

## 1과목 : 지적측량

1. 경위의 측량방법에 따른 세부측량에서 거리측정 단위는?

- ① 0.1cm                      ② 1cm  
③ 5cm                        ④ 10cm

2. 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

3. 축척이 1:1200인 지역에서 전자면적측정기에 따른 면적을 도상에서 2회 측정한 결과가  $654.8m^2$ ,  $655.2m^2$ 이었을 때 평균치를 측정 면적으로 하기 위하여 교차하는 얼마 이하이어야 하는가?

- ①  $16.2m^2$                       ②  $17.2m^2$   
③  $18.2m^2$                       ④  $19.2m^2$

4. 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

5. 평판측량의 오차 중 표정오차에 해당하는 것은?

- ① 구심오차                      ② 외심오차  
③ 시준오차                      ④ 경사분획 오차

6. 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.

7. 지적삼각보조점측량 시 기초가 되는 점이 아닌 것은?

- ① 지적도근점                      ② 위성기준점  
③ 지적삼각점                      ④ 지적삼각보조점

8. 지적도의 축척이 1:600인 지역에서  $0.7m^2$ 인 필지의 지적공부 등록면적은?

- ①  $0m^2$                         ②  $0.5m^2$   
③  $0.7m^2$                       ④  $1m^2$

9. 지적도 일람도에서 지방도로 이상을 나타내는 선은?

- ① 검은색 0.1mm                      ② 남색 0.1mm  
③ 검은색 0.2mm                      ④ 붉은색 0.2mm

10. 배각법에 의한 지적도근측량 결과, 출발방위각이  $47^\circ 32' 52''$ , 변의 수가 11, 도착방위각이  $251^\circ 24' 20''$ , 관측값의 합이  $2003^\circ 50' 40''$ 일 때 측각오차는?

- ① 38초                        ② -38초  
③ 48초                        ④ -48초

11. 경위의측량방법에 따른 지적삼각점의 관측에서 수평각의 측각공차 중 기지각과의 차에 대한 기준은?

- ①  $\pm 30$ 초 이내                      ②  $\pm 40$ 초 이내  
③  $\pm 50$ 초 이내                      ④  $\pm 60$ 초 이내

12. 축척 1:500인 지역에서 측판측량을 교회법으로 실시할 때 방향선의 지상거리는 최대 얼마 이하로 하여야 하는가?

- ① 25m                        ② 50m  
③ 75m                        ④ 100m

13. 기지점 A를 측점으로 하거 전방교회법의 요령으로 다른 기지에 의하여 측판을 표정하는 측량방법은?

- ① 방향선법                      ② 원호교회법  
③ 측방교회법                      ④ 후방교회법

14. 지적측량 시행규칙에 따른 지적측량의 구분으로 옳은 것은?

- ① 삼각측량과 세부측량                      ② 경위의측량과 평판측량  
③ 삼각측량과 도근측량                      ④ 기초측량과 세부측량

15. 광파기 측량방법과 다각망도선법에 의한 지적삼각보조점의 관측에 있어 도선별 평균방위각과 관측방위각의 폐색오차 한계는? (단, n은 폐색변을 포함한 변의 수를 말한다.)

- ①  $\pm \sqrt{n}$ 초 이내                      ②  $\pm 1.5\sqrt{n}$ 초 이내  
③  $\pm 10\sqrt{n}$ 초 이내                      ④  $\pm 20\sqrt{n}$ 초 이내

16. 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

17. 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.

18. 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

19. 평판측량방법으로 세부측량을 하는 경우, 축척 1:1200인 지역에서 도상에 영향을 미치지 않는 지상거리의 허용범위는?

- ① 5cm                        ② 12cm  
③ 15cm                        ④ 20cm

20. 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  $a=30m$ ,  $b=15m$ ,  $c=20m$ 일 때 이 삼각형의 면적은?

- ①  $32.50m^2$
- ②  $133.32m^2$
- ③  $325.00m^2$
- ④  $1333.20m^2$

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.

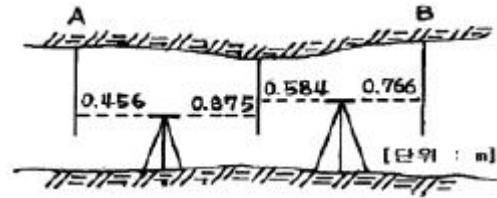
29. 완화곡선의 성질에 대한 설명으로 옳은 것은?

- 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  $13^{\circ}29'45''$
- ②  $13^{\circ}53'12''$
- ③  $76^{\circ}06'48''$
- ④  $76^{\circ}30'15''$

34. 원곡선에서 교각  $I=40^{\circ}$ , 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 조화가 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 영상채배열                      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 속성데이터가 같아야 한다.
- ❶ 러버시팅은 자료의 변형 없이 축척의 크기만 달라지고 모양은 유지하므로 경계복원에 영향을 미치지 않는다.

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

- ❶ 국토지리정보원장      ② 국토교통부장관  
③ 시·도지사              ④ 지적소관청

55. 디지털타이저를 이용한 도형자료의 취득에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ❶ 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 벡터자료파일을 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 벡터데이터로 입력할 수 있는 작업으로 해드업방법이라고도 하는 것은?

- ① 스캐닝                      ❷ 디지털타이저  
③ key-in                      ④ CAD 작업

57. 다목적 지적의 3개 기본요소만으로 올바르게 묶여진 것은?

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

58. 지적재조사사업의 필요성 및 목적이 아닌 것은?

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

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

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

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

- ❶ 격자셀                      ② 선  
③ 점                              ④ 점

61. 지목의 부호 표시가 각각 '유'와 '장'인 것은?

- ❶ 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.  
❶ 소유권은 소멸시효에 걸리지 않는다.

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

- ① 분할                              ② 신규등록  
③ 지목변경                      ❶ 행정구역 개편

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

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

65. 우리나라에서 사용되는 지번부여 방법이 아닌 것은?

- ① 기우식                              ② 단지식  
③ 사행식                              ❶ 순차식

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

- ① 경계선                              ❷ 강계선  
③ 지역선                              ④ 지계선

67. 다음 중 도곽선의 역할로 가장 거리가 먼 것은?

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

68. 지적 이론의 발생설 중 이론적 근거가 다른 것은?

- ❶ 나일로메터                      ② 둠즈데이북  
③ 장적문서                              ④ 지세대장

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

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

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

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

71. 근대적인 지적제도의 토지대장이 처음 만들어진 시기는?

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

72. 다음 중 토지조사사업 당시 불복심립 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 디지털라이저  
 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 등록한 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  
 ㉓ 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  
 ㉓ 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                  ㉓ 지적소관청  
 ③ 토지소유자                  ④ 지적측량수행자

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

- ① 지적공부는 지적업무담당공무원 외에는 취급하지 못한다.  
 ㉓ 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  
 ㉓ 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      ㉓ 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

㉓ 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  
 ㉓ 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.  
 ㉓ 모두 철도용지이다.

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

- ① 경계                          ② 지번  
 ㉓ 소유자                      ④ 면적

전자문제집 CBT PC 버전 : [www.comcbt.com](http://www.comcbt.com)

전자문제집 CBT 모바일 버전 : [m.comcbt.com](http://m.comcbt.com)

기출문제 및 해설집 다운로드 : [www.comcbt.com/xs](http://www.comcbt.com/xs)

#### 전자문제집 CBT란?

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

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

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT  
에서 확인하세요.

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