1
교시

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제135회 시험시간: 100분

분야	건설	종목	지적기술사	수험번호		성명	

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

※ 총 13문제 중 10문제를 선택하여 설명하시오. (각10점)

1. 표준자오선(標準子午線)
2. 예정지적좌표(豫定地籍座標)
3. 가우스상사이중투영(Gauss Conformal Double Projection)
4. 입체지적(立體地籍)
5. 지구곡률오차(Curvature Error)
6. 커튼이론(Curtain Principle)
7. 지계아문(地契衙門)
8. 도근도(圖根圖)
9. 미지상수(Integer Ambiguity)
10. 지적재조사 경계 설정 기준
11. 등록사항 직권정정(登錄事項 職權訂正)
12. 기리고차(記里鼓車)
13. 결수연명부(結數連名簿)

"채점기준 및 기준답안은 『공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항 제5호』에 의거 공개하지 않습니다"

2
교시

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제135회 시험시간: 100분

분야	건설	종목	지적기술사	수험번호		성명	

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

※ 총 6문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 국가 사무인 지적 업무의 위임·위탁 제도에 대하여 설명하시오.
2. 지적측량의 정밀도와 정확도에 대하여 비교 설명하시오.
3. 토지등록 단위인 필지에 대한 정의, 성립요건 및 기능에 대하여 설명하시오.
4. 우리나라 부동산 공시제도의 문제점 및 개선 방안에 대하여 설명하시오.
5. 지적공부를 세계측지계로 변환하는 과정에 발생할 수 있는 문제점 및 개선 방안에 대하여 설명하시오.
6. 편집지적도 작성 방법 및 활용 방안에 대하여 설명하시오.

“채점기준 및 기준답안은 『공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항 제5호』에 의거 공개하지 않습니다”

3
교시

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제135회 시험시간: 100분

분야	건설	종목	지적기술사	수험번호		성명	

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

※ 총 6문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 「공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률」에 규정되어 있는 측량기준점 표지 관리 제도의 문제점 및 개선 방안에 대하여 설명하시오.
2. 우리나라의 지목체계 변천 과정과 향후 개선 방안에 대하여 설명하시오.
3. 우리나라 舊)기준점성과표에 표기되어 있는 “경도(L)에는 10.405″를 가산하여야 함.”에 대하여 설명하시오.
4. 드론을 활용한 지적측량의 필요성에 대하여 설명하고, 작업계획에 대하여 설명하시오.
5. 지적측량 성과의 일관성을 확보하기 위한 제도개선 방안에 대하여 설명하시오.
6. 우리나라 지적제도의 특성 및 기능에 대하여 설명하시오.

“채점기준 및 기준답안은 『공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항 제5호』에 의거 공개하지 않습니다”

4
교시

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제135회 시험시간: 100분

분야	건설	종목	지적기술사	수험번호		성명	

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

※ 총 6문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 국가기준점과 지적기준점이 이원화된 배경, 문제점 및 개선 방안에 대하여 설명하시오.
2. 토지이동과 물권변동의 상호관계에 대하여 설명하시오.
3. 도해지역 지적측량의 문제점과 개선 방안, 분쟁 해소 방안에 대하여 설명하시오.
4. 지적측량수수료의 산정 체계 및 적용률 개선 방안에 대하여 설명하시오.
5. 연속지적도의 오류발생 원인과 관리체계 개선 방안에 대하여 설명하시오.
6. 1910년~1918년간 실시된 토지조사사업의 주요 내용에 대하여 설명하시오.

"채점기준 및 기준답안은 『공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항 제5호』에 의거 공개하지 않습니다"