교류(AC)	저압	1,500V 이하	1,000V 이하	고압	1,500V 초과 7,000V 이하	1,000V 초과 7,000V 이하	특고압	7,000V 초과	7,000V 초과						
압력 분류	직류(DC)	교류(AC)																														
저압	750V 이하	750V 이하																														
고압	750V 초과 7,000V 이하	750V 초과 7,000V 이하																														
특별고압	7,000V 초과	7,000V 초과																														
압력 분류	직류(DC)	교류(AC)																														
저압	1,500V 이하	1,000V 이하																														
고압	1,500V 초과 7,000V 이하	1,000V 초과 7,000V 이하																														
특고압	7,000V 초과	7,000V 초과																														
123 19-36 (104번) 20-17 (104번) 20-38 (108번) 20-60 (120번)	<p>굴착면의 기울기 기준</p> <table> <tr> <th>구분</th><th>지반 종류</th><th>기울기</th></tr> <tr> <td rowspan="2">보통 흙</td><td>습지</td><td>1:1 ~ 1:1.5</td></tr> <tr> <td>건지</td><td>1.05 ~ 1:1</td></tr> <tr> <td rowspan="3">암반</td><td>풍화암</td><td>1:0.8</td></tr> <tr> <td>연암</td><td>1:0.5</td></tr> <tr> <td>경암</td><td>1:0.3</td></tr> </table>	구분	지반 종류	기울기	보통 흙	습지	1:1 ~ 1:1.5	건지	1.05 ~ 1:1	암반	풍화암	1:0.8	연암	1:0.5	경암	1:0.3	<p>암반의 기울기 기준이 아래와 같이 개정되었으므로, 과년도 기출문제들도 개정된 기준으로 학습하시기 바랍니다.</p> <table> <tr> <th>구분</th><th>지반 종류</th><th>기울기</th></tr> <tr> <td rowspan="2">보통 흙</td><td>습지</td><td>1:1 ~ 1:1.5</td></tr> <tr> <td>건지</td><td>1.05 ~ 1:1</td></tr> <tr> <td rowspan="3">암반</td><td>풍화암</td><td>1:1.0</td></tr> <tr> <td>연암</td><td>1:1.0</td></tr> <tr> <td>경암</td><td>1:0.5</td></tr> </table>	구분	지반 종류	기울기	보통 흙	습지	1:1 ~ 1:1.5	건지	1.05 ~ 1:1	암반	풍화암	1:1.0	연암	1:1.0	경암	1:0.5
구분	지반 종류	기울기																														
보통 흙	습지	1:1 ~ 1:1.5																														
	건지	1.05 ~ 1:1																														
암반	풍화암	1:0.8																														
	연암	1:0.5																														
	경암	1:0.3																														
구분	지반 종류	기울기																														
보통 흙	습지	1:1 ~ 1:1.5																														
	건지	1.05 ~ 1:1																														
암반	풍화암	1:1.0																														
	연암	1:1.0																														
	경암	1:0.5																														
22-25	<p>28번 문제의 해설 및 정답</p> <p>(해설) ㉠ $T = A \cdot B = \begin{Bmatrix} 1,3 \\ 1,2,3 \end{Bmatrix}$</p> <p>㉡ 컷셋 : {1, 3}, {1, 2, 3}</p> <p>㉢ 최소 컷셋 : {1, 3}</p> <p>정답 ㉡</p>	<p>(해설) ㉠ $T = A \cdot B = \begin{Bmatrix} 1,2 \\ 3 \\ 1 \end{Bmatrix} = \begin{Bmatrix} 1,2,3 \\ 1,2 \end{Bmatrix}$</p> <p>㉡ 컷셋 : {1, 2, 3}, {1, 2}</p> <p>㉢ 최소 컷셋 : {1, 2}</p> <p>정답 ㉠</p>																														