

1과목 : 지적측량

1. 시·도지사가 지적삼각점성표에 기록·관리하여야 하는 사항에 해당하지 않는 것은?

- ① 기준 원점명 ② 좌표 및 표고
 ③ 표지의 재질 ④ 자오선수치

2. 지적삼각점측량의 계산에서 진수는 몇 자리 이상을 사용하는가?

- ① 6자리 이상 ② 7자리 이상
 ③ 8자리 이상 ④ 9자리 이상

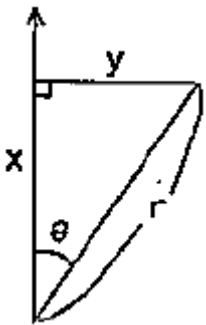
3. 거리를 측정할 때 정오차가 발생할 수 있는 원인으로 거리가 먼 것은?

- ① 온도보정을 하지 않은 때
 ② 장력보정을 하지 않은 때
 ③ 처짐보정을 하지 않은 때
 ④ 표고보정을 하지 않은 때

4. 수평각 관측시 경위의의 기계오차 소거방법으로 틀린 것은?

- ① 회전축에 대하여 망원경의 위치가 편심되어 있어 발생하는 오차는 망원경의 정·반 관측을 평균한다.
 ② 시준축과 수평축이 직교하지 않아 발생하는 오차는 망원경의 정·반 관측을 평균한다.
 ③ 수평축과 연직축이 직교하지 않아 발생하는 오차는 망원경의 정·반 관측을 평균한다.
 ④ 기포관측과 연직축이 직교하지 않아 발생하는 오차는 망원경의 정·반 관측을 평균한다.

5. 극좌표와 직각좌표의 관계식이 틀린 것은?



- ① $x = r \times \cos\theta$ ② $y = r \times \sin\theta$
 ③ $\theta = \tan^{-1} \frac{x}{y}$ ④ $r = \sqrt{x^2 + y^2}$

6. 전파기측량방법에 따라 다각망도선법으로 지적삼각보조점측량을 할 때 1도선의 거리는 얼마 이하로 하여야 하는가?

- ① 0.5km 이하 ② 1km 이하
 ③ 3km 이하 ④ 4km 이하

7. 지적확정측량결과도 작성 시 포함하여야 할 사항으로 거리가 먼 것은?

- ① 경계점 간 계산거리 및 실측거리
 ② 경계에 지상구조물 등이 거리는 경우에는 그 위치현황
 ③ 확정된 필지의 경계(경계점좌표를 전개하여 연결한 선 및 면적)

④ 지적기준점 및 그 번호와 지적기준점 간 방위각 및 거리

8. 평판측량방법에 따른 세부측량을 시행하는 경우 기지점을 기준으로 하여 지상경계선과 도사경계선의 부합 여부를 확인하는 방법에 해당하지 않는 것은?

- ① 현형법 ② 도상원호교회법
 ③ 거리비교확인법 ④ 방사법

9. 경위의측량방법에 따른 지적삼각점의 수평각 관측 시 윤곽도로 옳은 것은?

- ① 0도, 60도, 120도 ② 0도, 45도, 90도
 ③ 0도, 90도, 180도 ④ 0도, 30도, 60도

10. 우리나라의 토지조사사업 당시에 적용된 측지학적 요소가 모두 옳게 나열된 것은?

- ① 원점축척계수 1.0000, 가우스상사이중투영, 등각투영
 ② 원점축척계수 0.9996, 가우스크루거투영, 등각투영
 ③ 원점축척계수 1.0000, 가우스상사이중투영, 등적투영
 ④ 원점축척계수 0.9996, 가우스크루거투영, 등적투영

11. 평판측량방법에 따른 세부측량을 교회법으로 하는 경우의 기준으로 옳은 것은?

- ① 전방교회법 또는 후방교회법을 사용한다.
 ② 2방향 이상의 교회를 따른다.
 ③ 광파조준의를 사용하는 경우 방향선의 도상길이는 30cm 이하로 한다.
 ④ 방향각의 교각은 30도 이상 120도 이하로 한다.

12. 주준의(엘리데이드)가 갖추어야 할 조건으로 틀린 것은?

- ① 기포관 측의 자의 밀면과 평행하여야 한다.
 ② 시준판의 눈금은 정확하여야 한다.
 ③ 시준판을 세웠을 때 밀면에 평행하여야 한다.
 ④ 시준면은 조준의 밀면에 직교되어야 한다.

13. 경계점좌표등록부를 갖춰두는 지역의 측량에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 경계점좌표등록부를 갖춰 주는 지역에 있는 각 필지의 경계점을 측정할 때에는 도선법 또는 원호법에 따라 좌표를 산출하여야 한다.
 ② 경계점좌표등록부를 갖춰 주는 지역에 있는 각 필지의 경계점 측정번호는 오른쪽 위에서부터 왼쪽으로 경계를 따라 일련번호를 부여한다.
 ③ 경계점좌표등록부를 갖춰 주는 지역의 경계점에 접속하여 지적확정측량을 하는 경우 동일한 경계점의 측량성과의 차이는 0.10m 이내여야 한다.
 ④ 경계점좌표등록부를 갖춰 주는 지역의 경계점에 접속하여 지적확정측량을 하는 경우 동일한 경계점의 측량성과가 서로 다를 때에는 새로이 측량한 성과를 좌표로 결정한다.

14. 다음 중 고대 지적 및 측량사와 가장 거리가 먼 것은?

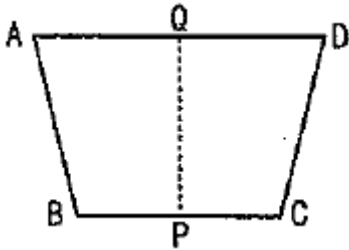
- ① 테베(Thebes)의 고분벽화
 ② 고대 수메르(Sumer)지방의 점토판
 ③ 고대 인도 타지마할 유적
 ④ 고대 이집트의 나일강변

15. 경위의측량방법에 따른 세부측량의 관측 및 계산 기준으로

틀린 것은?

- ① 도선법 또는 방사법에 따른다.
 ② 1방향각의 수평각 측각공차는 40초 이내이어야 한다.
 ③ 관측은 20초독 이상의 경위의를 사용한다.
 ④ 연직각의 관측은 정반으로 1회 관측하여 그 교차가 5분 이내일 때에 그 평균치를 연직각으로 한다.

16. 그림과 같이 $\overline{AD} // \overline{BC}$ 인 $\square ABCD$ 를 \overline{BC} 에 수직인 직선 \overline{PQ} 로 분할하여 $\square ABPQ$ 의 면적이 2200m^2 가 되도록 하는 \overline{BP} 의 길이는? (단, $\overline{AB} = 20\text{m}$, $\angle ABP (\beta) = 120^\circ$)



- ① 117.15m ② 122.02m
 ③ 228.66m ④ 249.03m
17. 우리나라 토지조사사업 당시 기선측량을 실시한 지역은?
 ① 7개소 ② 10개소
 ③ 13개소 ④ 19개소
18. 지적삼각보조점측량을 Y망으로 실시하여, (1)도선의 거리의 합계가 1654.15m이었을 때, 연결오차는 최대 얼마 이하로 하여야 하는가?
 ① 0.02m 이하 ② 0.04m 이하
 ③ 0.06m 이하 ④ 0.08m 이하
19. 좌표면적계산법에 따른 면적측정을 하는 경우 면적을 정하는 단위 기준으로 옳은 것은?
 ① 10분의 1제곱미터 단위로 정한다.
 ② 100분의 1제곱미터 단위로 정한다.
 ③ 1000분의 1제곱미터 단위로 정한다.
 ④ 10000분의 1제곱미터 단위로 정한다.
20. 다각망선도법에 따른 지적도근점의 각도관측을 배각법에 따르는 경우, 1등도선의 변의 수가 폐색변을 포함하여 16변일 때 폐색오차는 얼마 이내이어야 하는가?
 ① ± 60 초 이내 ② ± 80 초 이내
 ③ ± 100 초 이내 ④ ± 120 초 이내

2과목 : 응용측량

21. 수준측량의 야장기입법 중 중간점(I.P)이 많을 때 가장 적합한 방법은?
 ① 승강식 ② 고차식
 ③ 기고식 ④ 방사식
22. 터널의 준공을 위한 변형조사측량에 해당되지 않는 것은?
 ① 중심측량 ② 고저측량

③ 단면측량

④ 삼각측량

23. 다음 중 지형도의 이용과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 연직단면의 작성 ② 저수용량, 토공량의 산정
 ③ 면적의 도상 측정 ④ 지적도 작성

24. 수준측량에서 발생하는 오차 중에서 기계적 원인으로 발생하는 오차가 아닌 것은?

- ① 시준시 기포가 정중앙에 있지 않다.
 ② 기포관의 곡률이 균일하지 않다.
 ③ 레벨의 조정이 불완전하다.
 ④ 기포가 둔감하다.

25. 실거리가 500m인 도로구간에 대해 항공사진측량을 실시하여 고도 1km 상공에서 촬영을 하였다면 사진에 나타난 도로의 길이는? (단, 카메라 초점거리는 150m이다.)

- ① 5.0m ② 7.5m
 ③ 13.3m ④ 30.0m

26. 원격탐사에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 항공기나 인공위성을 주로 이용한다.
 ② 탐사 세션에는 수동적 센서와 능동적 센서가 있다.
 ③ 전자파의 많은 파장대 중 가시광선을 이용하는 것만을 의미한다.
 ④ 관측자료가 수치로 기록되어 판독이 자동적이고 정량화가 가능하다.

27. 초점거리가 150mm, 사진크기가 23cm×23cm, 비행고도가 7500m인 항공사진의 실제모델 하나의 유효면적은? (단, 중첩도는 60%, 횡중첩도는 30%이다.)

- ① 37.03km² ② 41.03km²
 ③ 49.03km² ④ 60.23km²

28. 완화곡선 중 $y = \frac{x^3}{6RX}$ 의 식으로 나타낼 수 있는 것은? (단, R:반지름, X:완화곡선 종점)

- ① 3차포물선 ② 클로소이드
 ③ 램니스케이트 ④ 복곡선

29. 곡선 반지름(R)=150m, 교각(I)=90°인 단곡선에서 기점으로 부터의 교점(I.P)의 추가거리가 1273.45m일 때, 곡선 시점(B.C)의 추가거리는?

- ① 1034.25m ② 1123.45m
 ③ 1245.56m ④ 1368.86m

30. GPS측량방법 중 후처리방식이 아닌 것은?

- ① Static방법
 ② Kinematic방법
 ③ Pseudo-Kinematic방법
 ④ Real-Time Kinematic방법

31. 노선측량에서 일반적으로 종단면도에 기입되는 항목이 아닌 것은?

- ① 관측점간 수평거리 ② 절토 및 성토량
 ③ 계획선의 경사 ④ 관측점의 지반고

32. 내부표정에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 기계좌표계→지표좌표계→사진좌표계로 변환
- ② 지표좌표계→기계좌표계→사진좌표계로 변환
- ③ 지표좌표계→사진좌표계→기계좌표계로 변환
- ④ 기계좌표계→사진좌표계→지표좌표계로 변환

33. 터널 내에서 A점의 좌표 및 표고가 (1328, 810, 86), B점의 좌표 및 표고가 (1734, 589, 112)일 때 A, B점을 연결하는 터널을 굴진할 경우 이 터널의 경사거리는? (단, 좌표의 단위는 m이다.)

- ① 341.5m ② 363.1m
- ③ 421.6m ④ 463.0m

34. 항공삼각측량에서 기본단위가 사진으로, 블록 내의 각 사진 상에 관측된 기준점, 접합점의 사진좌표를 이용하여 최소제곱법으로 사진의 외부표정요소 및 접합점의 정확도를 결정하는 방법은?

- ① 다항식법 ② 독립 모델법
- ③ 광속조정법 ④ 그루버법

35. 다음 중 수준점에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 우리나라는 국토 및 중요한 간선 도로에 따라 약 2km마다 2등수준점을 설치하였다.
- ② 수준점의 표고는 지오이드로부터의 높이를 말하며, 레벨측량으로 구한다.
- ③ 수준점 표석의 상단 가운데에는 십자선이 표시되어 있다.
- ④ 우리나라 수준점의 표고의 기준점은 수준원점이다.

36. 다음 중 지형의 표시 방법이 아닌 것은?

- ① 정고법 ② 우모법
- ③ 평행선법 ④ 등고선법

37. 등고선 측정 방법 중 지성선 상의 중요한 지점의 위치와 표고를 측정하여 이 점들을 기준으로 하여 등고선을 삽입하는 방법은?

- ① 횡단점법 ② 종단점법
- ③ 지형점법 ④ 방안점법

38. 비행속도 시속 180km/h 인 항공기에서 초점거리 150mm인 카메라로 어느 시가지를 촬영한 항공사진이 있다. 허용흔들림량이 사진상에서 0.01mm, 최장 허용 노출시간이 1/250 초, 사진크기 23cm×23cm 일 때, 이 사진 상에서 연직점으로부터 6cm 떨어진 위치에 있는 건물의 사진상 변위가 0.26m라면 이 건물의 실제높이는?

- ① 60m ② 90m
- ③ 115m ④ 130m

39. 곡선장이 104.7m이고, 곡선반지름 R=100m일 때, 곡선시점과 곡선중점간의 곡선거리와 직선거리(현장)의 차이는?

- ① 4.7m ② 6.5m
- ③ 10.9m ④ 18.1m

40. GPS 측량에서 사이클 슬립(cycle slip)의 주된 원인은?

- ① 높은 위성의 고도 ② 높은 신호감도
- ③ 낮은 신호잡음 ④ 지형·지물에 의한 신호단절

3과목 : 토지정보체계론

41. 도시정보시스템에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① UIS라고 하며 Urban Information System의 약어이다.
- ② 토지와 건물의 속성만을 입력할 수 있는 시스템이다.
- ③ 도시종합관리의 기반 시스템으로 시정 업무의 전반에 활용될 수 있도록 한다.
- ④ 도시 정책에 관한 정보관리가 용이하며 기초 정책 통계를 이용한 각종 도시계획의 효율적·과학적 수립이 가능하다.

42. 경계선의 이중입력으로 서로 다른 폴리곤이 중첩되어 발생하는 불필요한 폴리곤을 무엇이라고 하는가?

- ① 오버슈트(overshoot) ② 노드중복(overlap)
- ③ 슬리버(slider) ④ 스파이크(spike)

43. 시·도지사는 시·도의 대장전산자료를 시·군·구의 대장 전산자료와 항상 일치하도록 하기 위하여 연제를 기준으로 시·군·구의 지적전산자료를 시·도의 지적전산정보시스템에 반영하여야 하는가?

- ① 매년 말 ② 매반기 말
- ③ 매분기 말 ④ 매월 말

44. 지적전산자료를 활용한 정보화사업에 포함되지 않는 것은?

- ① 임야대장의 전산화 업무
- ② 수치지도와 지적도면의 중첩 분석 결과 저장 업무
- ③ 토지대장의 전산화 업무
- ④ 정보처리시스템을 통한 지적도의 기록·저장 업무

45. 아래와 같은 특징을 갖는 논리적인 데이터베이스 모델은?

- 다른 모델과 달리 각 개체는 각 레코드(record)를 대표하는 기본 키(primary key)를 갖는다.
- 다른 모델에 비하여 관련 데이터 필드가 존재하는 한 필요한 정보를 추출하기 위한 질의 형태에 제한이 없다.
- 데이터의 갱신이 용이하고 융통성을 증대시킨다.

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

46. 지적도 전산화 작업의 목적으로 옳지 않은 것은?

- ① 지적도의 대량 생산 및 배포
- ② 대민서비스의 질적 수준 향상
- ③ 정확한 지적측량자료의 이용
- ④ 지적도 원형보관 관리의 어려움 해소

47. 래스터데이터와 벡터데이터에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 래스터데이터는 데이터 구조가 단순하고 레이어의 중첩 분석이 편리하다.
- ② 벡터데이터를 래스터데이터로 변환하는 방법으로 Transit Code Run-Length Code, Lot Code, Quadtree 기법이 있다.
- ③ 벡터데이터는 좌표계를 이용하여 공간정보를 기록하므로 자료를 보다 정확히 표현할 수 있다.
- ④ 벡터데이터는 객체들의 지리적 위치를 크기와 방향으로 나타낸다.

48. 토지정보체계에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 토지정보체계는 토지에 관한 정보를 제공함으로써 토지 관리를 지원한다.
- ② 토지정보체계의 유용성은 토지자료의 유연성과 확실성에 중점을 두고 있다.
- ③ 토지정보체계의 운영은 자료의 수집 및 자료의 처리·유지·검색·분석·보급 등도 포함한다.
- ④ 토지정보체계는 토지이용계획, 토지 관련 정책자료 등에 다목적으로 활용이 가능하다.

49. 데이터베이스의 스키마를 정의하거나 수정하는데 사용하는 데이터 언어는?

- ① DDL ② DBL
- ③ DML ④ DCL

50. 실세계의 지리공간을 GIS의 데이터베이스로 구축하는 과정을 추상화 수준에 따라 낮은 수준부터 높은 수준의 순서로 바르게 나열한 것은?

- ① 논리적 모델→개념적 모델→물리적 모델
- ② 개념적 모델→논리적 모델→물리적 모델
- ③ 개념적 모델→물리적 모델→논리적 모델
- ④ 논리적 모델→물리적 모델→개념적 모델

51. 객체지향형 데이터베이스 모델의 특징으로 틀린 것은?

- ① 데이터베이스의 관리와 수정이 불편하며 단순한 형태의 데이터만을 저장할 수 있다.
- ② CAD와 GIS등의 분야에서 데이터베이스를 정의하고 조작할 수 있다.
- ③ 관계형 데이터 모델의 단점을 보완할 수 있는 것으로 등장하였다.
- ④ 특정 객체 간에는 데이터와 그 조작 방법을 공유(승계)할 수 있다.

52. 다음 중 Internet GIS에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 인터넷 기술을 GIS와 접목시켜 네트워크 환경에서 GIS 서비스를 제공할 수 있도록 구축한 시스템이다.
- ② 전문적인 GIS 개발자들이 특정 목적의 GIS 응용 프로그램을 개발할 수 있도록 하는 개발지원도구이다.
- ③ 웹 브라우저를 통하여 공간데이터에 대한 검색 및 분석이 가능하다.
- ④ 사용자에게 적합한 내용을 가장 편리한 방식으로 제공함으로써 기존 사용자 뿐 아니라 잠재적 사용자에게 편의를 제공할 수 있다.

53. 거의 모든 주요 DBMS에서 채택하고 있는 표준 데이터베이스 질의어는?

- ① COBOL ② DIGEST
- ③ SQL ④ SELPHI

54. 공간자료교환의 표준(SDTS)에 대한 설명으로 틀린 것은?

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

55. 기존의 자료 저장 방식에 비하여 데이터베이스 방식이 갖는 장점으로 옳지 않은 것은?

- ① 초기의 구축 비용이 적게 든다.
- ② 저장된 자료를 공동으로 이용할 수 있다.
- ③ 데이터의 무결성을 유지할 수 있다.
- ④ 데이터의 중복을 피할 수 있다.

56. 토지대장의 고유번호 중 행정구역코드를 구성하는 자리 수 기준이 틀린 것은?

- ① 리-3자리 ② 시·도-2자리
- ③ 시·군·구-3자리 ④ 읍·면·동-3자리

57. 토지 관련 자료의 입력 과정에서 지적도면과 같은 자료를 수동으로 입력할 수 있는 장비는 어느 것인가?

- ① 프린터 ② 디지털타이저
- ③ 플로터 ④ DLT

58. 필지중심토지정보시스템(PBLIS)에 관한 설명으로 틀린 것은?

- ① 수치지형도를 도형데이터의 기반으로 하여 구축한 토지 정보시스템이다.
- ② 지적공부관리, 지적측량, 지적측량성과작성시스템으로 구성되어 있다.
- ③ PBLIS와 LMIS를 통합하여 제공하는 시스템이 한국토지 정보시스템(KLIS)이다.
- ④ 다른 시스템과의 정보 공유로 통합된 토지 관련 민원 서비스를 제공할 수 있다.

59. 행정구역의 명칭이 변경된 때에 지적소관청은 시·도지사를 경유하여 국토교통부장관에게 행정구역변경일 몇 일 전까지 행정구역의 코드변경을 요청하여야 하는가?

- ① 7일 전 ② 10일 전
- ③ 15일 전 ④ 30일 전

60. 토지정보체계를 구축할 경우, 도형데이터 자료를 좌표로 입력하는 원시자료로 가장 적합한 것은?

- ① 대지권등록부 자료 ② 경계점좌표등록부 자료
- ③ 공유지연명부 자료 ④ 토지대장 및 임야대장 자료

4과목 : 지적학

61. 아래의 설명과 관계있는 경계의 결정방법은?

- 점유자는 소유 의사로 선의, 평온, 및 공연하게 점유한 것으로 추정한다.
- 지적공부에 의한 경계복원이 불가능한 경우의 지상 경계 결정방법의 중요한 원칙으로 삼아야 한다.

- ① 구분설 ② 평분설
- ③ 점유설 ④ 보완설

62. 국가의 재원을 확보하기 위한 지적제도로써 면적본위 지적 제도라고도 하는 것은?

- ① 과세지적 ② 법지적
- ③ 다목적지적 ④ 경제지적

63. 토렌스 시스템의 기본 이론이 아닌 것은?

- ① 거울이론 ② 커튼이론
 ③ 교환이론 ④ 보험이론

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

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

65. 경계의 표시방법에 따른 지적제도의 분류가 옳은 것은?

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

66. 토지조사사업 당시 일부 지목에 대하여 지번을 부여하지 않았던 이유로 가장 옳은 것은?

- ① 소유자 확인 불명
 ② 측량조사작업의 어려움
 ③ 경계선의 구분 곤란
 ④ 과세적 가치의 희소

67. 지적공부를 상시 비치하고 누구나 열람할 수 있도록 하는 지적 공개주의의 원칙을 채택하고 있는 토지 등록 원칙은?

- ① 공신의 원칙 ② 공시의 원칙
 ③ 토지 공개념 ④ 소유 상한선제

68. 전지(田地)를 측량할 때 정방형의 눈들을 가진 그물을 사용하여 전지가 그물 속에 들어온 그물눈을 계산하여 면적을 산출하는 방법은?

- ① 방전제 ② 망척제
 ③ 방량제 ④ 결부제

69. 지세징수를 위하여 이동정리를 끝낸 토지대장 중 민유과세지만을 뽑아서 각 면마다 소유자별로 연기(連記)한 후 이것을 합계한 장부는?

- ① 지세명기장 ② 결수연명부
 ③ 토지대장 ④ 을호 토지대장

70. 고구려의 토지 면적 측정에 관한 사항으로 틀린 것은?

- ① 고구장은 측량에 따른 계산에 관한 문제를 다루었다.
 ② 면적의 단위로 '정, 단, 무, 보'를 사용하였다.
 ③ 방전장은 주로 논이나 밭의 넓이를 계산하였다.
 ④ 토지의 면적 단위는 경우법을 사용하였다.

71. 임야조사사업의 목적에 해당하지 않는 것은?

- ① 소유권을 법적으로 확정
 ② 임야정책 및 산업건설의 기초자료 제공
 ③ 지세부담의 균형 조정
 ④ 지방재정의 기초 확립

72. 토지조사 당시에 시행 지역에서 멀리 떨어진 산림 지대의 토지를 임야도에 그 지목만을 수정하여 등록한 것을 무엇이라 하는가?

- ① 간주지적도 ② 간주임야도
 ③ 별책지적도 ④ 산지적도

73. 토지조사사업 당시의 사정사항은?

- ① 소유자와 강계 ② 지번과 지목
 ③ 지번과 소유자 ④ 지번과 면적

74. 다음 중 현존하는 우리나라의 지적자료 중 가장 오래된 것은?

- ① 신라장적 ② 경자양안
 ③ 광무광안 ④ 결수연명부

75. 토지조사사업 당시 지권(地券)을 발행한 이유로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 토지의 소유권 보호를 위해서
 ② 토지로부터 수확량을 측정하기 위해서
 ③ 토지를 매매할 때 소유권 이전에 관하여 공적 소유권증서로 이용하기 위해서
 ④ 토지의 상품화가 이루어지면서 발생하는 토지거래의 문란을 방지하기 위해서

76. 공장토의 설정 토지에 해당되지 않는 것은?

- ① 죄인에게 몰수한 토지
 ② 영문과 아문의 둔토
 ③ 후손이 없는 노비의 토지
 ④ 공훈을 세운 사람에게 지급한 토지

77. 우리나라의 지적제도와 등기제도의 비교가 틀린 것은?

- ① 지적은 토지에 대한 사실관계를 공시하고, 등기는 법적 권리관계를 공시한다.
 ② 지적과 등기는 모두 실질적 심사주의를 기본 이념으로 한다.
 ③ 지적은 공신력을 인정하지만 등기는 공신력을 인정하지 않고 확정력만을 인정하고 있다.
 ④ 신청방법으로 지적은 단독신청주의를, 등기는 공동신청주의를 채택하고 있다.

78. 입안을 받지 않은 매매계약서를 무엇이라 하였는가?

- ① 결연매매 ② 지세명기
 ③ 휴도 ④ 백문매매

79. 다음 중 현대 지적의 성격과 거리가 먼 것은?

- ① 역사성과 영구성 ② 전문성과 기술성
 ③ 가변성과 비밀성 ④ 서비스성과 윤리성

80. 우리나라의 현행 지번 설정에 대한 원칙으로 틀린 것은?

- ① 복서기번의 원칙 ② 아라비아 숫자 지번의 원칙
 ③ 부번(副番)의 원칙 ④ 종서(縱書)의 원칙

5과목 : 지적관계법규

81. 도시·군관리계획결정의 고시일로부터 얼마가 되는 날까지 규정에 따른 지형도면의 고시가 없는 경우 그 도시·군관리계획결정의 효력을 잃게 되는가?

- ① 1년이 되는 날 ② 2년이 되는 날
 ③ 3년이 되는 날 ④ 5년이 되는 날

82. 토지의 이동을 조사하는 자가 측량 또는 조사 등에 필요하

여 토지 등에 출입하거나 일시 사용함으로써 손실을 받은 자가 있는 경우의 손실보상에 대한 설명이 틀린 것은?

- ① 손실을 받은 자가 있으면 그 행위를 한 자는 그 손실을 보상하여야 한다.
- ② 손실보상에 관하여는 손실을 보상할 자와 손실을 받은 자가 협의하여야 한다.
- ③ 손실을 보상할 자 또는 손실을 받은 자는 손실보상에 관한 협의가 성립되지 아니하는 경우, 관할 토지수용위원회에 재결을 신청할 수 있다.
- ④ 재결에 불복하는 자는 재결서 정본을 송달받은 날부터 3월 이내에 중앙토지수용위원회에 이의를 신청할 수 있다.

83. 토지소유자가 하여야 하는 신청을 대신할 수 없는 자는?

- ① 공공사업에 따라 학교용지의 지목으로 되는 토지인 경우 해당 사업의 시행자
- ② 국가나 지방자치단체가 취득하는 토지인 경우 해당 토지를 관리하는 행정기관의 장 또는 지방자치단체의 장
- ③ 민법 제404조에 따른 채권자
- ④ 전세권에 의하여 해당 토지를 점유하고 있는 점유자

84. 다음 중에서 합병신청을 할 수 있는 경우는?

- ① 합병하려는 토지의 지적도 및 임야도의 축척이 서로 다른 경우
- ② 합병하려는 각 필지의 지반이 연속되지 아니한 경우
- ③ 합병하려는 토지가 등기된 토지와 등기되지 아니한 토지인 경우
- ④ 합병하려는 토지 전부에 대한 등기원인 및 그 연월일과 접수번호가 같은 지당권의 등기가 있는 경우

85. 지적측량 적부심사청구를 받은 시·도지사가 지방지적위원회에 회부하기 전에 조사하여야 하는 사항이 아닌 것은?

- ① 다툼이 되는 지적측량의 경위 및 그 성과
- ② 청구 대상 토지의 공시지가 변동 사항
- ③ 해당 토지에 대한 토지이동 연혁
- ④ 해당 토지 주변의 경계 현황 실측도

86. 지적소관청이 지적공부를 관리하기 위하여 필요하다고 인정되어 직권으로 축척을 변경하기 위해, 축척변경위원회의 의결을 거치기 전 축척변경 시행지역 토지소유자의 동의를 얻어야 하는 기준은?

- ① 3분의 1 이상 ② 4분의 1 이상
- ③ 3분의 2 이상 ④ 4분의 3 이상

87. 지적서고의 설치기준이 틀린 것은?

- ① 골조는 철근콘크리트 이상의 강질로 할 것
- ② 바닥과 벽은 2중으로 하고 영구적인 방수설비를 할 것
- ③ 전기시설을 설치하는 때에는 단독퓨즈를 설치하고 소화장비를 갖춰 둘 것
- ④ 온도 및 습도 자동조절장치를 설치하고, 연중평균온도는 섭씨 20±5를, 연중평균습도는 55±5퍼센트를 유지할 것

88. 도시·군관리계획으로 결정하는 주거지역의 분류 및 설명이 옳은 것은?

- ① 전용주거지역:양호한 주거환경을 보호하기 위하여 필요한 지역
- ② 일반주거지역:주거기능을 위주로 일부 상업기능 및 업무기능을 보완하기 위하여 필요한 지역

③ 준주거지역:편리한 주거환경을 조성하기 위하여 필요한 지역

④ 일반준주거지역:근린지역에서의 일용품 및 서비스의 공급을 위하여 필요한 지역

89. 지적측량업의 등록 기준이 옳은 것은?

- ① 특급기술자 1명 또는 고급기술자 3명 이상
- ② 중급기술자 3명 이상
- ③ 초급기술자 2명 이상
- ④ 지적 분야의 초급기능사 1명 이상

90. 다음 중 대지권등록부의 등록사항에 해당하지 않는 것은?

- ① 토지의 소재 ② 건물의 명칭
- ③ 토지의 등급 ④ 소유권 지분

91. 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

92. 등기절차에 착오 또는 빠진 부분이 있어 원시적인 동기와 실제 관계가 불일치하여 이를 시정하기 위한 동기는?

- ① 변경등기 ② 말소등기
- ③ 주등기 ④ 경정등기

93. 지적공부의 복구에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 소유자에 관한 사항은 지적소관청이 직권으로 조사하여 복구한다.
- ② 측량결과도를 복구자료로 활용할 수 있다.
- ③ 토지이동정리결의서를 복구자료로 활용할 수 있다.
- ④ 지적소관청은 복구하려는 토지의 표시 등을 시·군·구·계시관 및 인터넷 홈페이지에 15일 이상 게시해야 한다.

94. 축척변경에 따른 청산금을 산정한 결과 증가된 면적에 대한 청산금의 합계와 감소된 면적에 대한 청산금의 합계에 차액이 생긴 경우 부족액은 누가 부담하는가?

- ① 지방자치단체 ② 지적소관청
- ③ 증가된 면적이 토지소유자 ④ 국토교통부장관

95. 주거기능 보호나 청소년 보호 등의 목적으로 청소년 유해시설 등 특정시설의 입지를 제한할 필요가 있는 경우에 지정하는 용도지구는?

- ① 개발진흥지구 ② 특정용도제한지구
- ③ 시설보호지구 ④ 보존지구

96. 고의로 지적측량성과를 사실과 다르게 한 자에 대한 벌칙 기준이 옳은 것은?

- ① 300만원 이하의 과태료
- ② 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
- ③ 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금
- ④ 3년 이하의 징역 또는 3천만원 이하의 벌금

97. 지목의 구분 기준이 틀린 것은?

- ① 산림 및 원야를 이루고 있는 수림지는 “임야”이다.
- ② 묘지의 관리를 위한 건축물의 부지는 “대”이다.
- ③ 정비공장 안에 설치된 승유시설 부지는 “주유소용지”이다.

다.

- ④ 자연의 유수가 있거나 있을 것으로 예상되는 토지는 “하천”이다.

98. 다음 중 대한지적공사의 정관에 포함되어야 하는 사항이 아닌 것은?

- ① 목적과 명칭
② 조직 및 기구에 관한 사항
③ 지적측량업자의 교육에 관한 사항
④ 공고의 방법에 관한 사항

99. 「주택법」에 따른 주택건설사업의 시행자가 파산 등의 이유로 토지의 이동 신청을 할 수 없을 때에는 누가 이를 신청할 수 있는가?

- ① 주택의 시공을 보증한 자 또는 입주예정자
② 해당 토지를 관리하는 지방자치단체의 장
③ 공유자가 선임한 대표자
④ 채권자

100. 대한지적공사가 추진할 수 있는 사업이 아닌 것은?

- ① 지적전산자료의 국내·외 유통사업
② 지적제도 및 지적측량에 관한 외국기술의 도입과 국외 진출사업 및 국제교류협력
③ 지적제도 및 지적측량에 관한 연구·교육 등 지원사업
④ 지적전산자료를 활용한 정보화사업

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com

전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com

기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/x

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동
교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

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