

산업안전기사 실기 작업형 2022년 3회 3부 기출문제 후기복원

자료 성격: 작업형 후기복원 · 2022-10-22 · 문항 수: 9 · 근거 기준일: 2026-08-31 · 시험시간: 60분 · 총점: 45점

성명		점수	/ 45
----	--	----	------

두 독립 공개 자료에서 공통 확인한 3부 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

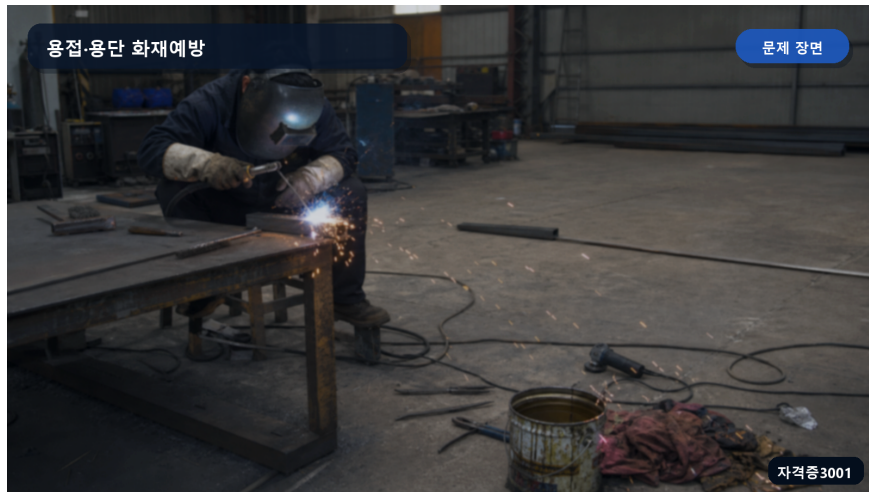
1. 지게차의 안정도 기준을 완성하시오. ① 하역작업 시 전후 안정도 ② 5톤 이상 지게차의 하역작업 시 전후 안정도 ③ 주행 시 전후 안정도 ④ 하역작업 시 좌우 안정도

- (1) 하역 전후
- (2) 5톤 이상 하역 전후
- (3) 주행 전후
- (4) 하역 좌우



2. 가연성 물질이 남아 있는 장소에서 용접·용단 작업을 하려 한다. 화재·폭발 예방을 위한 조치 세 가지를 쓰시오.

- (1) 예방조치 1
- (2) 예방조치 2
- (3) 예방조치 3



3. 말비계의 구조기준을 완성하시오. ① 지주부재와 수평면의 기울기는 얼마 이하인가? ② 지주부재와 지주부재 사이를 고정시키는 것은 무엇인가?

- (1) 지주 기울기
- (2) 지주 고정부재



4. 차량 리프트로 버스를 들어 올린 뒤 그 아래에서 정비하려 한다. 리프트의 불시하강이나 차량 낙하를 막기 위한 방호조치 두 가지를 쓰시오.

- (1) 방호조치 1
- (2) 방호조치 2



5. 유자격자가 아닌 근로자가 높은 곳에서 대지전압 50 kV 이하의 방호되지 않은 충전전로 가까이 작업한다.
필요한 조치 세 가지를 쓰시오.

- (1) 보호조치 1
- (2) 보호조치 2
- (3) 접근 제한거리



6. 유기용제로 베어링을 세척하는 장면에서 작업자의 불안전한 행동이나 작업장의 위험요인 두 가지를 쓰시오.

(1) 위험요인 1

(2) 위험요인 2



7. 승강기 피트의 높은 위치에서 작업하는 장면이다. 추락을 예방하기 위한 조치 세 가지를 쓰시오.

- (1) 추락방지 1
- (2) 추락방지 2
- (3) 추락방지 3



8. 허리벨트형 안전대의 기준을 완성하시오. 벨트 길이는 버클 포함 1,100 mm 이상이다. ① 벨트 폭 ② 벨트 두께 ③ 벨트 인장시험 하중

- (1) 벨트 폭
- (2) 벨트 두께
- (3) 인장시험 하중



9. 건설용 리프트에 설치해야 하는 방호장치 또는 안전기능 세 가지를 쓰시오.

- (1) 방호장치 1
- (2) 방호장치 2
- (3) 방호장치 3