



국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제134회

시험시간: 100분

분야	농림어업	종목	산림기술사	수험 번호		성 명	
----	------	----	-------	----------	--	--------	--

▶수험자 응시 종목 일치 여부, 문제지 인쇄 상태 및 교시별 문제수를 반드시 확인하십시오◀

※ 총 13문제 중 10문제를 선택하여 설명하십시오. (각 10점)

1. 「종묘사업실시요령」에 의한 묘목검사 방법
2. 「지속가능한 산림자원 관리지침」에 따른 정량간벌의 정의, 대상지 작업방법
3. 숲가꾸기 표준지의 크기와 조사방법
4. 도시숲 기능 구분 및 각 기능별 정의
5. 컴퍼스 측량의 특징
6. 말구직경자승법
7. 테마임도 조성 기준
8. 「임도설치 및 관리 등에 관한 규정」에 의한 감리원의 임무
9. 「공·사유림 경영계획 작성 및 운영요령」에 따른 산림현황과 임황조사
10. 「산림기술 진흥 및 관리에 관한 법률」에 따른 교육·훈련 대상 산림기술자의 범위
11. 수확을 위한 벌채금지 구역
12. 「사방사업의 설계·시공 세부기준」에 따른 사방댐의 유형, 기본원칙 및 위치선정
13. 산림기술진흥계획에 포함되어야 하는 사항



국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제134회

시험시간: 100분

분야	농림어업	종목	산림기술사	수험 번호		성 명	
----	------	----	-------	----------	--	--------	--

▶수험자 응시 종목 일치 여부, 문제지 인쇄 상태 및 교시별 문제수를 반드시 확인하십시오◀

※ 총 6문제 중 4문제를 선택하여 설명하십시오. (각 25점)

1. 소나무재선충 방제방법에 대하여 설명하십시오.
2. 산림휴양림의 관리목표, 관리대상, 유형별 관리방법에 대하여 설명하십시오.
3. 「사방사업법」에 따른 사방사업의 목적과 용어의 정의 및 사방사업을 구분하여 설명하십시오.
4. 자연적·인위적인 원인으로 훼손된 산지의 복원사업을 식생복원사업과 기반안정복원사업으로 구분하여 설명하십시오.
5. 산림기술자가 받아야 하는 교육·훈련의 종류에 대하여 설명하십시오.
6. 구조적으로 안정되고, 친환경적인 임도 조성을 위한 임도시설 시공방향에 대하여 설명하십시오.



국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제134회

시험시간: 100분

분야	농림어업	종목	산림기술사	수험 번호		성 명	
----	------	----	-------	----------	--	--------	--

▶수험자 응시 종목 일치 여부, 문제지 인쇄 상태 및 교시별 문제수를 반드시 확인하십시오◀

※ 총 6문제 중 4문제를 선택하여 설명하십시오. (각 25점)

1. 임업경영의 지도원칙에 대하여 설명하십시오.
2. 참나무림 맹아갱신 대상지 및 갱신방법에 대하여 설명하십시오.
3. 「산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률 시행규칙」에 따른 수확을 위한 벌채와 수종 갱신을 위한 벌채를 구분하여 설명하십시오.
4. 사방사업 타당성 평가내용으로 공통사항과 산지사방사업에 대하여 설명하십시오.
5. 시범림의 조성기준에 대하여 설명하십시오.
6. 섬숲 산림복원 정책여건 및 기본방향에 대하여 설명하십시오.



국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제134회

시험시간: 100분

분야	농림어업	종목	산림기술사	수험 번호		성 명	
----	------	----	-------	----------	--	--------	--

▶수험자 응시 종목 일치 여부, 문제지 인쇄 상태 및 교시별 문제수를 반드시 확인하십시오◀

※ 총 6문제 중 4문제를 선택하여 설명하십시오. (각 25점)

1. 도태간벌에 대하여 설명하십시오.
2. 「산림보호법」에 따른 생태숲 지정대상지의 평가항목에 대하여 설명하십시오.
3. 벌목작업조직을 편성할 때 유의사항에 대하여 설명하십시오.
4. 「임도설치 및 관리 등에 관한 규정」에 따른 임도의 실시설계에 대하여 설명하십시오.
5. 산사태 대응의 평가·분석 사항 및 절차, 산사태 발생지의 복구 사항에 대하여 설명하십시오.
6. 산림문화 및 휴양, 산림치유, 산림교육, 산림복지의 정의와 관련 법률에 대하여 설명하십시오.