

## 1과목 : 지적측량

1. 광파거리측량기의 프리즘 정수와 관련하여 보정하는 사항은?

- ① 경사보정                      ② 기상보정  
 ㉠ 영정보정                      ④ 투영보정

2. 경계점좌표등록부 시행지역에서 지적도근점의 측량성과와 검사성과의 연결교차 기준은?

- ① 0.15m 이내                  ② 0.20m 이내  
 ③ 0.25m 이내                  ④ 0.30m 이내

3. 축척 1200분의 1 지역에서 도곽선의 신축량이 +2.0mm 일 때 도곽의 신축에 따른 면적보정계수는?

- ① 0.99328                      ② 0.99224  
 ㉠ 0.98929                      ④ 0.98844

4. 세부측량 중 뱃셀법에 의한 방식은 어디에 해당하는가?

- ① 방사법                          ② 전방교회법  
 ③ 측방교회법                      ㉠ 후방교회법

5. 도선법과 다각망도선법에 따른 지적도근점의 각도 관측에서 도선별 폐색오차의 허용범위 기준으로 틀린 것은? (단, n은 폐색변을 포함한 변의 수를 말한다.)

- ① 방위각법에 따르는 경우 : 1등도선  $\pm\sqrt{n}$ 분 이내  
 ㉠ 방위각법에 따르는 경우 : 2등도선  $\pm 2\sqrt{n}$ 분 이내  
 ③ 배각법에 따르는 경우 : 1등도선  $\pm 20\sqrt{n}$ 초 이내  
 ④ 배각법에 따르는 경우 : 2등도선  $\pm 30\sqrt{n}$ 초 이내

6. 평판측량방법에 따른 세부측량을 방사법으로 하는 경우 1방향의 도상길이는 몇 cm 이하로 하여야 하는가?

- ① 3cm                              ② 5cm  
 ③ 8cm                              ㉠ 10cm

7. 평판측량방법에 따른 세부측량을 교회법으로 할 때 방향각의 교각은?

- ㉠ 30°이상 150°이하로 한다.    ② 20°이상 130°이하로 한다.  
 ③ 30°이상 120°이하로 한다.    ④ 50°이상 130°이하로 한다.

8. 우리나라 토지조사사업 당시 대상각본점측량의 방법으로 틀린 것은?

- ① 전국 13개소에 기선을 설치하였다.  
 ② 관측은 기선망에서 12대회의 방향관측을 실시하였다.  
 ③ 대상각점은 평균 점간거리 30km로 23개의 삼각망으로 구분하였다.  
 ㉠ 대상각점은 위도 20', 경도 15'의 방안 내에 10점이 배치되도록 하였다.

9. 지적삼각보조점측량을 다각망도선법에 의하여 시행하는 경우에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ㉠ 1 도선의 거리는 4km 이하로 한다.  
 ② 4점 이상의 기지점을 포함한 결함다각방식에 따른다.  
 ③ 1도선의 점의 수는 기지점과 교점을 제외하고 5점 이하로 한다.  
 ④ 1도선의 점의 수는 기지점과 교점을 포함하여 6점 이하로 한다.

10. 지적삼각보조점의 각 점에서 같은 정도로 측정하여 생기는 각도오차의 소거방법으로 옳은 것은? (단, 2방향 교회에 의하고, 각 내각의 합계와 180도와 차이가  $\pm 40$ 초 이내인 경우)

- ① 변장에 비례하여 배분한다.  
 ② 각의 크기에 비례하여 배분한다.  
 ③ 각의 크기에 역비례하여 배분한다.  
 ㉠ 삼각형의 각 내각에 고르게 배분한다.

11. 고초원점의 평면직각중형선수치는 얼마인가?

- ㉠  $X=0m, Y=0m$   
 ②  $X=10000m, Y=30000m$   
 ③  $X=500000m, Y=200000m$   
 ④  $X=550000m, Y=200000m$

12. 지적삼각점측량에서 A점의 종선좌표가 1000m, 횡선좌표가 2000m, AB간의 평면거리가 3210.987m, AB간의 방위각이  $333^\circ 33' 33.3''$ 일 때의 B점의 횡선좌표는?

- ① 496.789m                      ㉠ 570.237m  
 ③ 798.466m                      ④ 1322.123m

13. 경위의측량방법에 따른 세부측량에서 연직각의 관측은 정반으로 1회 관측하여 그 교차가 얼마 이내일 때에 그 평균치를 연직각으로 하는가?

- ① 2분 이내                          ② 3분 이내  
 ③ 4분 이내                          ㉠ 5분 이내

14. 지적삼각점측량에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ㉠ 지적삼각점표지는 관측후에 설치한다.  
 ② 삼각형의 각 내각은 30도 이상 120도 이하로 한다.  
 ③ 지적삼각점의 일련번호는 측량지역이 소재하고 있는 시·도 단위로 부여한다.  
 ④ 지적삼각점의 명칭은 측량지역이 소재하고 있는 시·도의 명칭 중 두 글자를 선택한다.

15. 다음 중 지적삼각점성곽을 관리하는 자는?

- ① 지적소관청                      ㉠ 시·도지사  
 ③ 국토교통부장관                  ④ 행정안전부장관

16. 교회법에서 삼각형의 3내각을 같은 정도로 측정하였을 때에 그 합계 180°와의 차에 대한 배부는?

- ① 각의 크기에 비례하여 배부한다.  
 ㉠ 3등분하여 각각에 1/3 씩 배부한다.  
 ③ 각의 크기에 역비례하여 배부한다.  
 ④ 대변의 크기에 비례하여 배부한다.

17. 축척 1000분의 1로 평판측량을 할 때 제도의 허용오차  $q=0.2mm$  이내로 하려면 지적도근점을 중심으로 반경 몇 cm 이내에 있도록 평판을 설치하여야 하는가?

- ① 6cm                                  ㉠ 10cm  
 ③ 15cm                                  ④ 20cm

18. 지적삼각점측량 시 두 지점의 기지점에서 소구점까지 평면거리가 각각 4700m, 3900m일 때, 두 기지점에서 소구점의 표고를 계산한 교차는 얼마 이하이어야 하는가?

- ① 0.46m                              ② 0.47m

- ③ 0.48m                      ④ 0.50m

19. 지적도의 제도방법으로 틀린 것은?

- ① 도면의 윗 방향은 항상 북쪽이 되어야 한다.  
 ② 경계선은 경계점과 경계점 사이를 직선으로 연결한다.  
 ③ 등록전환 할 때에는 지적도의 그 지번 및 지목을 말소한다.  
 ④ 말소된 경계를 다시 등록할 때에는 말소 정리 이전의 자료로 원상회복 정리한다.

20. 수평각을 관측하는 경우 망원경을 정반으로 하여 측정하는 가장 큰 목적은?

- ① 망원경이 회전되기 때문에  
 ② 관측오차를 발견하기 위하여  
 ③ 외심오차를 발견하기 위하여  
 ④ 기계조정에 의한 오차를 소거하기 위하여

2과목 : 응용측량

21. 축척 1:50000 지형도에서 길이가 6.58cm인 두 점 A,B의 길이가 항공사진 촬영한 사진에서 23.03cm이었다면 항공사진의 촬영고도는? (단, 사진기의 초점거리는 21cm이다.)

- ① 2000m                      ② 2500m  
 ③ 3000m                      ④ 3500m

22. 등고선의 성질에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 등고선의 최대경사선과 직교한다.  
 ② 동일 등고선 상에 있는 모든 점은 높이가 같다.  
 ③ 등고선은 절벽이나 동굴의 지형을 제외하고는 교차하지 않는다.  
 ④ 등고선은 폭포와 같이 도면 내외 어느 곳에서도 폐합되지 않는 경우가 있다.

23. 다음 중 수동적 센서 방식이 아닌 것은?

- ① 사진방식                      ② 선주사방식  
 ③ Laser방식                      ④ Vidicon 방식

24. 초점거리 210mm. 사진크기 18cm×18cm인 카메라로 평지를 촬영한 항공사진 입체모델의 주정기선장이 60mm라면 중중복도는?

- ① 56%                          ② 61%  
 ③ 67%                          ④ 72%

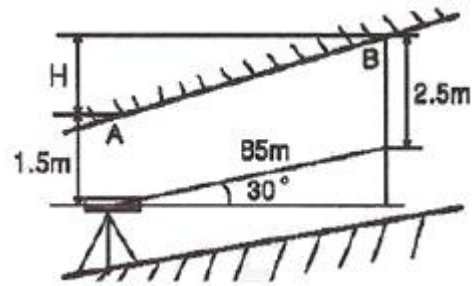
25. 단곡선 설치에 있어서 접선과 현이 이루는 각을 이용하여 곡선을 설치하는 방법은?

- ① 편각설치법                      ② 지거설치법  
 ③ 중앙중거법                      ④ 현편거법

26. 축척 1:50000의 지형 측량에서 위치의 허용오차를 도상 ±0.5mm, 실제 관측 높이의 허용오차를 ±1.0m로 하는 경우에 토지의 경사가 25°인 지형에서 발생할 수 있는 등고선의 최대 오차는?

- ① ±2.51m                      ② ±2.17m  
 ③ ±2.04m                      ④ ±1.83m

27. 그림과 같이 측정 A의 밑에 기계를 세워 천장에 설치된 측정 A,B 를 관측하였을 때 두점의 높이차(H)는?



- ① 42.5m                      ② 43.5m  
 ③ 45.5m                      ④ 46.5m

28. GNSS 측량에서 위도, 경도, 고도, 시간에 대한 차분해(differential solution)를 얻기 위해 필요한 최소 위성 수의 수는?

- ① 2                              ② 4  
 ③ 6                              ④ 8

29. 수준기의 감도가 20"인 레벨(Level)을 사용하여 40m 떨어진 표적을 시준할 때 발생할 수 있는 시준 오차는?

- ① ±0.5mm                      ② ±3.9mm  
 ③ ±5.2mm                      ④ ±8.5mm

30. 지하사설물측량에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 전자기유도법 - 고가이고 판독기술이 요구된다.  
 ② 지하레이더탐사법 - 비금속 탐지가 가능하다.  
 ③ 음파탐사법 - 지중에 있는 강자성체의 이상자기를 조사하는 방법이다.  
 ④ 전기탐사법 - 문화유적지 조사, 지중금속체 탐지에는 부적합하다.

31. 수준측량에서 n회 기계를 설치하여 높이를 측정할 때 1회

기계 설치에 따른 표준오차가  $\hat{\sigma}_r$  이면 전체 높이에 대한 오차는?

- ①  $n\hat{\sigma}_r$                       ②  $\frac{\sqrt{\hat{\sigma}_r}}{n}$   
 ③  $\hat{\sigma}_r$                       ④  $\sqrt{n}\hat{\sigma}_r$

32. 노선측량의 작업 단계를 A~E와 같이 나눌 때, 일반적인 작업순서로 옳은 것은?

A: 실시설계측량	B: 계획조사측량
C: 노선선정	D: 용지 및 공사측량
E: 세부측량	

- ① A-C-D-E-B                      ② A-C-B-D-E  
 ③ C-A-D-B-E                      ④ C-B-A-E-D

33. 현장에서 수준측량을 정확하게 수행하기 위해서 고려해야 할 사항이 아닌 것은?

- ① 전시와 후시의 거리를 가능한 동일하게 한다.  
 ② 기포가 중앙에 있을 때 읽는다.  
 ③ 표적이 연직으로 세워졌는지 확인한다.  
 ④ 레벨의 설치 횟수는 홀수회로 끝나도록 한다.

34. 설치되어 있는 기준점만으로 세부측량을 실시하기에 부족할 경우 설치되어 있는 기준점을 기준으로 지형측량에 필요한 새로운 측점을 관측하여 결정된 기준점은?

- ① 도근점                      ② 경사변환점  
③ 등각점                      ④ 이점

35. 터널의 시점(P)과 종점(Q)의 좌표를 P(1200, 800, 75), Q(1600, 600, 100)로 하여 터널을 굴진할 경우 경사각은? (단, 좌표단위: m)

- ① 2° 11'59"                      ② 2° 13'19"  
③ 3° 11'59"                      ④ 3° 13'19"

36. GPS에서 이용하는 좌표계는?

- ① WGS84                      ② Bessel  
③ JGD2000                      ④ ITRF2000

37. 축척 1:50000의 지형도에서 A의 표고가 235m, B의 표고가 563m일 때 두 점 A, B 사이 주곡선 간격의 등고선 수는?

- ① 13                              ② 15  
③ 17                              ④ 18

38. 완화곡선의 성질에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 곡선의 반지름은 시점에서 원곡선의 반지름이 되고 종점에서는 무한대이다.  
② 완화곡선의 접선은 시점에서 직선, 종점에서 원호에 접한다.  
③ 완화곡선에 의한 곡선반지름의 감소율은 캔트의 증가율과 동률로 된다.  
④ 종점에 있는 캔트는 원곡선의 캔트와 같게 된다.

39. 동서(종방향) 45km, 남북(횡방향) 25km 인 직사각형의 토지를 중중복도 60%, 횡중복도 30%, 초점거리 150mm, 촬영 고도 3000m, 사진크기 23cm×23cm 로 촬영하였을 경우에 필요한 입체 모델 수는?

- ① 100                              ② 125  
③ 150                              ④ 200

40. 곡선의 반지름이 250m, 교각 80°20'의 원곡선을 설치하려고 한다. 시단현에 대한 편각이 2°10'이라면 시단현의 길이는?

- ① 16.29m                      ② 17.29m  
③ 17.45m                      ④ 18.91m

### 3과목 : 토지정보체계론

41. 토지정보시스템의 발전 과정에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 1950년대 미국 워싱턴 대학에서 연구를 시작하여 1960년대 캐나다의 자원관리를 목적으로 CGIS(Canadian GIS)가 개발되어 각국에 보급되었다.  
② 1970년대에는 GIS전문회사가 출현되어 토지나 공공시설의 관리를 목적으로 시범적인 개발계획을 수행하였다.  
③ 1980년대에는 개발도상국의 GIS 도입과 구축이 활발히 진행되면서 위성정보의 구축과 관계형 데이터베이스의 기술발전 및 워크스테이션 도입으로 활성화되었다.  
④ 1990년대에는 Network 기술의 발달로 중앙집중형에서 지역 분산형 데이터베이스의 구축으로 변환되어 경제적

인 공간데이터베이스의 구축과 운용이 가능하게 되었다.

42. 한국토지정보시스템 운영기관의 장이 데이터를 백업해야 하는 주기는?

- ① 일 1회                      ② 주 1회  
③ 월 1회                      ④ 연 1회

43. SDTS(Spatial Data Transfer standard)를 통한 데이터변환에 있어 최소 단위의 체적으로 표현되는 3차원 객체의 정의는?

- ① Chain                      ② Voxel  
③ GT-ring                      ④ 2D-Manifold

44. 국토교통부장관이 시·군·구 자료를 취합하여 지적통계를 작성하는 주기로 옳은 것은?

- ① 매일                      ② 매주  
③ 매월                      ④ 매년

45. 토지정보체계의 특징으로 옳지 않은 것은?

- ① 편리한 자료 검색  
② 전문화에 따른 호환성 배제  
③ 변동자료의 신속 정확한 처리  
④ 토지권리에 대한 분석과 정보제공

46. 사용자권한 등록관리청이 지적정보관리체계 사용자권한 등록 신청 내용을 심사하여 사용자권한 등록 신청 내용을 심사하여 사용자권한 등록파일에 등록하여야 하는 사항은 모두 나열한 것은?

- ① 사용자의 소속 및 권한과 비밀번호  
② 사용자의 이름 및 권한과 사용자번호  
③ 사용자의 이름 및 권한과 사용자번호 및 비밀번호  
④ 사용자의 소속 및 사용자번호 및 권한과 비밀번호

47. 도형자료의 입력 방법에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 수치형태의 자료입력 방법은 키보드를 이용한다.  
② 항공사진에 의한 도면자료 입력은 디지털타이저를 이용한다.  
③ 스캐너에 의한 방법은 별도의 자료변환 작업을 필요로 한다.  
④ 도형자료 입력은 수치형태의 자료 입력과 도면형태의 자료 입력이 있다.

48. 벡터자료를 래스터자료로 자료 변환하는 것은?

- ① 섹션화                      ② 필터링  
③ 벡터라이징                      ④ 래스터라이징

49. 데이터베이스에서 속성자료의 형태에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 법규집, 일반보고서 등의 자료를 말한다.  
② 통계자료, 관측자료, 범례 등의 형태로 구성되어 있다.  
③ 선 또는 다각형과 입체의 형태로 표현되는 자료이다.  
④ 지리적 객체와 관련된 정보와 문자 형식으로 구성되어 있다.

50. 한국토지정보시스템에 대한 설명으로 옳은 것은?

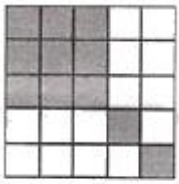
- ① PBLIS 와 LMIS를 통합하여 새로 구축한 시스템이다.

- ② 지하시설물관리를 중심으로 각 지자체에서 구축한 것이다.
- ③ 한국토지정보시스템은 National Geographic Information Systems의 약자로 NGIS라 한다.
- ④ 한국토지정보시스템은 지적공무관리시스템과 지적측량성과시스템으로 구성되어 있다.

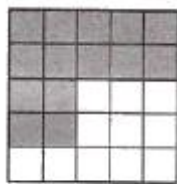
51. 한국토지정보시스템에서 사용할 수 있는 GIS엔진이 아닌 것은?

- ① Java                      ② Zeus
- ③ Gothic                    ④ ArcSDE

52. 래스터자료의 중첩분석에서 A xor B의 결과로 옳은 것은? (단, 그림에서 음영 셀은 참값을 의미한다. (단, 그림에서 음영 셀은 참값을 의미한다.)



데이터 A



데이터 B

- ①
- ②
- ③
- ④

53. 제2차 NGIS(국가GIS)사업의 주요 추진전략에 해당하지 않는 것은?

- ① 지리정보의 통합            ② 기본지리정보 구축
- ③ GIS 전문인력 양성        ④ 지리정보 유통체계 구축

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

- ① 좌표데이터만을 사용할 때보다 다양한 공간 분석이 가능하다.
- ② 공간 객체 간의 위상정보를 저장하는데 보편적으로 사용되는 방식이다.
- ③ 인접한 폴리곤 간의 공통 경계는 각 폴리곤에 대하여 반드시 두 번 기록되어야 한다.
- ④ 다각형의 형상(shape), 인접성(neighborhood), 계급성(hierarchy)을 묘사할 수 있는 정보를 제공한다.

55. 지적정보관리체계로 처리하는 지적공부정리 등의 사용자권한 등록파일을 등록할 때의 사용자 비밀번호 설정 기준으로 옳은 것은?

- ① 4자리부터 12자리까지의 범위에서 사용자가 정하여 사용한다.
- ② 6자리부터 16자리까지의 범위에서 사용자가 정하여 사용한다.
- ③ 영문을 포함하여 3자리부터 12자리까지의 범위에서 사용자가 정하여 사용한다.

- ④ 영문을 포함하여 5자리부터 16자리까지의 범위에서 사용자가 정하여 사용한다.

56. 지적재조사사업 시스템의 구축과 관련한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 공개시스템으로 구축한다.
- ② 토지현황조사, 새로운 지적공무 및 등기촉탁, 건축물 위치 및 건물 표시 등의 정보를 시스템에 입력한다.
- ③ 토지소유자 등이 지적재조사사업과 관련한 정보를 인터넷 등을 통하여 실시간 열람할 수 있도록 구축한다.
- ④ 취득된 필지경계 정보의 안정적인 관리를 위하여 관련 행정정보와의 연계 활용이 발생하지 않도록 보안 시스템으로 구축한다.

57. 다음 중 SQL 같은 표준 질의어를 사용하여 복잡한 질의를 간단하게 표현할 수 있게하는 데이터베이스 모형은?

- ① 관계형(relational)            ② 계층형(hierarchical)
- ③ 네트워크형(network)        ④ 객체지향형(object-oriented)

58. 두 개 이상의 커버리지 오버레이로 인해 폴리곤의 경계에 성기는 작은 영역을 일컫는 것은?

- ① 슬리버(Sliver)                ② 스파이크(Spike)
- ③ 오버슈트(Overshoot)        ④ 언더슈트(Undershoot)

59. 토지정보시스템의 구성요소에 해당하지 않는 것은?

- ① 인적자원                      ② 처리시간
- ③ 소프트웨어                ④ 공간데이터베이스

60. 지적업무처리규정상 다음 내용의 ( )안에 들어갈 말로 알맞은 것은?

지적소관청이 지면변경, 행정구역변경, 구획정리, 경지정리, 축척변경, 토지개발사업을 하고자 하는 때에는 ( )을 생성하여야 한다.

- ① 도곽파일                      ② 복제파일
- ③ 임시파일                      ④ 토지이동파일

#### 4과목 : 지적학

61. 지적공부에 등록하는 경계에 있어 경계불가분의 원칙이 적용되는 가장 큰 이유는?

- ① 면적의 크기에 따르기 때문이다.
- ② 경계의 중앙 선택 원칙 때문이다.
- ③ 설치자의 소속으로 결정하기 때문이다.
- ④ 경계선은 길이와 위치만 존재하기 때문이다.

62. 토지표시사항 등록의 심사원칙은?

- ① 대행심사                      ② 서류심사
- ③ 실질심사                      ④ 형식심사

63. 임야조사사업 당시의 사정(査定)기관으로 옳은 것은?

- ① 도지사                        ② 읍·면장
- ③ 임야조사위원회            ④ 임시토지조사국장

64. 수등이척제에 대한 개선으로 망척제를 주장한 학자는?

- ① 이기                            ② 서유구

③ 정약용

④ 정약전

65. 토지소유권 보장제도의 변천과정으로 옳은 것은?

- ① 지계제도→증명제도→입안제도  
 ② 입안제도→지계제도→증명제도  
 ③ 증명제도→입안제도→지계제도  
 ④ 지계제도→입안제도→증명제도

66. 지적공개주의를 실현하는 방법에 해당하지 않는 것은?

- ① 지적공부를 직접 열람하거나 등본에 의하여 외부에서 알 수 있도록 하는 방법  
 ② 지적공부에 등록된 사항을 실지에 복원하여 등록된 결정 사항을 파악하는 방법  
 ③ 지적공부의 등록된 사항과 실지상황이 불일치할 경우 실지상황에 따라 변경 등록하는 방법  
 ④ 등록사항에 대하여 소유자의 신청이 없는 경우 국가가 직권으로 이를 조사 또는 측량하여 결정하는 방법

67. 지적제도와 등기제도가 통합된 넓은 의미의 지적제도에서의 3요소이며, 네덜란드의 J.L.G.Henssen이 구분한 지적의 3요소로만 나열된 것은?

- ① 소유자, 권리, 필지      ② 측량, 필지, 지적파일  
 ③ 필지, 측량, 지적공무      ④ 권리, 지적도, 토지대장

68. 토지조사사업 당시의 재결기관(裁決機關)으로 옳은 것은?

- ① 도지사      ② 부와 면  
 ③ 임시토지조사국장      ④ 고등토지조사위원회

69. 고려시대에 양전을 담당한 중앙기구로서의 특별관서가 아닌 것은?

- ① 급전도감      ② 사출도감  
 ③ 절급도감      ④ 정치도감

70. 토지의 매매 및 소유자의 등록요구에 의하여 필요한 경우 토지를 지적공부에 등록하는 방법은?

- ① 권원등록제도      ② 분산등록제도  
 ③ 수복등록제도      ④ 일괄등록제도

71. 다음 중 토지정보시스템(LIS)이 해당하는 지적은?

- ① 법지적      ② 과세지적  
 ③ 경계지적      ④ 다목적지적

72. 다음 지적물부활지의 유형 중 아래의 설명에 해당하는 것은?

지적도근점의 위치가 부정확하거나 지적도근점의 사용이 어려운 지역에서 현황측량 방식으로 대단위지역의 미동측량을 할 경우에 일필지의 단위면적에는 큰 차이가 없으나 토지경계선이 인접한 토지를 침범해 있는 형태다.

- ① 공백형      ② 중복형  
 ③ 편위형      ④ 불규칙형

73. 다음 중 양안에 기재된 사항에 해당하지 않는 것은?

- ① 신규 토지 소유자      ② 토지 소재, 지번, 면적  
 ③ 측량 순서, 토지 등급      ④ 토지 모양(지형), 사표(四標)

74. 토지 등록 방법인 인적편성주의에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 개개의 토지를 중심으로 등록부를 편성하는 방식이다.  
 ② 당사자의 신청 순서에 따라 순차적으로 등록 편성하는 방식이다.  
 ③ 동일 소유자에게 속하는 모든 토지를 당해 소유자의 대장에 기록하는 방식이다.  
 ④ 2개 이상의 토지를 하나의 등기용지인 공동용지를 사용하여 등록하는 방식이다.

75. 지방토지조사위원회에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 각 도에 설치하였다.  
 ② 토지사정의 자문기관이었다.  
 ③ 위원장은 조선총독부 정무총감이 맡았다.  
 ④ 위원장 1명과 상임위원 5명으로 구성되었다.

76. 지적의 요건에 해당하지 않는 것은?

- ① 경제성      ② 공개성  
 ③ 안전성      ④ 정확성

77. 임야조사사업의 특징에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 토지조사사업에 비해 적은 인원으로 업무를 수행하였다.  
 ② 토지조사사업을 시행하면서 축적된 기술을 이용하여 사업을 완성하였다.  
 ③ 면적이 넓어 토지조사사업에 비해 많은 예산을 투입하여 사업을 완성하였다.  
 ④ 임야는 토지에 비하여 경제적 가치가 낮아 정확도가 낮은 소축적을 사용하였다.

78. 현대지적의 일반적 기능이 아닌 것은?

- ① 사회적 기능      ② 경제적 기능  
 ③ 법률적 기능      ④ 행정적 기능

79. 의상경제책(擬上經界策)을 주장한 양전개혁론자는?

- ① 이기      ② 김성규  
 ③ 서유구      ④ 정약용

80. 다음 중 현존하는 우리나라의 가장 오래된 지적자료는?

- ① 경자양안      ② 광무양안  
 ③ 신라장적      ④ 결수연명부

## 5과목 : 지적관계법규

81. 측량기준점의 설치를 위해 토지 등의 출입등에 따라 손실이 발생하였을 때, 손실을 보상할 자와 손실을 받은 자의 협의가 성립되지 아니한 경우 재결을 신청할 수 있는 곳은?

- ① 시·도지사      ② 중앙지적위원회  
 ③ 행정안전부장관      ④ 관할 토지수용위원회

82. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령상 잡종지로 지목을 설정 할 수 없는 것은?

- ① 야외시장  
 ② 돌을 캐내는 곳  
 ③ 자동차운전학원의 부지  
 ④ 원상회복을 조건으로 흙을 파내는 곳으로 허가된 토지

83. 주된 용도의 토지에 편입하여 1필지로 할 수 있는 종편 토지로 옳은 것은?

- ① 주된 지목의 토지 면적이 1148m<sup>2</sup>인 토지로 종된 지목의 토지 면적이 116m<sup>2</sup>인 토지
- ② 주된 지목의 토지 면적이 2230m<sup>2</sup>인 토지로 종된 지목의 토지 면적이 231m<sup>2</sup>인 토지
- ③ 주된 지목의 토지 면적이 3125m<sup>2</sup>인 토지로 종된 지목의 토지 면적이 228m<sup>2</sup>인 토지
- ④ 주된 지목의 토지 면적이 3350m<sup>2</sup>인 토지로 종된 지목의 토지 면적이 332m<sup>2</sup>인 토지

84. 토지대장의 등록사항에 해당하지 않는 것은?

- ① 면적                      ② 지번
- ③ 대지권 비율            ④ 토지의 소재

85. 성능검사대행자의 등록을 취소하여야 하는 경우가 아닌 것은?

- ① 거짓이나 부정한 방법으로 성능검사를 한 경우
- ② 업무정지기간 중에 계속하여 성능검사대행 업무를 한 경우
- ③ 다른 행정기관이 관계 법령에 따라 등록취소 또는 업무정지를 요구한 경우
- ④ 다른 사람에게 자기의 성명 또는 상호를 사용하여 성능검사대행업무를 수행하게 한 경우

86. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령에 따른 성능검사대행자의 등록기준으로 옳은 것은?

- ① 기술인력 중 기술인과의 기능사는 상호 대체할 수 있다.
- ② 기술인력에 해당하는 사람은 상시 근무하는 사람이 아니어도 된다.
- ③ 외국인이 측량기기성능검사대행자 등록을 신청하는 경우 영업소를 설치하지 않아도 된다.
- ④ 일반성능검사대행자와 금속관로탐지기 성능검사대행자를 중복해서 신청하는 경우에는 기술인력을 50% 감면할 수 있다.

87. 임야도 작성 시 구계(區界)와 동계(洞界)가 겹치는 경우 제도하는 방법은?

- ① 구계만 그린다.                      ② 동계만 그린다.
- ③ 필지 경계만 그린다.            ④ 구계와 동계를 겹쳐 그린다.

88. 도시·군기본계획에 포함되어야 할 사항으로 옳은 것은?

- ① 도시개발사업이나 정비사업의 계획에 관한 사항
- ② 지구단위계획구역의 지정 또는 변경에 관한 사항
- ③ 공간구조, 생활권의 설정 및 인구의 배분에 관한 사항
- ④ 도시자연공원구역의 지정 또는 변경 계획에 관한 사항

89. 합병하고자 하는 4필지의 지번이 99-1, 100-10, 222, 325인 경우 지번의 결정 방법으로 옳은 것은? (단, 토지소유자가 별도의 신청을 하는 경우는 고려하지 않는다.)

- ① 222로 한다.                      ② 325로 한다.
- ③ 99-1로 한다.                      ④ 100-10으로 한다.

90. 지적재조사사업을 하고자 하는 목적으로 가장 적합한 것은?

- ① 정확한 과세부와            ② 행정구역의 조정
- ③ 합리적인 토지개발            ④ 효율적인 토지관리

91. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령에 따른 용어의 정의로 틀린 것은?

- ① “지번”이란 필지에 부여하여 지적공부에 등록한 번호를 말한다.
- ② “경계”란 필지별로 경계점들을 직선으로 연결하여 지적공부에 등록한 선을 말한다.
- ③ “지목”이란 토지의 주된 용도에 따라 토지의 종류를 구분하여 지적공부에 등록한 것을 말한다.
- ④ “등록전환”이란 토지대장 및 지적도에 등록된 토지를 임야대장 및 임야도에 옮겨 등록하는 것을 말한다.

92. 특별시·광역시·특별자치시·특별자치도·시 또는 군의 개발·정비 및 보전을 위하여 수립하는 도시·군관리계획에 포함되지 않는 것은?

- ① 도시개발사업이나 정비사업에 관한 계획
- ② 기반시설의 설치·정비 또는 개량에 관한 계획
- ③ 기본적인 공간구조와 장기발전방향을 제시하는 종합계획
- ④ 용도지역·용도지구의 지정 또는 변경에 관한 계획

93. 토지이동으로 볼 수 있는 것은?

- ① 경계의 정정                      ② 소유권의 변경
- ③ 지상권의 변경                      ④ 소유자의 주소변경

94. 지적소관청이 토지의 표시 변경에 관한 등기를 촉탁하는 사유가 아닌 것은?

- ① 신규등록                      ② 축척변경
- ③ 등록사항의 정정                      ④ 지번변경에 따른 지번의 부여

95. 지적삼각점성표에 기록·관리하여야 하는 사항 중 필요한 경우로 한정하여 기재하는 것은?

- ① 자오선수차                      ② 경도 및 위도
- ③ 좌표 및 표고                      ④ 시준점의 명칭

96. 등기관이 토지 소유권의 이전 등기를 한 경우 지체없이 그 사실을 누구에게 알려야 하는가?

- ① 이해관계인                      ② 지적소관청
- ③ 관할 등기소                      ④ 행정안전부장관

97. 지적업무처리규정에서 사용하는 용어의 뜻에 대한 내용으로 틀린 것은?

- ① “지적측량파일”이란 측량준비파일, 측량현황파일 및 측량성과파일을 말한다.
- ② “토탈스테이션”이란 경위의측량방법에 따른 기초측량 및 세부측량에 사용되는 장비를 말한다.
- ③ “측량부”란 기초측량 또는 세부측량성과를 결정하기 위하여 사용한 관측부·계산부 등 이에 수반되는 기록을 말한다.
- ④ 기초측량에서의 “기지점”이란 지적기준점 또는 지적도면상 필지를 구축하는 선의 경계점과 상호 부합되는 지상의 경계점을 말한다.

98. 부동산등기법상 등기부에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 등기부는 영구히 보존하여야 한다.
- ② 공동인명부와 도면은 영구히 보존하여야 한다.
- ③ 등기부는 토지등기부와 건물등기부로 구분한다.
- ④ 등기부란 전산정보처리조직에 의하여 입력·처리된 등기정보자료를 대법원규칙으로 정하는 바에 따라 편성한 것

을 말한다.

99. 지적공부에 등록된 지번을 변경하여 새로이 부여할 경우 승인을 받아야 하는 자로 옳은 것은?

- ① 행정안전부 장관                      ② 군수·구청장  
③ 중앙지적위원회 위원장              ④ 특별시장·광역시장·도지사

100. 60일 이내에 토지의 이동 신청을 하지 않아도 되는 것은?

- ① 경계정정 신청                      ② 신규등록 신청  
③ 지목변경 신청                      ④ 형질변경에 따른 분할 신청

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/xe](http://www.comcbt.com/xe)

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