

산업안전기사 실기 작업형 2021년 3회 2부 기출문제 후기복원

자료 성격: 작업형 후기복원 · 2021-10-17 · 문항 수: 9 · 근거 기준일: 2026-08-31 · 시험시간: 60분 · 총점: 45점

성명		점수	/ 45
----	--	----	------

두 독립 공개 자료에서 공통 확인한 2부 아홉 문항을 작업 장면으로 구성한 문제 전용 답안지입니다. 답과 현재 기준은 웹 해설에서 확인하세요. 정답과 해설은 license.3001.co.kr의 같은 제목 게시물에서 확인하세요.

산업안전관리실무

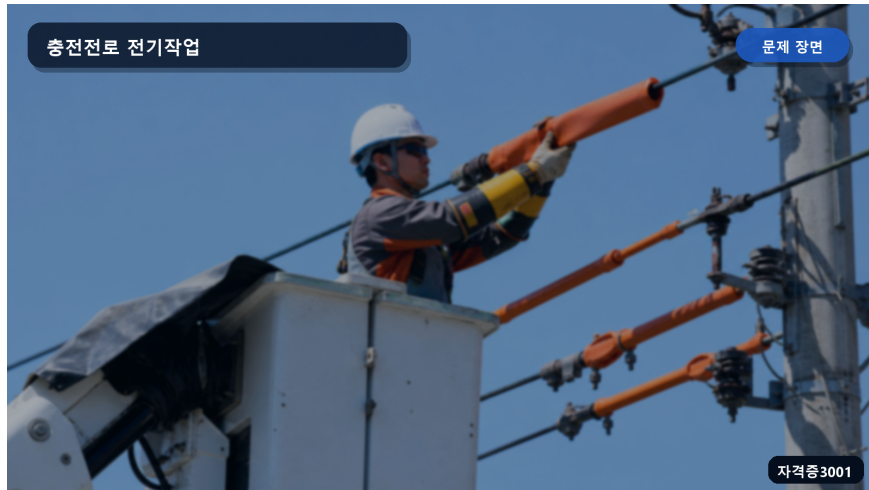
1. 컨베이어를 사용하여 작업을 시작하기 전에 관리감독자가 점검해야 할 사항 세 가지를 쓰시오.

- (1) 점검사항 1
- (2) 점검사항 2
- (3) 점검사항 3



2. 충전전로에서의 전기작업 조치 문장을 완성하시오. ① 충전전로를 취급하는 근로자가 착용할 것 ② 충전전로에 근접한 장소에 설치할 것 ③ 저압 작업자가 착용할 것 ④ 저압에서 접촉 우려가 없으면 설치를 생략할 수 있는 것

- (1) 빈칸 ①
- (2) 빈칸 ②
- (3) 빈칸 ③
- (4) 빈칸 ④



3. 휴대용 연삭기의 ① 방호장치 명칭 ② 방호덮개 설치각도 기준을 쓰시오.

- (1) 방호장치
- (2) 각도기준



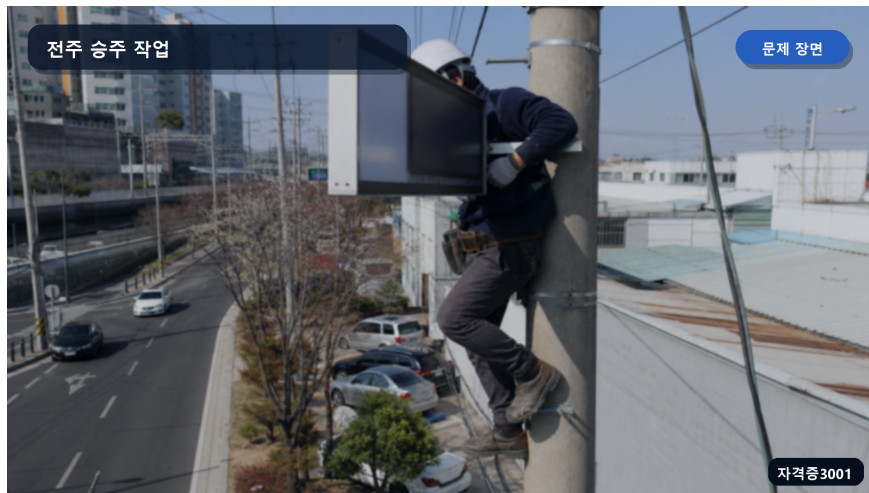
4. LPG 저장소에서 전등 스위치를 켜는 순간 폭발했다. 가스누출감지경보기의 ① 적절한 설치위치 ② 경보설정값을 쓰시오.

- (1) 설치위치
- (2) 경보설정값



5. 근로자가 전주를 오르다가 승주 경로의 돌출 표지판에 부딪혀 추락할 뻔했다. 재해발생 원인 두 가지를 쓰시오.

- (1) 재해원인 1
- (2) 재해원인 2



6. 아파트의 열린 창틀에서 작업자 한 명이 외부 좁은 처마의 동료에게 작업발판을 건넨다. 처마에는 콘크리트 부스러기가 있고 추락방호설비가 없다. 추락사고 원인 세 가지를 쓰시오.

- (1) 추락원인 1
- (2) 추락원인 2
- (3) 추락원인 3



7. 실험실에서 페놀과 황산을 피펫·플라스크로 취급하다 발열과 비산이 발생했다. 필요한 보호구 세 가지를 쓰시오.

- (1) 보호구 1
- (2) 보호구 2
- (3) 보호구 3



8. 공작물을 바이스에 고정했지만 보안경 없이 목장갑을 낀 작업자가 회전 중인 탁상용 드릴의 칩가루를 입으로 불며 손으로 제거한다. 위험요인 두 가지를 쓰시오.

- (1) 위험요인 1
- (2) 위험요인 2



9. 물기 많은 바닥에서 휴대용 연삭기를 사용하고 이동전선 접속부가 젖은 바닥에 놓여 있다. 감전사고 예방대책 세 가지를 쓰시오.

- (1) 감전방지 1
- (2) 감전방지 2
- (3) 감전방지 3