

1과목 : 지적측량

- 사각망조정계산에서 각규약, 변규약, 점규약 조건식의 수로 올바르게 짝지어진 것은?
 - 각규약:2개, 변규약:1개, 점규약:1개
 - 각규약:1개, 변규약:3개, 점규약:0개
 - 각규약:3개, 변규약:1개, 점규약:0개
 - 각규약:3개, 변규약:1개, 점규약:1개
- 다음 중 데오드라이트의 3축 조건으로 옳지 않은 것은?
 - 시준축 ⊥ 수평축 ② 수평축 ⊥ 수직축
 - 수직축 ⊥ 기포관축 ④ 시준축 // 연직축
- 다음 중 편파측량방법에 따른 세부측량을 교회법으로 하는 경우의 기준 및 방법에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - 전방교회법 또는 측방교회법에 따른다.
 - 방향각의 교각을 30° 이상 150° 이하로 한다.
 - 광파조준의를 사용하는 경우 방향선의 도상길이는 최대 30cm 이하로 한다.
 - 측량결과 시오삼각형이 생긴 경우 내접원의 반지름이 1mm 이하일 때에는 그 중심을 점의 위치로 한다.
- 경위로 수평각을 측정하는데 50m 떨어진 곳에 지름 2cm 인 폴(pole)의 외곽을 시준했을 때 수평각에 생기는 오차량은?
 - 약 41초 ② 약 83초
 - 약 98초 ④ 약 102초
- 광파기측량방법에 따라 다각망도선법으로 지적도근점측량을 할 때 1도선의 점의 수는 몇 개 이하로 하여야 하는가?
 - 10개 ② 20개
 - 30개 ④ 40개
- 편파측량방법에 따른 세부측량을 도선법으로 하는 경우, 변의 수가 16개인 도선의 도상허용오차 한도는?
 - 1.0mm ② 1.1mm
 - 1.2mm ④ 1.3mm
- 삼각측량에 의해 계산된 측지바위각과 천문측량에 의해 측정된 값을 비교하여 그 차이를 조정함으로써 보다 정확한 위치를 결정하기 위해 이용하는 관계식은?
 - 리먼(Lehman) 정리 ② 가우스(Gauss) 정리
 - 라플라스(Laplace) 정리 ④ 르장드르(Legendre) 정리
- 지적측량성과를 결정함에 있어 측량성과와 검사성과의 연결교차 허용범위의 연결이 옳은 것은? (단, M은 축척분모)
 - 지적삼각점:0.15m
 - 지적삼각보조점:0.20m
 - 지적도근점(경계점좌표등록부 시행지역):0.15m
 - 경계점(경계점좌표등록부 시행지역):10분의 3M mm
- 지적도근점측량에서 연결오차의 허용범위 기준을 결정하는 경우, 경계점좌표등록부를 갖춰 두는 지역의 축척분모는 얼마로 하여야 하는가?
 - 500 ② 600
 - 1200 ④ 3000

10. 정간 거리를 3회 측정하여 23cm, 24cm, 25cm의 측정치를 얻었다면, 평균제곱근 오차는?

- $\pm \frac{1}{\sqrt{2}}$ ② $\pm \frac{1}{\sqrt{3}}$
- ±1/2 ④ ±1/3

11. 지적소관청은 지적도면의 관리에 필요한 경우에는 지번부여 지역마다 일람도와 지번색인표를 작성하여 갖춰둘 수 있다. 이 때 일람도를 작성하지 아니할 수 있는 경우는 도면이 몇 장 미만일 때인가?

- 4장 ② 5장
- 6장 ④ 7장

12. 다각망도선법에 따른 지적삼각보조점의 관측 및 계산 기준에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? (단, n은 폐쇄변을 포함한 변의 수, S는 도선의 거리를 1천으로 나눈 수를 말한다.)

- 수평각관측은 배각법에 따를 수 있다.
- 관측은 20초독 이상의 경위의를 사용하도록 한다.
- 도선별 연결오차는 (0.05+0.05×S)미터 이하로 한다.
- 중·횡선오차의 배부는 중·횡선차 길이에 비례하여 배부한다.

13. 면적측정 방법에 관한 아래 내용 중 ㉠, ㉡에 알맞은 것은?

전자면적측정기에 따른 면적측정에 있어서 도상에서 (㉠)회 측정하여 그 교차가 허용면적 이하일 때에는 그 평균치를 측정면적으로 정하는데, 허용면적의 계산식은 (㉡)이다.

- ㉠:2회, ㉡:A=0.023M√F ② ㉠:2회, ㉡:A=0.023²M√F
- ㉠:3회, ㉡:A=0.026M√F ④ ㉠:3회, ㉡:A=0.026²M√F

14. 수평각 관측에서 망원경의 정위와 반위로 관측을 하는 목적은?

- 눈금오차를 방지하기 위하여
- 연직축 오차를 방지하기 위하여
- 시준축 오차를 제거하기 위하여
- 굴절보정 오차를 제거하기 위하여

15. 배각법에 의한 지적도근점측량 시 중·횡선차합이 각각 200.25m, -150.44m, 중·횡선차 절대치의 합이 각각 200.25m, 150.44m, 출발점의 좌표값이 각각 1000.00m, 1000.00m, 도착점의 좌표값이 각각 1200.15m, 849.58m일 때 연결오차로 옳은 것은?

- 0.10m ② 0.11m
- 0.12m ④ 0.13m

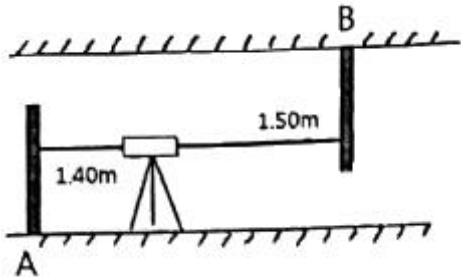
16. 좌표면적계산법에 따른 면적측정 시 산출면적의 결정 기준으로 옳은 것은?

- 10분의 1m² 까지 계산하여 1m² 단위로 정한다.
- 100분의 1m² 까지 계산하여 1m² 단위로 정한다.
- 100분의 1m² 까지 계산하여 10분의 1m² 단위로 정한다.
- 1000분의 1m² 까지 계산하여 10분의 1m² 단위로 정한다.

17. 지적삼각보조점측량을 다각망도선법에 의할 경우 폐색오차의 범위로 옳은 것은? (단, n은 폐색변을 포함한 변의 수이다.)
 ① $\pm 10\sqrt{n}$ 초 이내 ② $\pm 20\sqrt{n}$ 초 이내
 ③ $\pm 30\sqrt{n}$ 초 이내 ④ $\pm 40\sqrt{n}$ 초 이내
18. 시·도지사가 지적삼각점성곽을 관리할 때 지적삼각점성곽표에 기록·관리하여야 하는 사항에 해당하지 않는 것은?
 ① 자오선수차 ② 표지의 재질
 ③ 좌표 및 표고 ④ 지적삼각점의 명칭
19. 지적삼각점의 계산에서 자오선수차의 계산단위는?
 ① 초아래 1자리 ② 초아래 3자리
 ③ 초아래 5자리 ④ 초아래 6자리
20. 축척이 3000분의 1인 지역에서 등록전환을 하는 경우 면적이 2500m²일 때 등록전환에 따른 오차의 허용범위로 옳은 것은?
 ① $\pm 101\text{m}^2$ ② $\pm 102\text{m}^2$
 ③ $\pm 202\text{m}^2$ ④ $\pm 203\text{m}^2$

2과목 : 응용측량

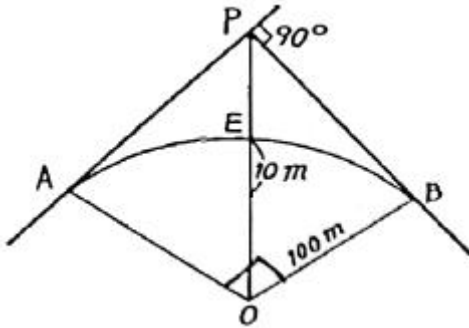
21. 노선측량 순서에서 중심선을 선정하고 도상 및 현지에 설치하는 단계는?
 ① 계획조사측량 ② 실시설계측량
 ③ 세부측량 ④ 노선선정
22. 그림과 같이 터널 내 수준측량에서 A점의 표고가 450.50m 이었다면 B점의 표고는?



- ① 450.40m ② 450.60m
 ③ 453.40m ④ 453.60m
23. 터널측량에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
 ① 터널측량은 크게 터널 내 측량, 터널 외 측량, 터널 내외 연결측량으로 나눈다.
 ② 터널 내외 연결측량은 지상측량의 좌표와 지하측량의 좌표를 같게 하는 측량이다.
 ③ 터널 내외 연결측량 시 추를 드리울 때는 보통 피아노선이 이용된다.
 ④ 터널 내외 연결측량 방법 중 가장 일반적인 것은 다각법이다.
24. 사진의 크기가 23cm×23cm이고 사진의 주점 기선길이가 8cm이었다면 종중복도는?
 ① 약 43% ② 약 65%
 ③ 약 67% ④ 약 70%

25. 수준측량시 중간점이 많을 경우에 가장 편리한 야장기입법은?
 ① 고차식 ② 승강식
 ③ 교차식 ④ 기고식
26. 축척 1:1000의 도면을 이용하여 측정한 면적이 2600m²였다. 이 도면의 종·횡 크기가 모두 1.5%씩 줄어있었다면 실제면적은?
 ① 2510m² ② 2520m²
 ③ 2610m² ④ 2680m²
27. 지하시설물관이나 케이블에 교류전류를 흐르게 하여 발생시킨 교류자장을 측정하여 평면위치 및 깊이를 측정하는 측량방법은?
 ① 원자탐사법 ② 음파탐사법
 ③ 전자유도탐사법 ④ 지중레이다탐사법
28. 곡선길이가 104.7m이고, 곡선반지름이 100m일 때, 곡선시점과 곡선중점 간의 곡선길이와 직선거리(장현)의 거리 차는?
 ① 4.7m ② 5.3m
 ③ 10.9m ④ 18.1m
29. 등고선에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 ① 계곡선 간격이 100m이면 주곡선 간격은 20m이다.
 ② 계곡선은 주곡선보다 굵은 실선으로 그린다.
 ③ 주곡선 간격이 10m이면 축척 1:10000 지형도이다.
 ④ 간곡선 간격이 2.5m이면 주곡선 간격은 5m이다.
30. 종·횡방향의 거리가 25km×10km인 지역을 종중복(P) 60%, 횡중복(Q) 30%, 사진축척 1:5000으로 촬영하였을 때의 입체 모델 수는? (단, 사진의 크기는 23cm×23cm이다)
 ① 356매 ② 534매
 ③ 625매 ④ 715매
31. GNSS 측량의 구성에서 제어부분(지상관제국)이 실시하는 주 임무에 해당되지 않는 것은?
 ① 수신기의 위치결정 및 시각비교
 ② 궤도와 시각결정을 위한 위성의 추적
 ③ 위성의 궤도 수정 및 위성 상태 유지·관리
 ④ 위성시간의 동일화 및 위성으로의 자료전송
32. 정밀도 저하율(DOP:Diution of Precision)에 대한 설명으로 틀린 것은?
 ① 정밀도 저하율의 수치가 클수록 정확하다
 ② 위성들의 상대적인 기하학적 상태가 위치결정에 미치는 오차를 표시한 것이다.
 ③ 무차원수로 표시된다.
 ④ 시간의 정밀도에 의한 DOP의 형식을 TDOP라 한다.
33. 하천, 호수, 항만 등의 수심을 숫자로 도상에 나타내는 지형 표시 방법은?
 ① 등고선법 ② 음영법
 ③ 모형법 ④ 점고법

34. 그림과 같이 곡선중점(E)을 E'로 이동하여 교각의 변화 없이 새로운 곡선을 설치하고자 한다. 새로운 곡선의 반지름은?



- ① 68m ② 90m
- ③ 124m ④ 200m

35. 단일 주파수 수신기와 비교할 때, 이중 주파수 수신기의 특징에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 전리층지연에 의한 오차를 제거할 수 있다.
- ② 단일 주파수 수신기보다 일반적으로 간격이 저렴하다.
- ③ 이중 주파수 수신기는 C/A코드를 사용하고 단일 주파수 수신기는 P코드를 사용한다.
- ④ 단거리 측량에 비하여 장거리 기선측량에서는 큰 이점이 없다.

36. 지형도를 이용하여 작성할 수 있는 자료에 해당되지 않는 것은?

- ① 종·횡단면도 작성 ② 표고에 의한 평균유속 결정
- ③ 정토 및 성토범위의 결정 ④ 등고선에 의한 체적 계산

37. 폭이 넓은 하천을 횡단하여 정밀하게 수준측량을 실시할 때 가장 좋은 방법은?

- ① 교호 수준측량에 의해 실시 ② 삼각측량에 의해 실시
- ③ 시거측량에 의해 실시 ④ 육분의에 의해 실시

38. 반지름이 다른 2개의 원곡선이 그 접속점에서 공통접선을 갖고 그것들의 중심이 공통접선에 대하여 같은 쪽에 있는 곡선은?

- ① 반향곡선 ② 머리핀곡선
- ③ 복심곡선 ④ 종단곡선

39. 다음 중 수동적 센서에 해당하는 것은?

- ① 항공사진카메라 ② SLAR(Side Looking Airborne Rader)
- ③ 레이다 ④ 레이저 스캐너

40. 굴뚝의 높이를 구하기 위하여 A, B점에서 굴뚝 끝의 경사각을 관측하여 A점에서는 30°, B점에서는 45°를 얻었다. 이 때 굴뚝의 표고는? (단, AB의 거리는 22m, A, B 및 굴뚝의 하단은 일직선상이 있고, 기계고(I.H)는 A, B 모두 1m이다.)

- ① 30m ② 31m
- ③ 33m ④ 35m

3과목 : 토지정보체계론

41. 토지정보체계의 특징에 해당되지 않는 것은?

- ① 지형도 기반의 지적정보를 대상으로 하는 위치참조 체계

이다.

- ② 토지이용계획 및 토지관련 정책자료 등 다목적으로 활용이 가능하다.
- ③ 토지 1필지의 이동정리에 따른 정확한 자료가 저장되고 검색이 편리하다.
- ④ 지적도의 경계점 좌표를 수치로 등록함으로써 각종 계획업무에 활용할 수 있다.

42. 행정구역의 명칭이 변경된 때에 지적소관청은 시·도지사를 경유하여 국토교통부장관에게 행정구역변경일 며칠 전까지 행정구역의 코드변경을 요청하여야 하는가?

- ① 7일 전 ② 10일 전
- ③ 15일 전 ④ 30일 전

43. 지적전산자료에 오류가 발생한 때의 정비내역 보존기간으로 옳은 것은?

- ① 2년 ② 3년
- ③ 5년 ④ 영구

44. 공간자료교환의 표준(SDTS)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① NSIS의 데이터 교환 표준화로 제정되었다.
- ② 모든 종류의 공간자료들을 호환 하도록 하기 위한 내용을 기술하고 있다.
- ③ 위상구조정보로서 순서(order), 연결성(connectivity), 인접성(adjacency) 정보를 규정하고 있다.
- ④ 국방 분야의 지리정보 데이터 교환 표준으로서 미국과 주요 NATO 국가들이 채택하여 사용하고 있다.

45. 토지정보시스템의 속성정보가 아닌 것은?

- ① 일람도 자료 ② 대지권등록부
- ③ 토지·임야대장 ④ 경계점좌표등록부

46. 우리나라 지적도에서 사용하는 평면직각좌표계의 경우 중앙경선에서의 축척계수는?

- ① 0.9996 ② 0.9999
- ③ 1.0000 ④ 1.5000

47. 필지중심토지정보시스템의 구성 체계 중, 지적측량업무를 지원하는 시스템으로서 지적측량업무의 자동화를 통하여 생산성과 정확성을 높여주는 시스템은?

- ① 지적측량시스템 ② 지적행정시스템
- ③ 공간정보관리시스템 ④ 지적공부관리시스템

48. 도시 현황의 파악 및 도시 계획, 도시 정비, 도시 기반 시설의 관리를 효과적으로 수행할 수 있는 시스템은?

- ① 교통 정보 시스템(TIS) ② 도시 정보 시스템(UIS)
- ③ 자원 정보 시스템(RIS) ④ 환경 정보 시스템(EIS)

49. 다음 중 필지를 개별화하고 대장과 도면의 등록사항을 연결하는 역할을 하는 것은?

- ① 면적 ② 지목
- ③ 지번 ④ 주민등록번호

50. 필지식별자(Parcel Identifier)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 경우에 따라서 변경이 가능하다.

- ② 지적도에 등록된 모든 필지에 부여하여 개별화한다.
 - ③ 필지별 대장의 등록사항과 도면의 등록사항을 연결시킨다.
 - ④ 각 필지의 등록사항의 저장, 검색, 수정 등을 처리하는데 이용한다.
51. 공간의 관계를 정의하는데 쓰이는 수학적 방법으로서 입력된 자료 간의 정보를 상대적 위치로 저장하며, 선의 방향, 특성 간의 관계, 연결성, 인접성 등을 정의하는 것을 무엇이라 하는가?
- ① 속성정보 ② 위상관계
 - ③ 위치관계 ④ 위치정보
52. 토지정보시스템의 도형자료 입력에 주로 사용하는 방식이 아닌 것은?
- ① 레이아웃(layout) 방식
 - ② 스캐닝(scanning) 방식
 - ③ 디지털라이징(digitizing) 방식
 - ④ COGO(coordinate geometry) 방식
53. 지적 관련 전산시스템을 나타내는 용어의 표기로 옳지 않은 것은?
- ① 지리정보시스템-GIS
 - ② 토지관리정보시스템-LIMS
 - ③ 한국토지정보시스템-KLIS
 - ④ 필지중심토지정보시스템-PBLIS
54. 지형도와 지적도를 중첩할 때 도면과 도면의 비연속되는 부분을 수정하는데 이용될 수 있는 참고자료로 가장 유용한 것은?
- ① 식생도 ② 지질도
 - ③ 정사사진 ④ 토지이용도
55. 다음 중 데이터베이스 관리 시스템(DBMS)의 기본 기능에 해당하지 않은 것은?
- ① 정의기능 ② 제어기능
 - ③ 조작기능 ④ 표준화기능
56. 래스터 자료의 압축방법에 해당하지 않은 것은?
- ① 블록 코드(Block code) 기법
 - ② 체인 코드(Chain code) 기법
 - ③ 포인트 코드(Point code) 기법
 - ④ 연속분할 코드(Run-length code) 기법
57. 지적도면을 스캐너로 입력한 전산자료에 포함될 수 있는 오차로 가장 거리가 먼 것은?
- ① 기계적인 오차
 - ② 도면등록시의 오차
 - ③ 입력도면의 평탄성 오차
 - ④ 벡터 자료의 래스터 자료로의 변환과정에서의 오차
58. 토지정보체계를 구축할 때 좌표를 입력하여 도형자료를 작성하는데 가장 적합한 원시자료는?
- ① 경계점등록부 자료 ② 공유지연명부 자료
 - ③ 대지권등록부 자료 ④ 토지대장 및 임야대장 자료

59. 한국토지정보시스템에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① 한국토지정보시스템은 지정공부관리 시스템과 지적측량과작성시스템으로만 구성되어 있다.
 - ② 한국토지정보시스템은 국토교통부의 토지관리정보시스템과 개별공시지가관리시스템을 통합한 시스템이다.
 - ③ 한국토지정보시스템은 국토교통부의 토지관리정보시스템과 행정안전부의 시·군·구 지적행정시스템을 통합한 시스템이다.
 - ④ 한국토지정보시스템은 필지중심토지정보시스템과 토지관리정보시스템을 통합·연계한 시스템이다.
60. 다음 중 래스터 형식의 자료에 해당하는 파일포맷은?
- ① DWG ② DXF
 - ③ SHAPE ④ GeoTIF

4과목 : 지적학

61. 토지조사사업 시 입필지측량의 결과로 작성한 도부(개황도)의 축척에 해당되지 않는 것은?
- ① 1/600 ② 1/1200
 - ③ 1/2400 ④ 1/3000
62. 매 20년마다 양전을 실시하여 작성하도록 경국대전에 나타난 것은?
- ① 문권(文券) ② 양안(量案)
 - ③ 입안(立案) ④ 양전대장(量田臺帳)
63. 다음 중 물권의 객체로서 토지를 외부에서 인식할 수 있는 토지등록의 원칙은?
- ① 공고(公告)의 원칙 ② 공시(公示)의 원칙
 - ③ 공신(公信)의 원칙 ④ 공증(公證)의 원칙
64. 토지등기를 위하여 지적제도가 해야 할 가장 중요한 역할은?
- ① 필지 확정 ② 소유권 심사
 - ③ 지목의 결정 ④ 지번의 설정
65. 대한제국시대의 행정조직이 아닌 것은?
- ① 사세청 ② 탁지부
 - ③ 양지아문 ④ 지계아문
66. 토지조사사업시의 사정(査定)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 사정권자는 당시 고등토지위원회의 장이었다.
 - ② 토지 소유자 및 그 강계를 확정하는 행정처분이다.
 - ③ 시정권자는 사정을 하기 전 지방토지위원회의 자문을 받았다.
 - ④ 토지의 강계는 지적도에 등록된 토지의 경계선인 강계선이 대상이었다.
67. 조세, 토지관리 및 지적사무를 담당하였던 백제의 지적 담당기관은?
- ① 공부 ② 조부
 - ③ 호조 ④ 내두좌평
68. 결수연명부에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 소유권의 분계(分界)를 확정하는 대장
 - ② 지반의 고저가 있는 토지를 정리한 장부
 - ③ 강계(疆界) 지역을 조사하여 등록한 장부
 - ④ 지세대장을 겸하여 토지조사준비를 위해 만든 과세부
69. 다음 중 지적의 형식주의에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① 지적공부에 등록할 사항은 국가의 공권력에 의하여 국가만이 이를 결정할 수 있다.
 - ② 지적공부에 등록된 사항을 일반 국민에게 공개하여 정당하게 이용할 수 있도록 하여야 한다.
 - ③ 지적공부에 새로이 등록하거나 변경된 사항은 사실 관계의 부합여부를 심사하여 등록하여야 한다.
 - ④ 국가의 통치권이 미치는 모든 영토를 필지단위로 구획하여 지적공부에 등록·공시하여야만 배타적인 소유권이 인정된다.
70. 1필지에 하나의 지번을 붙이는 이유로서 가장 관계없는 것은?
- ① 물권객체 표시 ② 제한무권 설정
 - ③ 토지의 개별화 ④ 토지의 독립화
71. 토지에 대한 일정한 사항을 조사하여 지적공부에 등록하기 위하여 반드시 선행되어야 할 사항은?
- ① 토지번호의 확정 ② 토지용도의 결정
 - ③ 1필지의 경계설정 ④ 토지소유자의 결정
72. 영국의 토지등록제도에 있어서 경계의 구분이 아닌 것은?
- ① 고정경계 ② 보증경계
 - ③ 일반경계 ④ 특별경계
73. 다음 중 지목의 변천에 관한 설명으로 옳은 것은?
- ① 2000년의 지목의 수는 28개이었다.
 - ② 토지조사사업당시 지목의 수는 21개이었다.
 - ③ 최초 지적법이 개정된 후 지목의 수는 24이었다.
 - ④ 지목 수의 증가는 경제발전에 따른 토지이용의 세분화를 반영하는 것이다.
74. 토지조사사업에 의하여 작성된 지적공부는?
- ① 토지대장, 지적도 ② 임야대장, 임야도
 - ③ 토지대장, 수치지적부 ④ 임야대장, 수치지적부
75. 다음 중 토지대장의 일반적인 편성 방법이 아닌 것은?
- ① 인적 편성주의 ② 물적 편성주의
 - ③ 구역별 편성주의 ④ 연대적 편성주의
76. 지적도의 도곽선이 갖는 역할로 옳지 않은 것은?
- ① 면적의 통계 산출에 이용된다.
 - ② 도면 신축량 측정의 기준선이다.
 - ③ 도복 방위선의 표시에 해당한다.
 - ④ 인접 도면과의 접합 기준선이 된다.
77. 지적국정주의를 처음 채택한 때는?
- ① 해방 이후 ② 일제 말엽
 - ③ 토지조사 당시 ④ 5.16 이후

78. 우리나라의 등기제도에 관한 내용으로 옳지 않은 것은?
- ① 법적 권리관계를 공시한다.
 - ② 단독 신청주의를 채택하고 있다.
 - ③ 형식적 심사주의를 기본 이념으로 한다.
 - ④ 공신력을 인정하지 않고 확정력만을 인정하고 있다.

79. 고려시대 토지장부의 명칭으로 옳지 않은 것은?
- ① 양안(量案) ② 원적(元籍)
 - ③ 전적(田積) ④ 양전도장(量田都帳)

80. 다목적 지적제도의 구성요소가 아닌 것은?
- ① 기본도 ② 지적중첩도
 - ③ 측지기본망 ④ 주민등록파일

5과목 : 지적관계법규

81. 용도지역 안에서 건폐율의 최대한도를 20% 이하로 규정하고 있는 지역에 해당되지 않는 것은?
- ① 녹지지역 ② 보전관리지역
 - ③ 계획관리지역 ④ 자연환경보전지역
82. 합병 조건이 갖추어진 4필지(99-1, 100-10, 111, 125)를 합병할 경우 새로이 설정하여야 하는 지번은? (단, 합병 전의 필지에 건축물이 없는 경우이다.)
- ① 99-1 ② 100-10
 - ③ 111 ④ 125
83. 지적공부에 등록하는 지목의 설정기준으로 옳은 것은?
- ① 토지의 공시 지가 ② 토지의 주된 용도
 - ③ 토지의 지형 지세 ④ 토지의 토성 분포
84. 축척변경 시행지역의 토지는 언제 토지의 이동이 있는 것으로 보는가?
- ① 축척변경 승인신청일 ② 축척변경 시행공고일
 - ③ 축척변경 확정공고일 ④ 축척변경 청산금 교부일
85. 부동산등기법상 등기기관이 토지 등기기록의 표제부에 기록하여야 할 사항이 아닌 것은?
- ① 면적 ② 지목
 - ③ 좌표 ④ 등기원인
86. 부동산등기법상 등기할 수 있는 권리가 아닌 것은?
- ① 유치권 ② 임차권
 - ③ 저당권 ④ 권리질권
87. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률상 토지의 이동으로 볼 수 없는 것은?
- ① 지적도에 등록된 경계변경
 - ② 지적공부에 등록된 지목변경
 - ③ 토지대장에 등록된 소유권변경
 - ④ 경계점좌표등록부에 등록된 좌표변경
88. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령상 축척변경에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 지적소관청이 축척변경의 확정공고를 하였을 때에는 지

- 체 없이 축척변경에 따라 확정된 사항을 지적공부에 등록하여야 한다.
- ② 청산금의 납부 및 지급이 완료되었을 때에는 지적소관청은 7일 이내에 축척변경의 확정고고를 하여야 한다.
 - ③ 축척변경의 확정공고에 따라 해당 사항을 지적공부에 등록하는 때에 지적도는 확정측량 결과도 또는 경계점좌표에 따른다.
 - ④ 축척변경위원회는 5명 이상 10명 이하의 위원으로 구성하되, 위원의 2분의 1 이상을 토지소유자로 하여야 한다.
89. 국토의 계획 및 이용에 관한 법률의 정의에 따른 도시·군관리계획에 포함되지 않는 것은?
- ① 기반시설의 설치·정비 또는 개량에 관한 계획
 - ② 광역계획권의 기본구조와 발전방향에 관한 계획
 - ③ 지구단위계획구역의 지정 또는 변경에 관한 계획
 - ④ 용도지역·용도지구의 지정 또는 변경에 관한 계획
90. 지적소관청이 등록사항을 정정할 때 그 정정사항이 토지소유자에 관한 사항인 경우 정정을 위한 관련 서류가 아닌 것은?
- ① 등기필증 ② 등기완료통지서
 - ③ 등기사항증명서 ④ 인접 토지소유자의 승낙서
91. 직경 2밀리미터 및 3밀리미터의 2중원 안에 십자선을 표시하여 제도하는 측량기준점은?
- ① 위성기준점 ② 지적도근점
 - ③ 지적삼각점 ④ 지적삼각보조점
92. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률에서 규정하고 있는 사항 중 옳지 않은 것은?
- ① 지적도에는 소유자의 주소, 지번, 지목, 경계 등을 등록하여야 한다.
 - ② 국토의 효율적인 관리와 해상교통의 안전 및 국민의 소유권 보호에 기여함을 목적으로 한다.
 - ③ 시·도지사나 지적소관청은 지적기준점성과와 그 측량기록을 보관하고 일반인이 열람할 수 있도록 하여야 한다.
 - ④ 토지소유자는 지목변경을 60일 이내에 지적소관청에 지목변경을 신청하여야 한다.
93. 지적업무처리규정상 일람도 및 지번색인표의 등재사항 중 일람도에 등재하여야 하는 사항으로 옳지 않은 것은?
- ① 도곽선과 그 수리
 - ② 도면의 제명 및 축척
 - ③ 지번·도번번호 및 결번
 - ④ 지번부여지역의 경계 및 인접지역의 행정구역명칭
94. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령상 지적소관청이 직권으로 지적공부에 등록된 사항을 정정할 수 없는 경우는?
- ① 지적측량성과와 다르게 정리된 경우
 - ② 지적공부의 등록사항이 잘못 입력된 경우
 - ③ 토지이동정리 결의서의 내용과 다르게 정리된 경우
 - ④ 지적도에 등록된 필지가 면적증감이 있고 경계의위치가 잘못된 경우
95. 지번부여지역의 일부가 행정구역의 개편으로 다른 지번부여지역에 속하게 될 때 지번정리방법은?

- ① 토지소재만 변경 정리한다.
 - ② 종전 지번에 부호를 붙여 정한다.
 - ③ 지적소관청이 새로 그 지번을 부여하여야 한다.
 - ④ 변경된 지번부여지역의 최종본번에 부번을 붙여 정리한다.
96. 토지등록에 있어서 등록의 주체와 객체가 가장 올바르게 짝지어진 것은?
- ① 권리-필지 ② 소유자-토지
 - ③ 지적소관청-토지 ④ 행정안전부장관-필지
97. 부동산등기법의 규정에 의해 등기할 수 없는 권리는?
- ① 소유권 및 저당권 ② 지상권 및 임차권
 - ③ 지역권 및 전세권 ④ 점유권 및 유치권
98. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률상 지적측량의 적부심사에 관한 내용으로 옳은 것은?
- ① 지적측량업자가 중앙지적위원회에 지적측량 적부심사를 청구하여, 지적소관청이 이를 심의·의결한다.
 - ② 지적소관청이 지방지적위원회에 지적측량적부심사를 청구하여, 관할 시·도지사가 이를 심의·의결한다.
 - ③ 지적소관청이 중앙지적위원회에 지적측량적부심사를 청구하여, 국토교통부장관이 이를 심의·의결한다.
 - ④ 토지소유자가 관할 시·도지사를 거쳐 지방지적위원회에 지적측량 적부심사를 청구하고, 지방지적위원회가 이를 심의·의결한다.
99. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법규상 지적전산자료의 이용 또는 활용 신청 시 자료를 인쇄물로 제공할 때 수수료로 옳은 것은?
- ① 1필지당 10원 ② 1필지당 20원
 - ③ 1필지당 30원 ④ 1필지당 40원
100. 지적서고의 기준면적이 잘못된 것은?
- ① 10만필지 이하:90m²
 - ② 100만필지 초과 20만필지 이하:110m²
 - ③ 20만필지 초과 30만필지 이하:130m²
 - ④ 30만필지 초과 40만필지 이하:150m²

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