

산업안전기사 실기 작업형 2025년 2회 2부 기출문제 후기복원

자료 성격: 작업형 후기복원 · 2025-07-26 · 문항 수: 9 · 근거 기준일: 2026-08-30 · 시험시간: 60분 · 총점: 45점

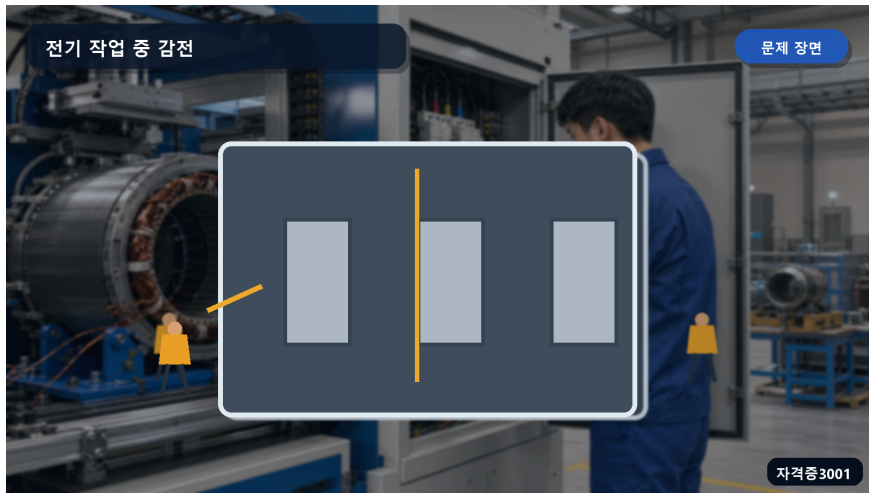
성명		점수	/ 45
----	--	----	------

두 독립 공개 자료에서 일치한 2부 9문항을 작업 장면으로 구성한 문제 전용 답안지입니다. 답과 현재 기준은 웹 해설에서 확인하세요. 정답과 해설은 license.3001.co.kr의 같은 제목 게시물에서 확인하세요.

산업안전관리실무

1. 전기 작업 중 작업자가 감전되고 전원이 차단되는 장면이다. 예시로 제시된 전원의 종류를 제외하고 전격의 위험도를 결정하는 요인 세 가지를 쓰시오.

- (1) 요인 1
- (2) 요인 2
- (3) 요인 3



2. 1개걸이 전용 안전대와 충격흡수장치가 보인다. U자걸이로 사용할 수 있는 안전대는 제외하고 빈칸을 채우시오. ① 벨트 너비 () mm 이상 ② 벨트 두께 () mm 이상 ③ 충격흡수장치 정하중 () kN 이상.

- (1) 벨트 너비
- (2) 벨트 두께
- (3) 충격흡수장치 정하중



3. 아파트 건설현장 외벽에 낙하물 방지망을 설치하는 장면이다. 공개 복원자료에서 요구한 수평면과의 각도 빈칸을 채우시오. (가) ()도 이상 (나) ()도 이하.

- (1) 최소 각도
- (2) 최대 각도



4. 건설용 리프트를 점검하는 장면에서 A는 출입문, B는 조작반을 가리킨다. A와 B의 방호장치 명칭을 각각 쓰시오.

(1) A 장치

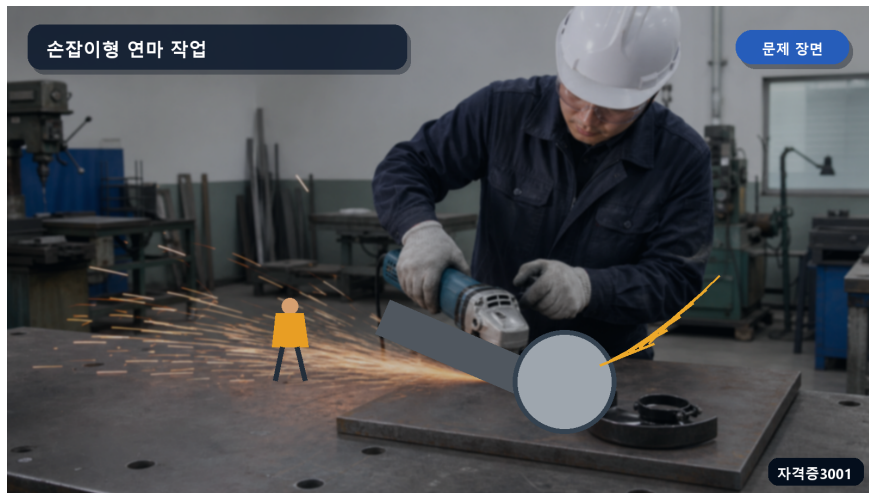
(2) B 장치



5. 작업자가 덮개가 없는 손잡이형 연삭기로 금속을 연마한다. ① 기구의 명칭 ② 스톤 덮개의 노출각도를 쓰시오.

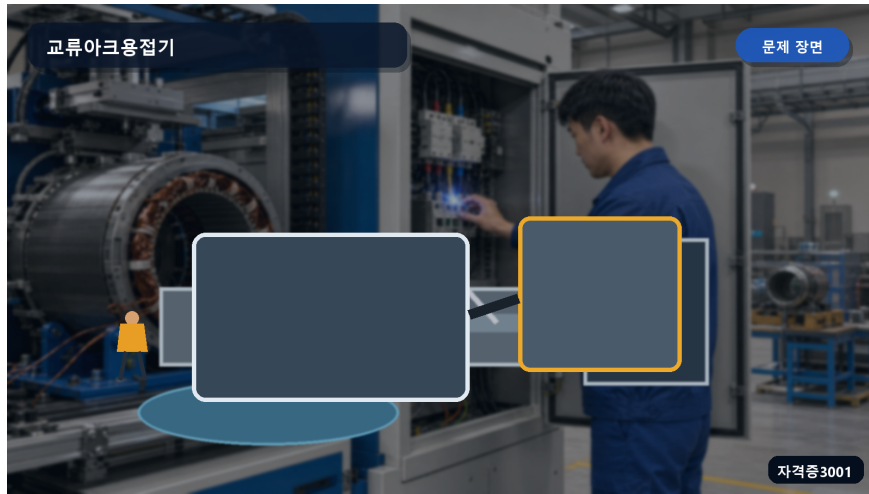
(1) 기구 명칭

(2) 노출각도



6. 교류아크용접기에 사용하는 자동전격방지기의 종류를 세 가지 쓰시오.

- (1) 종류 1
- (2) 종류 2
- (3) 종류 3



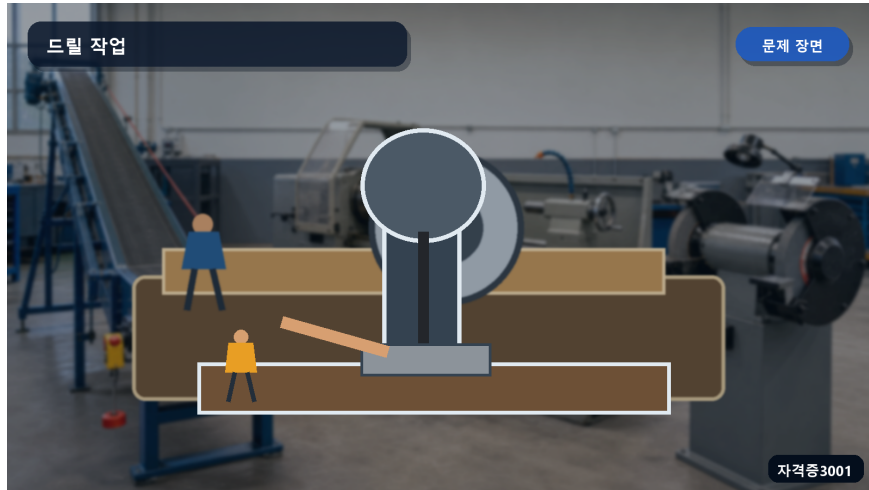
7. 이동식 크레인의 줄걸이 부분을 차례로 확대해 보여준다. 보기에서 세 부분의 명칭을 순서대로 고르시오.
[보기] 샤클, 심블, 혹 해지장치, 권과방지장치, 카라비너, 슬리브.

- (1) 부위 1
- (2) 부위 2
- (3) 부위 3



8. 작업자가 작은 금속 공작물을 손으로 잡고 드릴 작업을 하다가 공작물이 이탈한다. 2인 1조, 정리정돈, 장갑 관련 내용은 제외하고 불안정한 상태 또는 행동 세 가지를 쓰시오.

- (1) 불안전요인 1
- (2) 불안전요인 2
- (3) 불안전요인 3



9. 산업용 로봇이 운전 중인 작업구역에 설치해야 하는 울타리의 최소 높이를 쓰시오.

