번호			흙막이 지보공을 설치했을 때 정기적으로 점검해야 할 사항
1			제126회 제1교시 1번 · 학습용 답안 예시
			1. 개요
			· 흙막이 지보공: 굴착 측면의 토압·수압을 흙막이판·말뚝·띠장·버팀대로 지
			지하는 가설구조물임
			· 근거: 안전보건규칙 제347조 — 설치 후 정기 점검, 이상 발견 시 즉시 보
			수 의무
			2. 정기 점검사항(제347조제1항)
			· 부재의 손상·변형·부식·변위 및 탈락의 유무와 상태: 휨·좌굴, 녹, 흙막이판
			탈락 확인
			· 버팀대의 긴압 정도: 쐐기 풀림, 잭 압력 저하, 버팀대 처짐 확인
			· 부재의 접속부·부착부·교차부 상태: 볼트 풀림, 용접부 균열, 브래킷 변형
			확인
			· 침하의 정도: 배면 지반·인접 구조물·중간말뚝의 침하와 균열 확인
			3. 계측과 보강(제347조제2항)
			· 정기 점검 외에 설계도서에 따른 계측 실시
			· 계측 분석 결과 토압 증가 등 이상 발견 시 즉시 보강조치
			· 계측 항목 예: 벽체 변위, 버팀대 축력, 지하수위, 지표 침하(설계도서에 따
			름)
			4. 점검 운영 시 유의사항
			· 조립도(제346조)의 부재 배치·치수·재질·설치순서를 점검 기준으로 활용

번호			· 굴착 단계 변경·강우 후·배면 상재하중 변화 시 점검 강화(실무 운영)
1			· 이상 발견 시 즉시 보수(제1항)·즉시 보강조치(제2항), 점검·계측 결과 기록
			(실무 운영)
			※ 공식 정답·채점기준이 아닌 학습용 예시임