

1과목 : 지적측량

- 경위의 측량방법에 따른 세부측량에서 거리측정 단위는?
 ① 0.1cm ② 1cm
 ③ 5cm ④ 10cm
- 축척 1:600 도면을 기초로 하여 축척 1:3000 도면을 작성할 때 필요한 1:600 도면의 매수는?
 ① 10매 ② 15매
 ③ 20매 ④ 25매
- 축척이 1:1200인 지역에서 전자면적측정기에 따른 면적을 도상에서 2회 측정된 결과가 654.8m², 655.2m²이었을 때 평균치를 측정 면적으로 하기 위하여 교차하는 얼마 이하이어야 하는가?
 ① 16.2m² ② 17.2m²
 ③ 18.2m² ④ 19.2m²
- 다음 중 지적측량을 하여야 하는 경우로 옳지 않은 것은?
 ① 지적측량성고를 검사하는 경우
 ② 지적기준점을 정하는 경우
 ③ 분할된 도로의 필지를 합병하는 경우
 ④ 경계점을 지상에 복원하는 경우
- 평판측량의 오차 중 표정오차에 해당하는 것은?
 ① 구심오차 ② 외심오차
 ③ 시준오차 ④ 경사분획 오차
- 정오차에 대한 설명으로 틀린 것은?
 ① 원인과 상태를 알면 일정한 법칙에 따라 보정할 수 있다.
 ② 수학적 또는 물리적인 법칙에 따라 일정하게 발생한다.
 ③ 조건과 상태가 변화하면 그 변화량에 따라 오차의 양도 변화하는 계통오차이다.
 ④ 일반적으로 최소제곱법을 이용하여 조정한다.
- 지적삼각보조점측량 시 기초가 되는 점이 아닌 것은?
 ① 지적도근점 ② 위성기준점
 ③ 지적삼각점 ④ 지적삼각보조점
- 지적도의 축척이 1:600인 지역에서 0.7m²인 필지의 지적공부 등록면적은?
 ① 0m² ② 0.5m²
 ③ 0.7m² ④ 1m²
- 지적도 일람도에서 지방도로 이상을 나타내는 선은?
 ① 검은색 0.1mm ② 남색 0.1mm
 ③ 검은색 0.2mm ④ 붉은색 0.2mm
- 배각법에 의한 지적도근측량 결과, 출발방위각이 47°32'52", 변의 수가 11, 도착방위각이 251°24'20", 관측값의 합이 2003°50'40"일 때 측각오차는?
 ① 38초 ② -38초
 ③ 48초 ④ -48초
- 경위의측량방법에 따른 지적삼각점의 관측에서 수평각의 측각공차 중 기지각과의 차에 대한 기준은?

- ±30초 이내 ② ±40초 이내
 ③ ±50초 이내 ④ ±60초 이내
- 축척 1:500인 지역에서 측판측량을 교회법으로 실시할 때 방향선의 지상거리는 최대 얼마 이하로 하여야 하는가?
 ① 25m ② 50m
 ③ 75m ④ 100m
- 기지점 A를 측점으로 하거 전방교회법의 요령으로 다른 기지에 의하여 측판을 표정하는 측량방법은?
 ① 방향선법 ② 원호교회법
 ③ 측방교회법 ④ 후방교회법
- 지적측량 시행규칙에 따른 지적측량의 구분으로 옳은 것은?
 ① 삼각측량과 세부측량 ② 경위의측량과 평판측량
 ③ 삼각측량과 도근측량 ④ 기초측량과 세부측량
- 광파기 측량방법과 다각망도선법에 의한 지적삼각보조점의 관측에 있어 도선별 평균방위각과 관측방위각의 폐색오차 한계는? (단, n은 폐색변을 포함한 변의 수를 말한다.)
 ① ±√n초 이내 ② ±1.5√n초 이내
 ③ ±10√n초 이내 ④ ±20√n초 이내
- 경계점좌표등록부 시행지역에서 경계점의 지적측량성과와 검사 성과의 연결교차 허용범위 기준으로 옳은 것은?
 ① 0.01m 이내 ② 0.1m 이내
 ③ 0.15m 이내 ④ 0.20m 이내
- 지적도근점측량의 도선 구분으로 옳은 것은?
 ① 1등도선은 가·나·다 순으로 표기하고, 2등도선은 ㄱ·ㄴ·ㄷ 순으로 표기한다.
 ② 1등도선은 가·나·다 순으로 표기하고, 2등도선은 (1)·(2)·(3) 순으로 표기한다.
 ③ 1등도선은 ㄱ·ㄴ·ㄷ 순으로 표기하고, 2등도선은 가·나·다 순으로 표기한다.
 ④ 1등도선은 (1)·(2)·(3) 순으로 표기하고, 2등도선은 가·나·다 순으로 표기한다.
- 표고(H)가 5m인 두 지점 간 수평거리를 구하기 위해 평판측량용 조준의로 두 지점 간 경사도를 측정하여 경사분획 +6을 구했다면, 이 두 지점 간 수평거리는?
 ① 62.5m ② 63.3m
 ③ 82.5m ④ 83.3m
- 평판측량방법으로 세부측량을 하는 경우, 축척 1:1200인 지역에서 도상에 영향을 미치지 않는 지상거리의 허용범위는?
 ① 5cm ② 12cm
 ③ 15cm ④ 20cm
- 다각망도선법으로 지적도근점측량을 실시하는 경우 옳지 않은 것은?
 ① 3점 이상의 기지점을 포함한 폐합다각방식에 의한다.
 ② 1도선의 점의 수는 20점 이하로 한다.
 ③ 경위의 측량방법이나 전파기 또는 광파기 측량방법에 의한다.
 ④ 1도선이란 기지점과 교점간 또는 교점과 교점간을 말한다.

2과목 : 응용측량

21. 교호수준측량을 통해 소거할 수 있는 오차로 옳은 것은?

- ① 레벨의 불완전 조정으로 인한 오차
- ② 표척의 이음매 불완전에 의한 오차
- ③ 관측자의 오독에 의한 오차
- ④ 표척의 기울기 오차

22. 도로에 사용하는 클로소이드(clothoid) 곡선에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 완화곡선의 일종이다.
- ② 일종의 유선형 곡선으로 종단곡선에 주로 사용된다.
- ③ 곡선길이에 반비례하여 곡률반지름이 감소한다.
- ④ 차가 일정한 속도로 달리고 그 앞바퀴의 회전속도를 일정하게 유지할 경우의 운동궤적과 같다.

23. 단일 노선의 폐합수준측량에서 생긴 오차가 허용오차 이하일 때, 폐합오차를 각 측점에 배부하는 방법으로 옳은 것은?

- ① 출발점에서 그 측점까지의 거리에 비례하여 배부한다.
- ② 각 측점간의 관측거리의 제곱근에 반비례하여 배부한다.
- ③ 관측한 측점 수에 따라 등분배하여 배부한다.
- ④ 측점간의 표고에 따라 비례하여 배부한다.

24. 내부표정에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 입체 모델을 지상 기준점을 이용하여 축척 및 경사 등을 조정하여 대상물의 좌표계와 일치시키는 작업이다.
- ② 독립적으로 이루어진 입체 모델을 인접 모델과 축척 등을 일치시키는 작업이다.
- ③ 동일 대상을 촬영한 후 한 쌍의 좌우 사진 간에 촬영 시와 같게 투영관계를 맞추는 작업을 말한다.
- ④ 사진 좌표의 정확도를 향상시키기 위해 카메라의 렌즈와 센서에 대한 정확한 제원을 산출하는 과정이다.

25. 삼각형 세변의 길이가 a=30m, b=15m, c=20m일 때 이 삼각형의 면적은?

- ① 32.50m²
- ② 133.32m²
- ③ 325.00m²
- ④ 1333.20m²

26. 도로에서 경사가 5%일 때 높이차 2m에 대한 수평거리는?

- ① 20m
- ② 25m
- ③ 40m
- ④ 50m

27. 지형측량의 등고선에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 주곡선은 기본이 되는 등고선으로 가는 실선으로 표시한다.
- ② 간곡선의 간격은 조곡선 간격의 1/2로 한다.
- ③ 조곡선은 주곡선과 간곡선 사이에 짧은 파선으로 표시한다.
- ④ 계곡선은 주곡선 5개마다 굵은 실선으로 표시한다.

28. 수준측량의 용어에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 전시는 기지점에 세운 표척의 눈금을 읽은 값이다.
- ② 기계고는 기준면으로부터 망원경의 시준선까지의 높이이다.
- ③ 기계고는 지반고와 후시의 합으로 구한다.

④ 중간점은 다른 점에 영향을 주지 않는다.

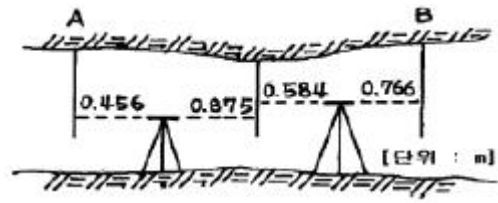
29. 완화곡선의 성질에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 완화곡선 시점에서 곡선반지름은 무한대이다.
- ② 완화곡선의 접선은 시점에서 원호에 접한다.
- ③ 완화곡선 종점에서 곡선반지름은 0이 된다.
- ④ 완화곡선의 곡선반지름과 슬랙의 감소율은 같다.

30. 항공사진의 입체시에서 나타나는 과고감에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 인공적인 입체시에서 과장되어 보이는 정도를 말한다.
- ② 사진 중심으로부터 멀어질수록 방사상으로 발생된다.
- ③ 평면축척에 비해 수직축척이 크게 되기 때문이다.
- ④ 기선 고도비가 커지면 과고감도 커진다.

31. 그림과 같이 터널 내 수준측량을 하였을 경우 A점의 표고가 156.632m라면 B점의 표고는?



- ① 156.869m
- ② 157.233m
- ③ 157.781m
- ④ 158.401m

32. 항공삼각측량에서 사진좌표를 기본단위로 공선조건식을 이용하는 방법은?

- ① 에어로 폴리곤법(aeropolygon triangulation)
- ② 스트립조정법(strip aerotriangulation)
- ③ 독립모형법(independenyt model method)
- ④ 광속조정법(bundle adjustment)

33. 축척 1:25000 지형도에서 높이차가 120m인 두 점 사이의 거리가 2cm라면 경사각은?

- ① 13°29'45"
- ② 13°53'12"
- ③ 76°06'48"
- ④ 76°30'15"

34. 원곡선에서 교각 l=40°, 반지름 R=150m, 곡선시점 B.C=No.32+4.0m일 때, 도로 기점으로부터 곡선종점 E.C까지의 거리는? (단, 중심말뚝 간격은 20m)

- ① 104.7m
- ② 138.2m
- ③ 744.7m
- ④ 748.7m

35. 터널 내 기준점측량에서 기준점을 보통 천장에 설치하는 이유로 틀린 것은?

- ① 파손될 염려가 적기 때문에
- ② 발견하기 쉽게 하기 위하여
- ③ 터널시공의 조명으로 사용하기 위하여
- ④ 운반이나 기타 작업에 장애가 되지 않게 하기 위하여

36. GNSS의 제어부분에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 시스템을 구성하는 위성을 의미하며, 위성의 개발, 제조, 발사 등에 관한 업무를 담당한다.
- ② 결정된 위치를 활용한 다양한 소프트웨어의 개발 등의 응용분야를 의미한다.

- ③ 위성에 대한 궤도모니터링, 위성의 상태파악 및 각종 정보의 갱신 등의 업무를 담당한다.
 - ④ 위성으로부터 수신된 신호로부터 위치를 결정하며 이를 위한 다양한 장치를 포함한다.
37. 여러 기존의 수신기로부터 얻어진 GNSS 측량 자료를 후처리하기 위한 표준형식은?
- ① RTCM-SC ② NMEA
 - ③ RTCA ④ RINEX
38. 태양 광선이 서북쪽에서 비친다고 가정하고, 지표의 기복에 대해 명암으로 입체감을 주는 지형 표시 방법은?
- ① 음영법 ② 단채법
 - ③ 점고법 ④ 등고선법
39. 촬영고도가 2100m이고 인접 중복사진의 주점기선 길이는 70mm일 때 시차차 1.6mm인 건물의 높이는?
- ① 12m ② 24m
 - ③ 48m ④ 72m
40. GNSS 측량에서 기준점측량(지적삼각점) 방식으로 옳은 것은?
- ① Stop &Go 측량방식 ② Kinematic 측량방식
 - ③ RTK 측량방식 ④ Static 측량방식

3과목 : 토지정보체계론

41. 메타데이터의 특징으로 틀린 것은?
- ① 대용량의 데이터를 구축하는 시간과 비용을 절감할 수 있다.
 - ② 공간정보 유통의 효율성을 제고한다.
 - ③ 시간이 지남에 따라 데이터의 기본 체계를 변경하여 변화된 데이터를 실시간으로 사용자에게 제공한다.
 - ④ 데이터의 공유화를 촉진시킨다.
42. 다음 중 토지정보시스템의 범주에 포함되지 않는 것은?
- ① 경영정책자료 ② 시설물에 관한 자료
 - ③ 지적관련 법령자료 ④ 토지측량자료
43. 벡터데이터 모델과 래스터데이터 모델에 대한 설명으로 틀린 것은?
- ① 벡터데이터 모델:점과 선의 형태로 표현
 - ② 래스터데이터 모델:지리적 위치를 X, Y 좌표로 표현
 - ③ 래스터데이터 모델:그리드 형태로 표현
 - ④ 벡터데이터 모델:셀의 형태로 표현
44. 속성데이터와 공간데이터를 연계하여 통합관리할 때의 장점이 아닌 것은?
- ① 데이터의 조회가 용이하다.
 - ② 데이터의 오류를 자동 수정할 수 있다.
 - ③ 공간적 상관관계가 있는 자료를 볼 수 있다.
 - ④ 공간자료와 속성자료를 통합한 자료분석, 가공, 자료갱신이 편리하다.
45. 데이터 언어에 대한 설명으로 틀린 것은?
- ① 데이터 제어어(DCL)는 데이터를 보호하고 관리하는 목적

- 으로 사용한다.
 - ② 데이터 조작어(DML)에는 질의어가 있으며, 질의어는 절차적(Procedural)데이터 언어이다.
 - ③ 데이터 정의어(DDL)는 데이터베이스를 정의하거나 수정할 목적으로 사용한다.
 - ④ 데이터 언어는 사용 목적에 따라 데이터 정의어, 데이터 조작어, 데이터 제어어로 나누어진다.
46. 다음의 지적도 종류 중에서 지형과의 부합도가 가장 높은 도면은?
- ① 개별지적도 ② 연속지적도
 - ③ 편집지적도 ④ 건물지적도
47. 수치영상의 복잡도를 감소하거나 영상 매트릭스의 편차를 줄이는데 사용하는 격자기반의 일반화 과정은?
- ① 필터링 ② 구조의 축소
 - ③ 영상재배열 ④ 모자이크 변환
48. 지적도면전산화의 기대효과로 틀린 것은?
- ① 지적도면의 효율적 관리
 - ② 토지관련 정보의 인프라 구축
 - ③ 신속하고 효율적인 대민서비스 제공
 - ④ 지적도면 정보 유통을 통한 이윤 창출
49. 한국토지정보시스템(KLIS)에서 지적공부관리시스템의 구성 메뉴에 해당되지 않는 것은?
- ① 특수업무 관리부 ② 측량업무 관리부
 - ③ 지적기준점 관리 ④ 토지민원 발급
50. 다음 중 벡터구조의 요소인 선(line)에 대한 설명으로 틀린 것은?
- ① 지도상에 표현되는 1차원적 요소이다.
 - ② 길이와 방향을 가지고 있다.
 - ③ 일반적으로 면적을 가지고 있다.
 - ④ 노드에서 시작하여 노드에서 끝난다.
51. 도시정보체계(UIS:Urban Information System)을 구축할 경우의 기대효과로 옳지 않은 것은?
- ① 도시행정 업무를 체계적으로 지원할 수 있다.
 - ② 각종 도시계획을 효율적이고 과학적으로 수립 가능하다.
 - ③ 효율적인 도시관리 및 행정서비스 향상의 정보 기반구축으로 시설물을 입체적으로 관리할 수 있다.
 - ④ 도시 내 건축물의 유지 보수를 위한 재원확보와 조세 징수를 위해 최적화된 시스템을 이용할 수 있게 한다.
52. 다음 중 지적전산자료를 이용 또는 활용하고자 하는 자가 관계 중앙행정기관의 장에게 제출하여야 하는 심사 신청서에 포함시켜야 할 내용으로 틀린 것은?
- ① 자료의 공익성 여부 ② 자료의 보관기관
 - ③ 자료의 안전관리대책 ④ 자료의 제공방식
53. 데이터의 가공에 대한 설명으로 틀린 것은?
- ① 데이터의 가공에는 분리, 분할, 합병, 폴리곤 생성, 러버 시팅(Rubber Sheeting), 투영법 및 좌표계변환 등이 있다.
 - ② 분할은 하나의 객체를 두 개 이상으로 나누는 것으로 객체의 분할 전과 후에 도형데이터와 링크된 속성데이터의

구조는 그대로 유지할 수 있다.

- ③ 합병은 처음에 두 개로 만들어진 인접한 객체를 하나로 만드는 것으로 지적도의 도곽을 접합할 때에도 사용되며 합병할 두 객체와 링크된 속성테이블이 같아야 한다.
- ④ 러버시팅은 자료의 변형 없이 축척의 크기만 달라지고 모양은 유지하므로 경계복원에 영향을 미치지 않는다.

54. 지적전산자료의 이용·활용에 대한 승인권자에 해당하지 않는 자는?

- ① 국토지리정보원장 ② 국토교통부장관
- ③ 시·도지사 ④ 지적소관청

55. 디지털타이저를 이용한 도형자료의 취득에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 기존도면을 입력하는 방법을 사용할 때에는 보관과정에서 발생할 수 있는 불규칙한 신축등으로 인한 오차를 제거하거나 축소할 수 있으므로 현장측량방법보다 정확도가 높다.
- ② 디지털타이저의 효율성은 작업자의 숙련도에 따라 크게 좌우되며 스캐닝과 비교하여 도면의 보관상태가 좋지 않은 경우에도 입력이 가능하다.
- ③ 디지털타이저를 이용한 입력은 복사된 지적도를 디지털타이저하여 백터자료파일을 구축하는 것이다.
- ④ 디지털타이저는 디지털타이저라는 테이블에 컴퓨터와 연결된 커서를 이용하여 필요한 객체의 형태를 컴퓨터에 입력시키는 것으로, 해당 객체의 형태를 따라서 X, Y 좌표값을 컴퓨터에 입력시키는 방법이다.

56. 기존의 종이도면을 직접 백터데이터로 입력할 수 있는 작업으로 헤드업방법이라고도 하는 것은?

- ① 스캐닝 ② 디지털타이저
- ③ key-in ④ CAD 작업

57. 다목적 지적의 3개 기본요소만으로 올바르게 묶여진 것은?

- ① 보조 중첩도, 기초점, 지적도
- ② 측지 기준망, 기본도, 지적도
- ③ 대장, 도면, 수치
- ④ 지적도, 임야도, 기초점

58. 지적제조사사업의 필요성 및 목적이 아닌 것은?

- ① 토지의 경계복원능력을 향상시키기 위함이다.
- ② 지적 불부합지 과다 문제를 해소하기 위함이다.
- ③ 지적관리 인력의 확충과 기구의 규모 확장을 위함이다.
- ④ 능률적인 지적관리체제로의 개선을 위함이다.

59. GIS, CAD 자료, 비디오, 영상 등의 다중매체와 같은 복잡한 자료 유형을 지원하는 데 적합한 데이터베이스 방식은?

- ① 네트워크형 데이터베이스 ② 계층형 데이터베이스
- ③ 관계형 데이터베이스 ④ 객체지향형 데이터베이스

60. 연속적인 면의 단위를 나타내는 2차원 표현 요소로, 래스터 데이터를 구성하는 가장 작은 단위는?

- ① 격자셀 ② 선
- ③ 절점 ④ 점

61. 지목의 부호 표시가 각각 '유'와 '장'인 것은?

- ① 유지, 공장용지 ② 유원지, 공원지
- ③ 유지, 목장용지 ④ 유원지, 공장용지

62. 소유권에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 소유권은 물권이 아니다.
- ② 소유권은 제한 물권이다.
- ③ 소유권에는 존속기간이 있다.
- ④ 소유권은 소멸시효에 걸리지 않는다.

63. 지적정리 시 소유자의 신청에 의하지 않고 지적소관청이 직권으로 정리하는 사항은?

- ① 분할 ② 신규등록
- ③ 지목변경 ④ 행정구역 개편

64. 오늘날 지적측량의 방법과 절차에 대하여 엄격한 법률적인 규제를 가하는 이유로 가장 옳은 것은?

- ① 기술적 변화 대처 ② 법률적인 효력유지
- ③ 측량기술의 발전 ④ 토지등록정보 복원유지

65. 우리나라에서 사용되는 지번부여 방법이 아닌 것은?

- ① 기우식 ② 단지식
- ③ 사행식 ④ 순차식

66. 다음 중 토지조사사업 당시 확정된 소유자가 서로 다른 토지 간에 사정된 구획선을 무엇이라고 하였는가?

- ① 경계선 ② 강계선
- ③ 지역선 ④ 지계선

67. 다음 중 도곽선의 역할로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 기초점 전개의 기준 ② 지적 원점 결정의 기준
- ③ 도면 신축량 측정의 기준 ④ 인접 도면과 접합의 기준

68. 지적 이론의 발생설 중 이론적 근거가 다른 것은?

- ① 나일로메터 ② 돛스데이북
- ③ 장적문서 ④ 지세대장

69. 2필지 이상의 토지를 합병하기 위한 조건이라고 볼 수 없는 것은?

- ① 지반이 연속되어 있어야 한다.
- ② 지목이 동일하여야 한다.
- ③ 축척이 달라야 한다.
- ④ 지번부여지역이 동일하여야 한다.

70. 다음 중 지적공부에 등록하는 토지의 물리적 현황과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 지번과 지목 ② 등급과 소유자
- ③ 경계와 좌표 ④ 토지소재와 면적

71. 근대적인 지적제도의 토지대장이 처음 만들어진 시기는?

- ① 1910년대 ② 1920년대
- ③ 1950년대 ④ 1970년대

72. 다음 중 토지조사사업 당시 불복심판 및 재결을 행하는 토지소유권의 확정에 관한 최고의 심의기관은?

- ① 도지사 ② 임의토지조사국장
- ③ 고등토지조사위원회 ④ 임야조사위원회

73. 경계점좌표등록부에 등록되는 좌표는?

- ① UTM 좌표 ② 경위도 좌표
- ③ 구면직각 좌표 ④ 평면직각 좌표

74. 다음 중 지적의 기능으로 옳지 않은 것은?

- ① 지리적 요소의 결정
- ② 토지감정평가의 기초
- ③ 도시 및 국토계획의 원천
- ④ 토지기록의 법적효력과 공시

75. 다음 중 토지조사사업 당시 토지대장 정리를 위한 조사 자료에 해당하는 것은?

- ① 양안 및 지계 ② 토지소유권증명
- ③ 토지 및 건물대장 ④ 토지조사부 및 등급조사부

76. 조선시대의 양전법에 따른 저의 형태에서 직각삼각형 형태의 전의 명칭은?

- ① 방전(方田) ② 제전(梯田)
- ③ 구고전(句股田) ④ 요고전(腰鼓田)

77. 토지를 등록하는 기술적 행위에 따라 발생하는 효력과 가장 관계가 먼 것은?

- ① 공정력 ② 구속력
- ③ 추정력 ④ 확정력

78. 토지조사사업에서 조사한 내용이 아닌 것은?

- ① 토지의 가격 ② 토지의 지질
- ③ 토지의 소유권 ④ 토지의 외모(外貌)

79. 지적도 작성 방법 중 지적도면 자료나 영상자료를 래스터(Raster)방식으로 입력하여 수치화하는 장비로 옳은 것은?

- ① 스캐너 ② 디지털타이저
- ③ 자동복사기 ④ 키보드

80. 토지표시 사항의 결정에 있어서 실질적 심사를 원칙으로 하는 가장 중요한 이유는?

- ① 소유자의 이해 ② 결정사항에 대한 이의예방
- ③ 거래안전의 국가적 책무 ④ 조세형평 유지

5과목 : 지적관계

81. 다음 중 지적공부에 등록된 토지를 말소시키는 경우는?

- ① 토지의 형질을 변경하였을 때
- ② 화재로 인하여 건물이 소실될 때
- ③ 수해로 인하여 토지가 유실되었을 때
- ④ 토지가 바다로 된 경우로서 원상으로 회복될 수 없을 때

82. 평판측량방법 또는 전자평판측량방법으로 세부측량 시 측량준비파일에 작성하여야 하는 측량기하적 사항으로 옳지 않은 것은?

- ① 평판점·측정점 및 방위표정에 사용한 기지점 등에는 방향선을 긋고 실측한 거리를 기재한다.

② 평판점 및 측정점은 측량자는 직경 1.5mm 이상 3mm 이하의 원으로 표시한다.

③ 평판점의 결정 및 방위표정에 사용한 기지점은 측량자는 1번의 길이가 2mm와 3mm의 2중 삼각형으로 표시한다.

④ 측량대상토지에 지상구조물 등이 있는 경우와 새로이 설정하는 경계에 지상건물 등이 걸리는 경우에는 그 위치현황을 표시하여야 한다.

83. 지목을 등록할 때 유원지로 설정하는 지목은?

- ① 경마장 ② 남한산성
- ③ 장충체육관 ④ 올림픽 컨트리클럽

84. 아래는 지적재조사에 관한 특별법에 따른 기본계획의 수립에 관한 내용이다. ()안에 들어갈 일자로 옳은 것은?

지적소관청은 기본계획안을 송부받은 날부터 () 이내에 시·도지사에게 의견을 제출하여야 하며, 시·도지사는 기본계획안을 송부받은 날부터 () 이내에 지적소관청의 의견에 자신의 의견을 첨부하여 국토교통부장관에게 제출하여야 한다. 이 경우 기간 내에 의견을 제출하지 아니하면 의견이 없는 것으로 본다.

- ① ㉠ 10일 ㉡ 20일 ② ㉢ 20일 ㉣ 30일
- ③ ㉤ 30일 ㉥ 40일 ④ ㉦ 40일 ㉧ 50일

85. 지적업무처리규정상 전자평판측량을 이용한 지적측량결과도의 작성방법이 아닌 것은?

- ① 관측한 측정점의 왼쪽 상단에는 측정거리를 표시하여야 한다.
- ② 측정점의 표시는 측량자의 경우 붉은색 짧은 십자선(+)으로 표시한다.
- ③ 측량성과파일에는 측량성과 결정에 관한 모든 사항이 수록되어 있어야 한다.
- ④ 이미 작성되어 있는 지적측파일을 이용하여 측량할 경우에는 기존 측량파일 코드의 내용·규격·도식은 파란색으로 표시한다.

86. 새로 조성된 토지와 지적공부에 등록되어 있지 아니한 토지를 지적공부에 등록하는 것은?

- ① 등록전환 ② 지목변경
- ③ 신규등록 ④ 축척변경

87. 축척변경 시 확정공고에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 지적공부인 토지대장에 등록하는 때에는 확정공고된 청산금조서에 의한다.
- ② 확정공고일에 토지의 이동이 있는 것으로 본다.
- ③ 청산금의 지급이 완료된 때에는 확정공고를 하여야 한다.
- ④ 확정공고를 하였을 때에는 확정된 사항을 지적공부에 등록한다.

88. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률상 지적측량을 실시하여야 하는 경우로 옳지 않은 것은?

- ① 지적측량성과를 검사하는 경우
- ② 지형등고선의 위치를 측정하는 경우
- ③ 경계점을 지상에 복원하는 경우

④ 지적기준점을 정하는 경우

89. 다음 중 결번대장의 등재사항이 아닌 것은?

- ① 결번 사유 ② 결번 연월일
- ③ 결번 해지일 ④ 결번된 지번

90. 다음 중 지적측량업자의 업무 범위에 속하지 않는 것은?

- ① 지적측량성과 검사를 위한 지적측량
- ② 사업지구에서 실시하는 지적재조사측량
- ③ 경계점좌표등록부가 있는 지역에서의 지적측량
- ④ 도시개발사업 등이 끝남에 따라 하는 지적확정측량

91. 지적측량수행자가 손해배상책임을 보장하기 위하여 보증보험에 가입하여 보증설정을 하여야 할 금액의 기준으로 옳은 것은?

- ① 지적측량업자:3천만원 이상
- ② 지적측량업자:5천만원 이상
- ③ 한국국토정보공사:20억원 이상
- ④ 한국국토정보공사:10억원 이상

92. 지목을 지적도면에 등록하는 부호의 연결이 옳은 것은?

- ① 공원-공 ② 하천-하
- ③ 유원지-유 ④ 주차장-주

93. 지적측량의 적부심사를 청구할 수 없는 자는?

- ① 이해관계인 ② 지적소관청
- ③ 토지소유자 ④ 지적측량수행자

94. 지적업무처리규정상 지적공부 관리방법이 아닌 것은? (단, 부동산종합공부시스템에 따른 방법을 제외한다.)

- ① 지적공부는 지적업무담당공무원 외에는 취급하지 못한다.
- ② 지적공부 사용을 완료한 때에는 간이보관 상자를 비치한 경우에도 즉시 보관 상자에 넣어야 한다.
- ③ 도면은 항상 보호대에 넣어 취급하되, 말거나 접지 못하며 직사광선을 받으면 아니 된다.
- ④ 지적공부를 지적서고 밖으로 반출하고자 할 때에는 훼손이 되지 않도록 보관·운반함 등을 사용한다.

95. 다음 중 지적소관청이 토지의 표시 변경에 관한 등기를 할 필요가 있는 경우, 관할 등기관서에 그 등기를 촉탁하여야 하는 대상에 해당하지 않는 것은?

- ① 분할
- ② 신규등록
- ③ 바다로 된 토지의 말소
- ④ 행정구역 개편에 따른 지번변경

96. 축척변경 시행지역 안에서의 토지이동은 언제 있는 것으로 보는가?

- ① 촉탁등기시 ② 청산금교부시
- ③ 축척변경 승인신청시 ④ 축척변경확정공고일

97. 지적측량업의 영업정지대상이 되는 위반행위가 아닌 것은?

- ① 고의 또는 과실로 측량을 부정확하게 한 경우
- ② 정당한 사유없이 측량업의 등록을 한 날부터 계속하여 1년 이상 휴업한 경우

③ 지적측량업자가 법에서 규정한 업무 범위를 위반하여 지적측량을 한 경우

④ 거짓이나 그 밖의 부정한 방법으로 지적측량업의 등록을 한 경우

98. 다음 중 기본계획을 통지받은 지적소관청이 지적재조사사업에 관한 실시계획 수립 시 포함해야 하는 사항이 아닌 것은?

- ① 사업지구의 위치 및 면적
- ② 지적재조사사업의 시행기간
- ③ 지적재조사사업비의 추산액
- ④ 지적재조사사업의 연도별 집행계획

99. 철도, 역사, 차고, 공장창이 집단으로 위치할 경우 그 지목은?

- ① 철도, 차고는 철도용지이고, 역사는 대지, 공장창은 공장용지이다.
- ② 역사만 대지이고, 나머지는 철도용지이다.
- ③ 공장창만 공장용지이고, 나머지는 철도용지이다.
- ④ 모두 철도용지이다.

100. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률에 따른 '토지의 표시'에 해당하지 않는 것은?

- ① 경계 ② 지번
- ③ 소유자 ④ 면적

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
②	④	①	③	①	④	①	③	③	④
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
②	②	③	④	③	②	①	④	②	①
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
①	②	①	④	②	③	②	①	①	②
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
②	④	①	④	③	③	④	①	③	④
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
③	①	④	②	②	③	①	④	④	③
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
④	①	④	①	①	②	②	③	④	①
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
①	④	④	②	④	②	②	①	③	②
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
①	③	④	①	④	③	③	②	①	③
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
④	③	①	②	①	③	①	②	③	①
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
③	①	②	②	②	④	④	④	④	③