

1과목 : 지적측량

1. 측판측량방법에 의한 세부측량의 기준 및 방법에 대한 설명이 옳지 않은 것은?

- ① 지적도를 비치하는 지역에서의 거리측정단위는 5cm로 한다.
- ② 임야도를 비치하는 지역에서의 거리측정단위는 50cm로 한다.
- ③ 광파조준의를 사용하여 교회법으로 시행하는 경우 방향선의 도상길이는 30cm 이하로 할 수 있다.
- ④ 지적측량기준점 또는 기지점이 부족한 때에는 측량상 필요한 위치에 보조점을 설치하여 활용한다.

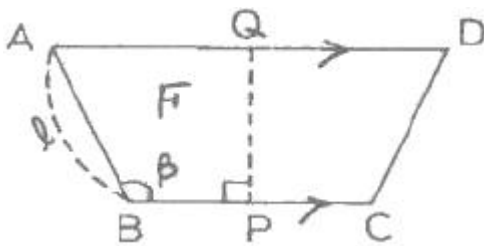
2. 원점을 이용한 지적삼각점의 평면직각중형선수치를 지적측량에 사용하기 위하여 종·횡선수치에 각각 얼마를 가산하여야 하는가? (단, 원점이란 지적측량에 사용하는 좌표의 원점으로 동부·중부·서부원점을 말하여, 제주도 지역은 고려하지 않음)

- ① 종선수치:30만m, 횡선수치:40만m
- ② 종선수치:20만m, 횡선수치:50만m
- ③ 종선수치:40만m, 횡선수치:30만m
- ④ 종선수치:50만m, 횡선수치:20만m

3. 삼각형의 세 변의 길이가 각각 32.28m, 30.58m, 27.64m일 때 면적은 얼마인가?

- ① 367.83m²
- ② 389.39m²
- ③ 398.38m²
- ④ 412.83m²

4. 그림과 같이 AD//BC 인 사변형 ABCD를 BC에 수직인 직선 PQ로 분할하여 면적(F)이 2.200m²가 되는 사변형 ABPQ를 구하고자 할 때 BP의 길이는? (단, AB(l)=20m, <ABP(β)=120°)



- ① 117.15m
- ② 122.02m
- ③ 228.66m
- ④ 249.03m

5. 다음 중 지적측량의 방법에 해당되지 않는 것은?

- ① 전파기측량
- ② 사진측량
- ③ 위성측량
- ④ 천문측량

6. 경위의측량방법으로 세부측량을 한 지역의 필지별 면적 측정 방법은?

- ① 전자면적측정기법
- ② 좌표면적계산법
- ③ 도산상변법
- ④ 방사법

7. 임야도를 비치하는 지역의 세부측량에 있어서, 지적도의 축척에 의한 측량성과를 임야도의 축척으로 측량결과도에 표시하는 방법을 옳게 설명한 것은?

- ① 임야도의 축척에 의한 임야 경계선의 좌표를 구하여 임야 측량결과도에 전개하여야 한다.
- ② 지적도의 축척에 의한 임야 분할선의 좌표를 구하여 임야 측량결과도에 전개하여야 한다.
- ③ 임야 경계선과 도곽선을 접합하여 임의로 임야측량 결과도에 전개하여야 한다.
- ④ 지적도의 축척에 의한 측량결과도에 표시된 경계점의 좌표를 구하여 임야측량결과도에 전개하여야 한다.

8. 경위의측량방법으로 세부측량을 실시한 경우 측량대상 토지의 경계점간 실측거리가 100.25m일 때, 이 거리와 경계점의 좌표에 의하여 계산한 거리의 교차는 최대 얼마 이내이어야 하는가?

- ① 11cm 이내
- ② 12cm 이내
- ③ 13cm 이내
- ④ 14cm 이내

9. 지적삼각측량에서 원점에서부터 두 점 A, B까지의 횡선거리가 각각 8km와 16km일 때 축척계수(K)는 얼마인가? (단, R=6772.2km)

- ① 1.000002772
- ② 1.000002742
- ③ 1.000001773
- ④ 1.000001725

10. 도선법과 다각망도선법에 의한 지적도근점 관측에서 시가지 지역, 축척변경지역과 경계점좌표등록부 시행지역의 수평각 관측방법은?

- ① 방향각법
- ② 교회법
- ③ 방위각법
- ④ 배각법

11. 토달스테이션을 이용한 작업의 장점으로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 각과 거리를 동시에 측정할 수 있다.
- ② 전자기록 장치를 사용할 수 있어 작업효율이 높다.
- ③ 날씨나 장애물의 영향을 받지 않아 항상 작업이 가능하다.
- ④ 측정에 있어 사용자에게 따른 눈금읽기 오차로 인한 실수를 피할 수 있다.

12. 지적확정측량결과도 작성시 기재사항으로 거리가 먼 것은?

- ① 경계점간 계산거리 및 실측거리
- ② 경계에 지상건물 등이 걸리는 경우에는 그 위치현황
- ③ 확정된 필지의 경계(경계점좌표의 전개하여 연결한 선 및 면적)
- ④ 지적측량기준점 및 그 번호와 지적측량기준점간 방위각 및 거리

13. 광파기측량방법에 의한 지적삼각점의 점간거리를 5회 측정 한 평균치가 3576.89m 일 때 측정치의 허용교차(측정치와 최대치와 최소치의 교차의 허용범위)는?

- ① 2cm
- ② 3cm
- ③ 4cm
- ④ 5cm

14. 다각망도선법에 의한 지적삼각보조점의 관측에 있어 도선별 평균방위각과 관측방위각의 폐색오차는 얼마 이내로 하여야 하는가? (단, 폐색변을 포함한 변의 수는 4이다.)

- ① ±10초 이내
- ② ±20초 이내
- ③ ±30초 이내
- ④ ±40초 이내

15. 다음 중 최소제곱법에 의한 확률법칙에 의해 처리할 수 있

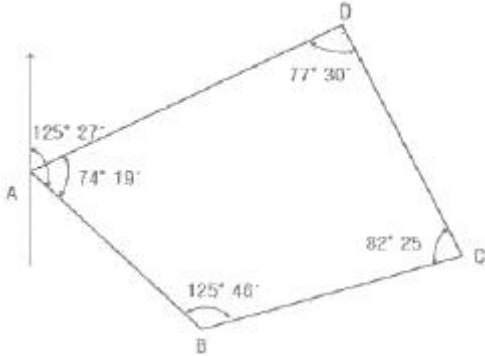
는 오차는?

- ① 정오차 ② 부정오차
- ③ 착각 ④ 과대오차

16. 다각망도선법에 의한 지적삼각보조점의 점간거리는 어떤 거리에 의하여 계산하여야 하는가?

- ① 점간 실제 수평거리 ② 점간 실제 경사거리
- ③ 원점에 투영된 평면거리 ④ 기준면상 거리

17. 각 내각의 크기가 아래 그림과 같을 때 CD의 방위각은? (단, AB의 방위각은 125° 27'임)



- ① 153° 08' ② 153° 38'
- ③ 333° 08' ④ 333° 38'

18. 배각법에 의한 지적도근점의 각도관측 시, 측각오차의 배분 방법으로 옳은 것은?

- ① 측선장에 비례하여 각 측선의 관측각에 배분한다.
- ② 측선장에 반비례하여 각 측선의 관측각에 배분한다.
- ③ 변의 수에 비례하여 각 측선의 관측각에 배분한다.
- ④ 변의 수에 반비례하여 각 측선의 관측각에 배분한다.

19. 다음 중 지적측량의 절차가 옳은 것은?

- ① 계획의 수립→준비 및 현지답사→선점 및 조표→관측 및 계산과 성과표의 작성
- ② 계획의 수립→선점 및 조표→준비 및 현지답사→관측 및 계산과 성과표의 작성
- ③ 계획의 수립→선점 및 조표→관측 및 계산과 성과표의 작성→준비 및 현지답사
- ④ 계획의 수립→준비 및 현지답사→관측 및 계산과 성과표의 작성→선점 및 조표

20. 경위의측량방법에 의한 지적삼각점의 수평각 관측은 몇 대회의 방향관측법에 의하여야 하는가?

- ① 2대회 ② 3대회
- ③ 5대회 ④ 6대회

2과목 : 응용측량

21. 중복된 같은 고도의 항공사진이 연직사진일 경우 시차차로 알 수 있는 것은?

- ① 토지의 이용 상태 ② 두 점간의 높이
- ③ 사진의 축척 ④ 1매의 사진이 포용하는 면적

22. DGPS(Differential GPS)를 측위에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 기본 GPS에 비해 정밀도는 떨어지나 배나 비행기의 항

법, 자동차 등에 응용될 수 없는 한계가 있다.

- ② 제 2의 장치가 수신기 근처에 존재하여 지금 현재 수신 받는 자료가 얼마만큼 빗나간 양이라는 것을 수신기에게 알려줌으로써 위치결정의 오차를 극소화 시킬 수 있는데, 바로 이 방법이 DGPS라고 불리는 기술이다.
- ③ DGPS는 두 개의 GPS 수신기를 필요로 하는데, 하나의 수신기는 정지해있고(stationary) 다른 하나는 이동을(roving) 하면서 위치측정을 시행한다.
- ④ 정지한 수신기가 DGPS 개념의 핵심이 되는 것으로 정지 수신기는 실제 위성을 이용한 측정값과 이미 정밀하게 결정된 실제 값과의 차이를 계산한다.

23. 완화곡선에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 반지름은 그 시작점에서 ∞이고, 종점에서는 원곡선의 반지름과 같다.
- ② 접선은 시점에서는 직선에, 종점에서는 원호에 접한다.
- ③ 완화곡선 중 클로소이드 곡선은 철도에 주로 이용된다.
- ④ 완화곡선에 의한 곡선반지름의 감소율은 캔트의 증가율과 같다.

24. 지표면에 기복이 있을 때 사진면에는 어떤 점을 중심으로 방사상의 기복변위가 생기는가?

- ① 연직점 ② 지표
- ③ 등각점 ④ 주점

25. 지성선 중 지표면이 낮거나 움푹 패인 점을 연결한 선으로 합수선이라고도 하는 것은?

- ① 능선 ② 계곡선
- ③ 경사변환선 ④ 최대경사선

26. 고저차를 구하는 방법으로 사용하는 것이 아닌 것은?

- ① 시거법(스타디아 측량)
- ② 중력에 의한 방법
- ③ 평판의 엘리데이드에 의한 방법
- ④ 수평표척에 의한 방법

27. 두 점 간의 거리가 2100m이고 곡률반지름(R)이 6370km, 빛의 굴절계수(k)가 0.14일 경우에 양차는?

- ① 0.25m ② 0.30m
- ③ 0.32m ④ 0.41m

28. DDP의 종류로 옳게 짝지어지지 않은 것은?

- ① HDOP-기하학적 정밀도 저하율
- ② PDOP-위치 정밀도 저하율
- ③ RDOP-상대 정밀도 저하율
- ④ VDOP-수직 정밀도 저하율

29. 다음 표는 갠내에서 수준측량을 실시한 결과이다. A점의 지반고가 224.590m일 경우 D점의 지반고는?

[단위:m]

측점	후시	전시	지반고
A	+1,815		224,590
B	+1,346	+0,408	
C	+0,642	-1,833	
D	+1,721	+0,614	
E	+0,942	-1,155	
F		+1,547	

- ① 221.260m ② 227.920m
- ③ 228.019m ④ 229.641m

30. 표고 2000m의 비행기에서 초점거리 154mm의 사진기로 촬영한 수직항공사진의 축척은?

- ① 약 1/10000 ② 약 1/13000
- ③ 약 1/15000 ④ 약 1/18000

31. 수준측량에서 전·후시의 측량을 연결하기 위하여 전시, 후시를 함께 취하는 점은?

- ① 중간점 ② 수준점
- ③ 이기점 ④ 기계점

32. 노선측량에서 단곡선을 설치할 때 교각(l)= $49^\circ 31'$, 반지름= $130m$ 인 경우 옳은 것은?

- ① 접선길이= $57.95m$ ② 중앙중거= $11.95m$
- ③ 곡선길이= $114.33m$ ④ 장현길이= $109.89m$

33. 사진측량에 있어서 편위수정에 대한 설명으로 적합하지 않은 것은?

- ① 사진의 경사를 수정한다.
- ② 축척을 통일시키고 변위를 제거한다.
- ③ 편위수정 조건에는 사임플러그의 조건이 있다.
- ④ 편위수정에는 2개의 표정점이 필요하다.

34. 중중복도 60%, 횡중복도 30%일 때 촬영 중기선의 길이와 촬영 횡기선의 길이의 비는?

- ① 6:3 ② 1:2
- ③ 3:1 ④ 4:7

35. 클로소이드(clothoid)에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 클로소이드는 나선의 일종이다.
- ② 클로소이드의 모양은 하나밖에 없으나 매개변수 A를 변화시키면 크기가 다른 클로소이드가 무수히 많이 생긴다.
- ③ 클로소이드 요소에는 길이의 단위를 가진 것과 단위가 없는 것이 있다.
- ④ 클로소이드에서 $R=2L$ 이 되는 점을 특성점이라 한다.

36. 편각법으로 원곡선을 설치할 때 기점으로부터 교점까지의 거리= $123.45m$, 교각(l)= $40^\circ 20'$, 곡선반경(R)= $100m$ 일 때 시단현의 길이는? (단, 중심말뚝의 간격은 $20m$ 이다.)

- ① 13.28m ② 15.28m
- ③ 9.72m ④ 6.72m

37. 터널을 만들기 위하여 A, B 두점의 좌표를 측정한 결과 A점

은 $X_A=1000.00m$, $Y_A=250.00m$, B점은 $X_B=1500.00m$, $Y_B=1000.00m$ 이면 AB의 방위각은?

- ① $56^\circ 18' 36''$ ② $33^\circ 41' 24''$
- ③ $232^\circ 25' 53''$ ④ $322^\circ 25' 23''$

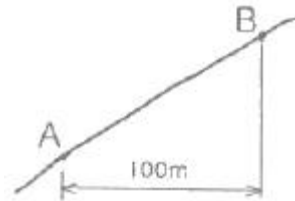
38. 지형도로써 활용할 수 없는 것은?

- ① 면적의 계산 ② 토량의 계산
- ③ 토지의 기복상태의 조사 ④ 지적도의 복원

39. 카메라의 초점거리 153mm, 촬영경사 5° 로 평지를 촬영한 사진이 있다. 이 사진의 등각점은 주점으로부터 최대경사진상의 몇 mm인 곳에 있는가?

- ① 6.68mm ② 7.68mm
- ③ 8.68mm ④ 9.68mm

40. 점 A의 표고는 각각 110.5m, 130.5m, 130.8m이고, AB간의 수평거리는 100m이다. 120m 등고선이 통과하는 위치는 A점으로부터 수평거리로 얼마인가?



- ① 48.28m ② 46.80m
- ③ 55.28m ④ 62.72m

3과목 : 토지정보체계론

41. 다음 중 PBLIS의 개발 목적으로 타당하지 않은 것은?

- ① 지적 재조사 기반 확보 ② 토지관련 서비스 제공
- ③ 행정의 능률성 제고 ④ LMIS와의 통합

42. 다음 중 공간자료 교환포맷인 SDTS에 관한 설명이 옳지 않은 것은?

- ① 공간자료 간의 자료 독립성 확보를 목적으로 한다.
- ② 다양한 공간데이터의 교환 및 공유를 가능하게 한다.
- ③ 우리나라 NGIS의 공통 데이터 교환 포맷이다.
- ④ 공간자료의 가치확대에 중요한 역할을 한다.

43. 토지대장과 같은 속성정보를 컴퓨터에 입력하는 방법으로 가장 일반적인 것은?

- ① 스캐너 ② 디지털타이저
- ③ 플로터 ④ 키보드

44. 다음 중 PBLIS를 구성하는 시스템에 해당하지 않는 것은?

- ① 지적측량성과작성시스템 ② 지적측량시스템
- ③ 지적행정정보시스템 ④ 지적공부관리시스템

45. 다음의 지적관련 정보 중에서 도형자료로 활용할 수 있는 것은?

- ① 필지의 소재지 ② 필지의 지번
- ③ 필지의 경계 ④ 필지의 개별공시지가

46. 벡터자료의 저장 모형 중 위상(Topology)모형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 공간 객체 간의 위상정보를 저장하는데 보편적으로 사용되는 방식이다.
 - ② 좌표데이터만을 사용할 때보다 다양한 공간분석이 가능하다.
 - ③ 인접한 폴리곤 간의 공통 경계는 각각의 폴리곤에 대하여 한 번씩 반드시 두 번 기록되어야 한다.
 - ④ 다각형의 형상(shape), 인접성(neighborhood), 계급성(hierarchy)을 묘사할 수 있는 정보를 제공한다.
47. 다음 중 지적도면을 전산화함에 있어 정비하여야 할 사항과 가장 거리가 먼 것은?
- ① 도면번호 정비 ② 도곽선 정비
 - ③ 소유지 정비 ④ 경계 정비
48. 다음 중 사용자가 데이터베이스에 접근하여 데이터를 처리할 수 있도록 하는 것으로 데이터의 검색, 삽입, 삭제 및 갱신 등과 같은 조작을 하는데 사용되는 데이터 언어는?
- ① DDL(Data Definition Language)
 - ② DML(Data Manipulation Language)
 - ③ DCL(Data Control Language)
 - ④ DLL(Data Link Language)
49. 도로, 상하수도, 전기시설 등의 자료를 수치 지도화하고 시설물의 속성을 입력하여 데이터베이스를 구축함으로써 시설물 관리활동을 효율적으로 지원하는 시스템은?
- ① LIS(Land Information System)
 - ② FM(Facility Management)
 - ③ UIS(Urban Information System)
 - ④ CAD(Computer-Aided Drafting)
50. 데이터베이스 관리시스템(DBMS)에 대한 설명이 옳지 않은 것은?
- ① 다른 자료 저장 시스템에 비해 시스템의 구성이 단순하여 그로 인한 자료의 손실 가능성이 낮다.
 - ② DBMS에서 제공되는 서비스 기능을 이요하여 새로운 응용프로그램의 개발이 용이하다.
 - ③ 다른 사용자와 함께 자료호환을 자유로이 할 수 있어 효율적이다.
 - ④ 직접적으로 사용자와의 연계를 위한 기능을 제공하여 복잡하고 높은 수준의 분석이 가능하다.
51. 크기가 다른 정사각형을 이용하며, 공간을 4개의 동일한 면적으로 분할하는 작업을 하나의 속성값이 존재할 때까지 반복하는 래스터자료 압축 방법은?
- ① 런LENGTH코드(Run-length code) 기법
 - ② 체인코드(Chain code) 기법
 - ③ 블록코드(Block code) 기법
 - ④ 사지수형(Quadtree) 기법
52. 다음 중 디지털화 방식과 스캐닝 방식을 이용하여 도형 정보를 취득하는 것에 대한 설명이 옳지 않은 것은?
- ① 디지털화자와 스캐너 장비는 기계적인 오차가 존재한다.
 - ② 자동으로 래스터자료를 벡터자료로 변환할 경우 오차가 발생할 수 있다.
 - ③ 디지털화를 이용하여 작업자가 수동으로 도면을 독취하는 경우 작업자의 숙련도가 오차에 영향을 준다.
 - ④ 디지털화를 이용하여 도면을 입력할 때 기준점이나 지

- 도의 좌표를 잘못 지정하더라도 독취자료의 일부분에만 오차가 발생한다.
53. 지적전산정보처리조직 담당자의 사용자번호 및 비밀번호에 관한 설명으로 옳은 것은?
- ① 사용자의 비밀번호가 누설될 우려가 있는 때에는 즉시 이를 변경하여야 한다.
 - ② 필요한 경우 사용자번호는 변경할 수 있다.
 - ③ 사용자번호는 전국적으로 일련번호를 부여한다.
 - ④ 다른 사용자권한등록관리청으로 소속이 변경된 경우 사용자번호를 변경된 관리청으로 이관하여 관리한다.
54. 지적전산본부에서는 언제를 기준으로 지적통계를 작성하여야 하는가?
- ① 매일 ② 매주말
 - ③ 매월말 ④ 매분기말
55. 다음 중 토지정보체계의 데이터베이스관리시스템을 구축하기 위한 논리적 데이터베이스 모형이 아닌 것은?
- ① 위상형(topological) ② 관계형(relational)
 - ③ 네트워크형(network) ④ 계층형(hierarchical)
56. 공간데이터를 1차 데이터와 2차 데이터로 분류할 때, 다음 중 1차 공간데이터의 취득 방법이 아닌 것은?
- ① 디지털타이징 ② 지상측량
 - ③ 항공측량 ④ GPS 측량
57. 지적정보센터의 운영을 위하여 필요하다고 인정하는 경우 국가기관 및 공공기관의 장에게 토지관련자료의 제출을 요구할 수 있는 자는?
- ① 교육과학기술부장관 ② 지식경제부장관
 - ③ 행정안전부장관 ④ 국토해양부장관
58. 전산정보처리조직에서 사용자권한등록파일에 등록하는 사용자의 권한에 해당하지 않는 것은?
- ① 지적전산코드의 입력·수정 및 삭제
 - ② 토지등급 및 기준수량등급 변동의 관리
 - ③ 토지관련 정책정보의 관리
 - ④ 기업별 토지소유현황의 조회
59. 지적분야에서 토지정보시스템이 필요한 이유로 가장 옳은 것은?
- ① 지적상각점의 관리 부실 개선
 - ② 세계좌표계로의 변환에 대비
 - ③ 토지관련 정보의 효율적 관리 및 이용
 - ④ 지적 불부합에 의한 분쟁 해결
60. 토지정보의 공간자료 형태 중 래스터데이터에 비하여 벡터데이터가 갖는 장점과 거리가 먼 것은?
- ① 그래픽과 관련된 속성정보의 추출 및 일반화, 갱신 등이 용이하다.
 - ② 복잡한 현실세계의 묘사가 가능하다.
 - ③ 자료구조가 단순하다.
 - ④ 그래픽의 정확도가 높다.

61. 다음 중 일필지의 경계설정 방법이 아닌 것은?

- ① 점유설 ② 평분설
- ③ 보완성 ④ 분급설

62. 다음 중 지적국정주의에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 토지소유권의 변동은 등기하여야만 효력이 있다.
- ② 지적공부의 등록사항은 국민 모두가 알 수 있도록 공시하여야 한다.
- ③ 지적공부에 등록하는 사항은 국가만이 결정할 수 있다.
- ④ 새로이 지적공부에 등록하는 사항은 소관청이 적법성과 사실관계를 심사하여 지적공부에 등록한다.

63. 다음 중 우리나라의 지적제도와 등기제도에 대한 내용이 모두 옳은 것은?

	지적제도	등기제도
① 편제방법	물적편성주의	인적편성주의
② 심사방법	형식적 심사주의	실질적 심사주의
③ 공신력	불인정	인정
④ 토지제도의 기능	토지에 대한 물리적 현황의 등록공시	토지에 대한 법적권리관계의 공시

- ① ① ② ②
- ③ ③ ④ ④

64. 경계의 표시방법에 따른 지적제도의 분류가 옳은 것은?

- ① 세지적, 법지적, 다목적지적 ② 2차원지적, 3차원지적
- ③ 수평지적, 입체지적 ④ 도해지적, 수치지적

65. 토지조사사업 당시 사정에 대한 재경기관은?

- ① 지방토지조사위원회 ② 도지사
- ③ 임시토지조사국장 ④ 고등토지조사위원회

66. 신라의 토지측량에 사용된 구장산술의 방전장의 내용에 속하지 않는 토지형태는?

- ① 직전 ② 양전
- ③ 환전 ④ 구고전

67. 이기가 해학유서에서 수등이척제에 대한 개선으로 주장한 제도로서, 전지(田地)를 측량할 때 정방형의 눈들을 가진 그물을 사용하여 면적을 산출하는 방법은?

- ① 일자오결제 ② 망척제
- ③ 결부제 ④ 방전제

68. 토지조사사업 당시 지목 중 면세지에 해당되지 않는 것은?

- ① 사사지 ② 분묘지
- ③ 철도용지 ④ 수도선로

69. 다음 중 오늘날의 등기와 동일한 효력을 가진 증서가 아닌 것은?

- ① 입안(入眼) ② 문기(文記)
- ③ 지계(地契) ④ 토지가옥증명

70. 다음 중 근세 유럽 지적제도의 효시로서, 근대적 지적제도

가 가장 빨리 도입된 나라는?

- ① 네덜란드 ② 일본
- ③ 대만 ④ 프랑스

71. 특별한 기준을 두지 않고 당사자의 신청순서에 따라 토지등록부를 편성하는 방법은?

- ① 물적 편성주의 ② 인적 편성주의
- ③ 연대적 편성주의 ④ 인적·물적 편성주의

72. 다음 중 토지조사사업 당시 별필(別筆)로 하였던 경우에 해당하지 않는 것은?

- ① 분쟁지로서 명확한 경계나 권리 한계가 불분명한 것
- ② 도로, 하천, 구거 등에 의하여 자연으로 구획된 것
- ③ 전당권 설정의 증명이 있는 경우 그 증명마다 별필로 취급한 것
- ④ 조선총독부가 지정한 개인 소유의 공공 토지

73. 일제시대의 간주지적도에 등록된 토지의 대장을 일반 토지대장과는 별도로 작성한 것의 명칭으로 옳지 않은 것은?

- ① 산 토지대장 ② 별책 토지대장
- ③ 을호 토지대장 ④ 증보 토지대장

74. 다음 중 토렌스시스템의 기본이론이 아닌 것은?

- ① 거울이론 ② 보장이론
- ③ 커튼이론 ④ 보험이론

75. 토지의 개별성·독립성을 인정하여 물권객체로 설정할 수 있도록 다른 토지와 구별되게 한 토지표시 사항은?

- ① 지번 ② 지목
- ③ 면적 ④ 토지등급

76. 지적재조사사업의 목적으로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 지적불부합지 문제 해소 ② 지적공부의 공신력 향상
- ③ 경계복원 능력의 향상 ④ 지적기구와 인력의 확장

77. 다음 중 지적도·임야도의 경계와 가장 관계가 깊은 것은?

- ① 토지 소유권의 범위 ② 지적 통계
- ③ 토지의 이용 ④ 토지의 지목

78. 지적의 발생설 중 가장 중추적이며 지배적인 학설은?

- ① 과세설 ② 치수설
- ③ 지배설 ④ 침략설

79. 신라시대의 장적문서(帳籍文書)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 현·촌명 및 촌락의 영역과 토지의 종목, 면적 등이 기록되어 있다.
- ② 뽕나무, 백자목(柏子木), 추자목(楸子木) 등의 수량이 기록되어 있다.
- ③ 우리나라의 지적기록 중 가장 오래된 자료이지만 현존하지 않는다.
- ④ 장적문서의 기록에 남아 있는 지역은 지금의 청주 지방인 서원경 부근의 4개 촌락이다.

80. 다음 지적측량의 행정적 효력 중 지적공부에 유효하게 등록된 표시사항은 일정한 기간이 경과된 후 그 상대방이나 이해관계인 그 효력을 다룰 수 없으며 소관청 자체도 특별한

사유가 있는 경우를 제외하고 그 성과를 변경할 수 없는 처분행위의 효력은?

- ① 구속력 ② 확정력
- ③ 강제력 ④ 추정력

5과목 : 지적관계법규

81. 다음 중 토지의 이동신청에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 토지소유자는 합병하고자 하는 토지가 등기된 토지와 등기되지 아니한 토지인 경우에 합병신청을 할 수 없다.
- ② 도시관리계획선에 따라 토지를 분할하는 경우에는 반드시 지목변경 후 등록전환을 신청할 수 있다.
- ③ 토지소유자는 토지이용상 불합리한 지상경계를 시정하기 위한 경우 분할을 신청할 수 있다.
- ④ 소관청은 시·도지사로부터 축척변경승인을 얻은 때에는 축척변경의 시행에 따른 청산방법을 20일 이상 고고하여야 한다.

82. 지적측량업의 등록기준 중 인적 조건에 충족하는 경우는?

- ① 1년 이상의 지적측량경력을 가진 지적기술사 1인을 포함한 5인의 지적기술사
- ② 5년 이상의 지적측량경력을 가진 지적기술사 2인을 포함한 6인의 지적기술사
- ③ 7년 이상의 지적측량경력을 가진 지적기사자격 취득자 2인을 포함한 6인의 지적기술사
- ④ 10년 이상의 지적측량경력을 가진 지적기사자격 취득자 2인을 포함한 7인의 지적기술사

83. 소관청이 도면의 관리상 필요하여 지번부여지역마다 일람도를 작성하는 경우 일람도의 축척은 그 도면 축척의 얼마로 하여야 하는가? (단, 도면의 장수가 많아서 1장에 작성할 수 없는 경우는 고려하지 않음)

- ① 도면축척의 5분의 1 ② 도면축척의 10분의 1
- ③ 도면축척의 15분의 1 ④ 도면축척의 20분의 1

84. 다음 중 지적법에 의한 지목의 구분이 옳지 않은 것은?

- ① 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 등 관계법령에 의한 공장부지 조성공사가 준공도니 토지는 “공장용지”로 한다.
- ② 고속도로 안의 휴게소 부지는 “도로”로 한다.
- ③ 국토의 계획 및 이용에 관한 법률 등 관계법령에 의한 택지조성공사가 준공된 토지는 “대”로 한다.
- ④ 운수·약수·석유류 등을 일정한 장소로 운송하는 송수관·송유관 및 저장시설의 부지는 “광천지”로 한다.

85. 부동산등기법상 등기전산정보자료를 이용하거나 활용하려는 자는 누구의 승인을 받아야 하는가?

- ① 법원행정처장 ② 관할등기소장
- ③ 지방법원장 ④ 법무부장관

86. 다음 중 지적측량업의 등록을 할 수 없는 사유(기준)에 대한 설명이 옳지 않은 것은?

- ① 금치산자 또는 한정치산자
- ② 형의 집행유예선고를 받고 그 유예기간이 경과되지 아니한 자
- ③ 지적측량업의 등록이 취소된 후 2년이 경과되지 아니한 자
- ④ 금고 이상의 실형을 선고받고 그 집행이 종료*집행이 종

료된 것으로 보는 경우를 포함한다)되거나 집행이 면제된 날부터 2년이 경과되지 아니한 자

87. 토지이동에 따른 지적을 정리하는 경우 소관청이 직권으로 정정할 수 있는 대상이 아닌 것은?

- ① 지적공부의 재작성 당시 잘못 정리된 경우
- ② 지적측량성과와 다르게 정리된 경우
- ③ 토지이동정리결의서의 내용과 다르게 정리된 경우
- ④ 지적도에 등록된 필지 면적의 증감과 함께 경계의 위치가 잘못된 경우

88. 다음 중 분할에 따른 지상경계가 지상건축물을 걸리게 결정할 수도 있는 경우로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 공공사업 등으로 인하여 지목이 학교용지로 되는 토지를 분할하는 경우
- ② 토지를 토지소유자의 필요에 의해 분할하는 경우
- ③ 도시개발사업 등의 시행자가 사업지구의 경계를 결정하기 위하여 토지를 분할하고자 하는 경우
- ④ 법원의 확정판결이 있는 경우

89. 축척변경에 의한 등기축척의 경우에 이해관계가 있는 제 3자의 승낙은 무엇으로 이에 갈음할 수 있는가?

- ① 지적공부 등본
- ② 관할 축척변경위원회의 의결서 정본
- ③ 관할 법원 판결서의 정본
- ④ 부동산등기부 등본

90. 국토의 계획 및 이용에 관한 법률상 시가화조정구역에 관한 설명이 옳지 않은 것은?

- ① 조사지역과 그 주변지역의 무질서한 시가화를 방지하고 계획적·단계적인 개발을 도모하기 위하여 지정한다.
- ② 대통령령이 정하는 시가화를 유보할 수 있는 기간은 5년 이상 20년 이내이다.
- ③ 시가화조정구역의 지정은 국토해양부장관이 직접 하여야 하며, 관계 행정기관의 장의 요청에 의한 지정은 할 수 없다.
- ④ 시가화조정구역의 지정에 관한 도시관리계획의 결정은 시가화유보기간이 끝난 날의 다음날부터 그 효력을 잃는다.

91. 다음 중 일람도를 제도하는 경우 붉은 색 0.2mm 폭의 2선으로 제도하여야 하는 것은?

- ① 지방도로 ② 수도용지 중 선로
- ③ 하천·구거 ④ 철도용지

92. 다음 중 지적법에 규정된 소관청의 정의에 따라, 소관청으로 보기 어려운 경우는?

- ① 청송군수 ② 강남구청장
- ③ 성남시장 ④ 마포구청장

93. 지적측량업자의 업무범위에 해당되지 않는 것은?

- ① 경계점좌표등록부가 비치된 지역에서의 지적측량
- ② 도시개발사업 등이 완료됨에 따라 실시하는 지적확정측량
- ③ 경계점좌표등록부에 토지의 표시를 새로이 등록하기 위한 측량
- ④ 도해 세부측량지역의 등록전환측량

94. 다음 중 지적공부의 “대장”으로만 짜지어진 것은?

- ① 토지대장, 임야도 ② 대지권등록부, 지적도
- ③ 경계점좌표등록부, 일람도 ④ 공유지연명부, 토지대장

95. 다음 중 미등기토지의 소유권 보존등기를 신청할 수 있는 자가 아닌 것은?

- ① 판결에 의하여 자기의 소유권을 증명하는 자
- ② 수용으로 인하여 소유권을 취득하였음을 증명하는 자
- ③ 시·군·구의 장의 서면에 의하여 자기의 소유권을 증명하는 자
- ④ 토지대장등본에 의하여 자기가 토지대장에 소유자로서 등록되어 있는 것을 증명하는 자

96. 다음 중 경계점좌표등록부의 등록사항이 아닌 것은?

- ① 토지의 소재 ② 지번
- ③ 좌표 ④ 경계

97. 다음 부동산등기법상의 내용 중 ()에 알맞은 말은?

등기된 토지가 ()부지로 된 경우에는 해당 관청은 지체없이 그 등기의 말소를 등기소에 촉탁하여야 한다.

- ① 하천 ② 도로
- ③ 구거 ④ 수도용지

98. 국토의 계획 및 이용에 관한 법률상 토지 등의 수용 및 사용에 관한 설명이 옳지 않은 것은?

- ① 도시계획시설사업의 시행자는 도시계획시설사업에 필요한 토지·건축물 또는 그 토지에 정착된 물건을 수용할 수 있다.
- ② 도시계획시설사업의 시행자는 도시계획시설사업에 필요한 토지·건축물 또는 그 토지에 정착된 물건에 관한 소유권 외의 권리를 수용할 수 있다.
- ③ 도시계획시설사업의 시행자는 사업시행을 위하여 특히 필요하다고 인정되면 도시계획시설에 인접한 토지에 정착된 물건을 일시 사용할 수 있다.
- ④ 도시계획시설사업의 시행자는 사업시행을 위하여 특히 필요하다고 인정되면 도시계획시설에 인접한 토지에 정착된 물건에 관한 소유권을 일시 사용할 수 있다.

99. 다음 중 국토의 계획 및 이용에 관한 법률상 도시관리계획 결정은 언제 그 효력이 발생하는가?

- ① 도시관리계획 결정고시일
- ② 도시관리계획 결정고시가 된 날의 다음 날
- ③ 도시관리계획 결정고시가 된 날부터 3일 후
- ④ 도시관리계획 결정고시가 된 날부터 5일 후

100. 다음 중 지적법과 동법 시행령 및 시행규칙에 따른 지적공부의 복구 및 복구절차 등에 관한 내용이 옳지 않은 것은?

- ① 지적공부를 복구하고자 하는 때에는 멸실·훼손 당시의 지적공부와 가장 부합된다고 인정되는 관계자료에 의하여 토지의 표시에 관한 사항을 복구하여야 한다.
- ② 소관청은 지적공부의 전부 또는 일부가 멸실·훼손된 때에는 지체없이 이를 복구하여야 한다.
- ③ 지적공부를 복구함에 있어 소유자에 관한 사항은 부동산등기나 법원의 확정판결에 의하여 복구하여야만 한다.

① 소관청은 지적공부를 복구하고자 하는 때에는 복구하고자 하는 토지의 표시 등을 시·군·구의 게시판에 7일 이상 게시하여야 한다.

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