

1과목 : 지적측량

- 전파기방법에 의하여 다각망도선법으로 지적삼각보조측량을 하는 때에 "1도선"의 의미를 가장 옳게 설명한 것은?
 - 기지점과 교점간 또는 교점과 교점간을 말한다.
 - 기지점과 기지점간만을 말한다.
 - 기지점과 교점간만을 말한다.
 - 교점과 교점간만을 말한다.
- 다음 중 경계복원측량을 가장 잘 설명한 것은?
 - 지적도상 경계의 수정을 위한 측량이다.
 - 경계점을 지표상에 복원하기 위한 측량이다.
 - 지상의 토지구획선을 지적도에 등록하기 위한 측량이다.
 - 지적도 도곽선에 걸쳐 있는 필지를 도곽선 안에 제도하기 위한 측량이다.
- 다음 중 지적측량을 하여야 하는 경우가 아닌 것은?
 - 지적공부의 복구에 측량을 필요로 하는 경우
 - 축척변경에 측량을 필요로 하는 경우
 - 토지의 합병에 측량을 필요로 하는 경우
 - 토지의 분할에 측량을 필요로 하는 경우
- 100m 길이의 줄자를 검측장에 설치된 표준길리와 비교 검측한 결과 99.85m가 나왔다면 이 줄자의 보정계수는?
 - 0.9985
 - 0.9999
 - 1.0001
 - 1.0015
- 다각망도선법에 의하여 변수가 5변인 1도선의 관측각을 측정하여 합한 값이 716° 55' 10" 이고 출발기지방위각이 46° 31' 18" 일 때, 이 도선의 관측방위각은?
 - 43° 26' 28"
 - 170° 23' 52"
 - 243° 26' 28"
 - 350° 23' 52"
- 경위의 측량방법에 의한 세부측량시 축척변경시행지역의 측량결과도는 얼마의 축척으로 작성하여야 하는가?
 - 1/500
 - 1/1000
 - 1/1200
 - 1/6000
- 면적측정과 관련한 아래 설명에서 () 안에 들어갈 알맞은 수치는?

면적을 측정하는 경우 도곽선의 길이에 () 밀리미터 이상의 신축이 있는 때에는 이를 보정하여야 한다.

 - 0.01
 - 0.05
 - 0.1
 - 0.5
- 지적도근점의 관측 및 계산에서 거리측정방법에 대한 아래 설명의 (1)과 (2)에 들어갈 말이 모두 옳은 것은?

점간거리를 측정하는 경우에는 (①)회 측정하며 그 측정치의 교차가 평균치의 (②) 이하인 때는 그 평균치를 점간거리로 한다.

 - ① : 2, ② : 3천분의 1
 - ① : 1, ② : 3천분의 1

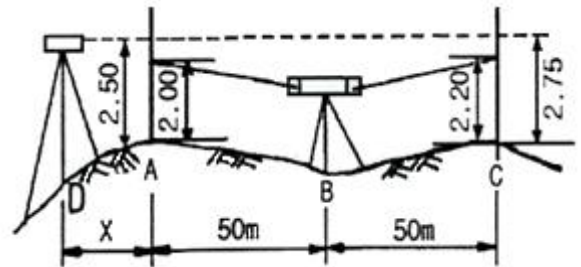
- ③ ① : 1, ② : 2천분의 1
- ④ ① : 2, ② : 2천분의 1
- 광파기측량방법과 다각망도선법에 의한 지적삼각보조점의 관측에 있어 도선별 평균방위각과 관측방위각의 폐색오차 한계는? (단, n은 폐색변을 포함한 변의 수를 말한다.)
 - $\pm\sqrt{n}$ 초 이내
 - $\pm 1.5\sqrt{n}$ 초 이내
 - $\pm 10\sqrt{n}$ 초 이내
 - $\pm 20\sqrt{n}$ 초 이내
- 다각망도선법에 의한 지적삼각보조점의 관측에 있어, 도선별 연결오차는 얼마 이하로 하여야 하는가? (단, S는 도선의 거리를 1000으로 나눈 수를 말한다.)
 - $0.5 \times S$ 미터 이하
 - $0.05 \times S$ 미터 이하
 - $5 \times S$ 미터 이하
 - $50 \times S$ 미터 이하
- 다음 중 도해지적측량의 단점에 대한 설명이 옳지 않은 것은?
 - 항공사진측량을 이용한 간접적인 작성이 불가능하다.
 - 축척의 크기에 따라 허용오차가 다르다.
 - 도면의 신축방지와 보관관리가 용이하지 않다.
 - 수치지적측량에 비해 정도가 떨어진다.
- 경위의 측량방법에 의하여 다각망도선법으로 지적도근측량을 하는 때에 1도선의 점의 수는 최대 얼마 이하로 하여야 하는가?
 - 10개 이하
 - 20개 이하
 - 30개 이하
 - 40개 이하
- 지적도의 축척이 1/600인 지역에서 등록된 필지의 면적이 50.55m² 일 때 지적공부에 등록하는 결정면적은?
 - 50m²
 - 50.5m²
 - 50.6m²
 - 51m²
- 지적도 축척이 1/1200인 지역에서 측판측량방법으로 세부측량을 시행할 경우 도상에 영향을 미치지 아니하는 지상거리의 허용범위는?
 - 12mm 이하
 - 60mm 이하
 - 100mm 이하
 - 120mm 이하
- 다음 오차의 종류 중 최소제곱법에 의하여 오차를 보정할 수 있는 것은?
 - 누적오차
 - 착오
 - 정오차
 - 우연오차
- 다음 중 동부·중부·서부원점을 사용하지 아니하는 대통령령이 정하는 지역에서의 지적측량 원점에 속하지 않는 것은?
 - 울곡원점
 - 금산원점
 - 망향원점
 - 조본원점
- 다음 중 도면의 등사에 관한 설명이 옳지 않은 것은? (단, 지적사무처리규정에 따름)
 - 도면을 등사하고자 하는 때에는 가급적 도면을 비닐 보호대에 넣은 상태에서 등사하고 등사가 완료된 때는 소관청의 검사인을 받아야 한다.
 - 측량대상토지가 도곽선에 걸쳐거나 인접되어 있는 경우 반드시 도곽선은 전부 등사하여야 한다.
 - 등사용지는 측량준비도 작성과정에서 신축이 발생되지

- 않도록 질이 좋고 충분히 건조된 용지를 사용한다.
- ④ 도곽선의 신축량 및 보정계수는 도면에서 산출한다.
18. 경위의 측량방법에 의한 세부측량의 관측 기준에 대한 설명이 옳은 것은?
- ① 수평각의 관측은 3대회의 방향관측법에 의한다.
 ② 수평각의 관측은 2배각의 배각법에 의한다.
 ③ 연직각의 관측은 정반으로 2회 관측하여 그 교차가 5분 이내인 때에는 그 평균치를 연직각(분단위)으로 한다.
 ④ 관측은 30초독 이상의 경위의를 사용한다.
19. 도면작성시 제도하여 등록하는 각종 선의 폭 기준이 옳지 않은 것은? (단, 지적사무처리규정에 따름.)
- ① 경계 : 0.1mm
 ② 시·군 행정구역선 : 0.4mm
 ③ (도면에 등록하는) 도곽선 : 0.2mm
 ④ 동·리 행정구역선 : 0.2mm
20. 다음 중 지적도근측량에서 지적도근점의 도선 형태에 해당되지 않는 것은?
- ① 결합도선 ② 왕복도선
 ③ 개방도선 ④ 폐합도선

2과목 : 응용측량

21. 등고선의 간점 측정방법이 아닌 것은?
- ① 사각형 분할법 (좌표점법) ② 기준점법 (중단점법)
 ③ 원곡선법 ④ 횡단점법
22. 원곡선 설치에서 교각 $I = 70^\circ$, 반지름 $R = 100m$ 일때 접선길이는?
- ① 50.0m ② 70.0m
 ③ 86.6m ④ 259.8m
23. 고도 2500m의 비행기에서 초점거리 188.7mm의 사진기로 촬영한 수직공중사진의 축척은 약 얼마인가?
- ① 1/13000 ② 1/18000
 ③ 1/23000 ④ 1/28000
24. 다음 중 완화곡선에 사용되는 곡선형태가 아닌 것은?
- ① 2차 포물선 ② 3차 포물선
 ③ 램니스케이트 ④ 클로소이드
25. 300m 떨어진 곳에 표척을 세우고 기포가 중앙에 있을 때와 기포가 4눈금 이동했을 때의 양쪽을 읽어 그의 차를 0.08m라 할 때 이 기포관의 감도는?
- ① 12" ② 14"
 ③ 16" ④ 18"
26. 곡률반지름 R인 원곡선의 곡선거리 l 에 대한 편각은?
- ① $l / 2R$ ② $2l / R$
 ③ $l^2 / 2R$ ④ $2l / R^2$
27. 다음 사항에서 항공사진의 특수3점에 속하지 않는 것은?
- ① 등각점 ② 교회점

- ③ 연직점 ④ 주점
28. GPS의 거리 관측 방법은 무엇인가?
- ① 전파의 도달시간 이용
 ② 전파의 사인플러그 효과
 ③ 공면 조건의 원리
 ④ 라이더 측위 원리
29. 터널의 중심선을 천정에 설치하여 갱내 수준측량을 실시하였다. 기계를 세운 A점의 후시는 -1.00m, 표척을 세운 B점의 전시는 -1.50m, 사거리 50m, 연직각 +15° 일 때 두점간의 고저차는?
- ① 13.44m ② 15.54m
 ③ 17.54m ④ 19.54m
30. 축척 1 : 25000인 지형도에서 A점의 표고는 80m이고, B점의 표고는 140m 이며 두 점 간의 거리가 도상에서 15.7cm 일 때 경사는?
- ① 1/63.2 ② 1/65.0
 ③ 1/65.2 ④ 1/65.4
31. 다음 중 단일 촬영경로(strip)의 입체모델 수가 12개일 때 필요한 최소 표정점 수는?
- ① 3점 ② 8점
 ③ 13점 ④ 18점
32. 우리나라 1:50000 지형도에서 조곡선의 간격은?
- ① 5m ② 10m
 ③ 20m ④ 100m
33. 측량기의 조정법중 항정법으로 기계를 검사한 결과 그림에서 c에서의 조정량 0.052m였었다면 AD간의 거리 x는?



- ① 2m ② 3m
 ③ 4m ④ 5m
34. 다음 중 항공사진의 판독만으로 구별하기 가장 어려운 것은?
- ① 능선과 계곡 ② 밀밭과 보리밭
 ③ 도로와 철도선로 ④ 침엽수와 활엽수
35. 노선의 곡률반경 $R = 230m$, 곡선장 $L = 18m$ 일 때 클로소이드의 매개변수 A의 값은?
- ① 12.78m ② 25.66m
 ③ 51.12m ④ 64.34m
36. 우리나라의 고저기준점에 대한 설명으로 맞는 것은?
- ① 해수면의 최고수위를 기준으로 높이를 구하여 놓은 점
 ② 기준수준면으로부터의 높이를 구하여 놓은 점

- ③ 기준타원체면으로부터의 높이를 구하여 높은 점
 - ④ 지표면으로부터의 높이를 구하여 높은 점
37. 고도 5000m의 높이에서 촬영한 공중사진이 있다. 주점기선장이 10cm, 철탑 시차차가 2mm라면 이 철탑의 높이는?
- ① 80m ② 90m
 - ③ 100m ④ 110m
38. 다음 항공사진측량용 사진기 중 피사각이 90° 정도로 일반도화 및 판독용으로 많이 사용하는 것은?
- ① 보통각사진기 ② 광각사진기
 - ③ 초광각사진기 ④ 협각사진기
39. GPS 측량시 유사거리에 영향을 주는 오차와 거리가 먼 것은?
- ① 위성시계의 오차 ② 위성궤도의 오차
 - ③ 전리층의 굴절 오차 ④ 지오이드의 변화
40. 클로소이드 곡선에 대한 설명으로 틀린 것은?
- ① 고속도로의 적용에 가장 적합하다.
 - ② 곡률이 곡선의 길이에 비례한다.
 - ③ 완화곡선의 일종이다.
 - ④ 철도의 종단곡선 설치에 효과적이다.

3과목 : 토지정보체계론

41. 다음 중 지적정보로 볼 수 없는 것은?
- ① 지번 ② 면적
 - ③ 소유자 ④ 도로중심선
42. 스캐닝(scanning)에 의하여 도형정보(지적도)를 입력할 경우의 장점에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 작업자의 수작업이 최소화된다.
 - ② 이미지상에서 삭제·수정할 수 있어 작업 능률이 높다.
 - ③ 원본 도면의 손상된 정도와 상관없이 도면을 정확하게 입력할 수 있다.
 - ④ 복잡한 도면을 입력할 때에 작업시간을 단축할 수 있다.
43. 공간정보의 분석기능 중 서로 다른 자료층에 나타난 현상들의 정보를 종합 분석하여 각종 관련 정보를 해석 또는 제공하는 것은?
- ① 중첩분석 ② 표면분석
 - ③ 근접분석 ④ 경사분석
44. 토지정보시스템(LIS)의 질의어(query language)에 대한 설명이 옳지 않은 것은?
- ① 질의어란 사용자가 필요한 정보를 데이터베이스에서 추출하는데 사용되는 언어를 말한다.
 - ② 질의를 위하여 사용자가 데이터베이스의 구조를 알아하는 언어를 과정 질의어(procedural query language)라 한다.
 - ③ SQL은 비과정 질의어의 대표적인 예이다.
 - ④ 계급형(hierarchical)과 관계형(relational) 데이터베이스 모형은 사용하는 질의를 위해 데이터베이스의 구조를 알아야 한다.
45. 지적전산자료관리책임관은 지적전산자료의 이용실태를 최소

- 얼마의 주기로 확인하도록 규정하고 있는가?
- ① 매주 1회 이상 ② 매월 1회 이상
 - ③ 매년 1회 이상 ④ 2년마다
46. 지적법에 의하여 구축된 지적정보센터의 토지관련 자료가 아닌 것은?
- ① 지적전산자료 ② 건축물대장전산자료
 - ③ 공시지가전산자료 ④ 주민등록전산자료
47. 지적전산 프로그램을 지적부서가 아닌 부서에 설치하고자 하는 때에는 누구의 승인을 얻어야 하는가?
- ① 구청장 ② 도지사
 - ③ 행정안전부장관 ④ 지적전산자료관리책임관
48. 다음 중 관계형 데이터베이스에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?
- ① 트리 구조와 같은 계층형 구조를 가지고 있다.
 - ② 정의된 데이터 테이블의 갱신이 어려운 편이다.
 - ③ 데이터를 2차원의 테이블 형태로 저장한다.
 - ④ 필요한 정보를 추출하기 위한 질의의 형태에 많은 제한을 받는다.
49. 다음 중 메타데이터(Metadata)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 데이터의 내용, 품질, 조건 및 특징 등을 저장한다.
 - ② 데이터의 지속적인 업데이트에 중요하다.
 - ③ 데이터의 원활한 교환을 위한 틀을 제공한다.
 - ④ 데이터의 논리적 규약을 물리적 수준으로 전환시킨다.
50. 국가지리정보체계기본계획은 몇 년 단위로 수립·시행 하여야 하는가?
- ① 10년 ② 5년
 - ③ 3년 ④ 매년
51. 토지정보시스템의 구성요소 중, 각종 정보의 입력·관리·분석 및 처리·편집 등의 기능을 필요로 하며 사용자가 이용하는 장치들에서 구동되는 각종 컴퓨터 프로그램들을 의미하는 것은?
- ① 조직 ② 인력
 - ③ 소프트웨어 ④ 하드웨어
52. 지적도면을 스캐닝 한 결과로 나타나는 격자구조에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① 격자구조는 별도의 작업없이 좌표값을 갖는다.
 - ② 격자구조는 데이터의 구조가 복잡하다.
 - ③ 격자구조의 정확도는 격자의 면적에 비례한다.
 - ④ 격자의 크기가 작을수록 저장되는 자료량은 많아진다.
53. 지적전산자료의 이용 및 사용료에 관한 설명이 옳지 않은 것은?
- ① 지적공부에 관한 전산자료를 이용 또는 활용하고자 하는 자는 이에 대한 관계 중앙행정기관의 장의 심사를 거치지 않고 소관청의 승인을 얻으면 된다.
 - ② 시·군·구 단위의 지적전산자료를 이용하고자 하는 자는 소관청의 승인을 얻어야 한다.
 - ③ 전국 단위의 지적전산자료를 이용하고자 하는 자는 국토해양부장관의 승인을 얻어야 한다.

- ④ 시·도 단위의 지적전산자료를 이용하고자 하는 자는 시·도지사의 승인을 얻어야 한다.
- 54. 지리정보 분야의 국제표준화기구로 1994년 6월에 구성되었으며, 수치로 된 지리정보 분야에 대한 표준화를 다루는 기술위원회로 구성된 기구는?
① CEN/TC287 ② ISO/TC211
③ OGC ④ OGF
- 55. 우리나라 NGIS의 데이터 교환 표준으로 정해진 것은?
① IGES ② SDTS
③ STEP ④ TIGER
- 56. 토지정보시스템(Land Information System)의 구축효과의 거리가 먼 것은?
① 지적업무 처리의 능률성과 정확도 향상
② 민원인의 편의 증진
③ 지적서고의 확장
④ 수작업으로 인한 오류방지
- 57. 효율적인 자료관리와 중복성 방지를 위한 시스템으로서, 안정적으로 자료를 관리하고 효율적인 검색 및 질의 언어를 지원하는 것을 주요 기능으로 하는 것은?
① LMIS ② DMBS
③ EPP ④ MAJIS
- 58. 벡터데이터의 위상구조(topology)를 통해 알 수 있는 공간 객체들 간의 분석 내용으로 거리가 먼 것은?
① 연결성 ② 중첩성
③ 인접성 ④ 포함성
- 59. 다음 중 아래와 같은 특징을 갖는 도형자료의 입력장치는?

- 필요한 주제의 형태에 따라 작업자가 좌표를 득취하는 방법이다.
- 일반적으로 많이 사용되는 방법으로, 간단하고 소요비용이 저렴한 편이다.
- 작업자의 숙련도가 작업의 효율성에 큰 영향을 준다.

- ① 플로터 ② 프린터
③ DLT ④ 디지털타이저
- 60. 다음 중 속성정보에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
① 지도의 특정한 지도요소가 속성정보에 해당한다.
② 지도상의 특성이나 질, 형상·지물의 관계를 나타낸다.
③ 도형정보와 연결이 되는 관계로 정확성을 유지하는데 어려움이 많다.
④ 속성정보는 도형요소에 의해 나타난 성질을 문자나 숫자로도 설명한다.

4과목 : 지적학

- 61. 다음 중 1필지에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?
① 하나의 지번이 붙는 토지의 등록단위이다.
② 논둑이나 밭둑으로 구획된 1단위의 지역이다.

- ③ 토지의 법률적 단위이다.
④ 토지의 거래 단위가 되고 있다.
- 62. 다음 중 토지조사사업의 주요 내용에 해당되지 않는 것은?
① 토지소유권 조사 ② 토지가격 조사
③ 지형·지모조사 ④ 역둔토 조사
- 63. 실제 수림지로 이용하고 있는 토지를 지적공부에 등록할 경우 면적의 성격은?
① 지적공부에 등록된 필지의 경사면상 넓이
② 지적공부에 등록된 필지의 입체면상 넓이
③ 지적공부에 등록된 필지의 수평면상 넓이
④ 지적공부에 등록된 필지의 타원체면상 넓이
- 64. 지적의 적극적 등록주의에 해당하는 토렌스시스템(Torrens System)에 대한 설명이 옳지 않은 것은?
① 등록신청서에 의하여 형식적으로 합법적인 권리자인지 확인하여 기족 서식의 등기부에 등재한다.
② 오스트레일리아에서 토렌스가 창안한 것이다.
③ 기본이론으로 거울이론, 커튼이론, 보형이론이 있다.
④ 권원증명서를 2통 작성하여 1통은 소유자에게 교부하고 1통은 편철해서 등기부를 만들었다.
- 65. 토지조사사업 당시의 지목 중 비과세지에 해당되지 않는 것은?
① 도로 ② 구거
③ 제방 ④ 지소
- 66. 토지조사사업에서 일필지 조사의 내용과 가장 거리가 먼 것은?
① 지목의 조사 ② 지주의 조사
③ 지번의 조사 ④ 미개간지의 조사
- 67. 지적도에서 도곽선(圖廓線)의 역할로 옳지 않은 것은?
① 도곽 내 모든 필지의 관계 위치를 명확히 하는 기준선이 된다.
② 도곽에 걸친 큰 필지의 분할 기준선이 된다.
③ 도면 신축량 측정의 기준선이 된다.
④ 다른 도면과의 접합 기준선이 된다.
- 68. 조선시대의 양전법에 따른 전의 형태에서 직각삼각형 형태의 전을 무엇이라고 하였는가?
① 방전(方田) ② 재전(梯田)
③ 구고전(句股田) ④ 규전(圭田)
- 69. 다음 중 우리나라 임야조사사업 당시의 재결기관은?
① 고등토지조사위원회 ② 임시토지조사국
③ 도지사 ④ 임야심사위원회
- 70. 지적불합지로 인한 부정적인 영향을 사회적 측면과 행정적 측면으로 분류할 때 사회적 측면의 영향으로 보기 어려운 것은?
① 빈발한 토지 분쟁 유발
② 권리 실체 이정의 부실 초래
③ 지적공부에 대한 증명 발급의 곤란
④ 주민의 권리행사 지장

- 71. 다음 중 토지거래의 안전을 보장하기 위하여 권리관계를 보다 상세하게 기록하며 소유권의 한계설정과 경계복원의 가능성을 강조하여 지적공도 중 최고의 정밀도를 요구하는 것은?
 ① 세지적 ② 법지적
 ③ 타목적지적 ④ 토지정보시스템
- 72. 다음 중 조선시대에 양전법의 개정을 주장한 사람이 아닌 것은?
 ① 이기 ② 서유구
 ③ 정약용 ④ 정도전
- 73. 축척이 다른 2개의 도면에 동일한 필지의 경계가 각각 등록되어 있을 때 토지의 경계는 원칙적으로 어느 것에 따르는가?
 ① 토지소유자에게 유리한 쪽에 따른다.
 ② 축척이 작은 것에 따른다.
 ③ 축척이 큰 것에 따른다.
 ④ 축척의 평균치에 따른다.
- 74. 다음 중 일반적인 현지의 경계결정과 관련한 방법과 가장 거리가 먼 것은?
 ① 보증설 ② 보완설
 ③ 평분설 ④ 점유설
- 75. 토지 소유자가 동일하고 지반이 연속된 토지로 지목이 다른 경우에 별개의 필지로 확정하지 않고 주된 지목의 토지에 편입되어 1필지로 확정되는 종 된 토지를 무엇이라 하는가?
 ① 개재지 ② 휴면지
 ③ 건부지 ④ 양입지
- 76. 우리나라 현행 지적법의 3대 이념에 속하지 않는 것은?
 ① 지적국정주의 ② 지적공개주의
 ③ 지적형식주의 ④ 지적국유주의
- 77. 지적에 관련된 행정조직으로 중앙에 주부(主簿)라는 직책을 두어 전부(田簿)에 관한 사항을 관장하게 하고 토지측량 단위로서 면적계산은 경무법을 사용한 국가는?
 ① 백제 ② 신라
 ③ 고구려 ④ 고려
- 78. 다음 중 다목적지적의 구성요소로 보기 어려운 것은?
 ① 필지식별번호 ② 기본도
 ③ 지적도 ④ 지형도
- 79. 다음 중 일자오결제에 대한 설명이 옳지 않은 것은?
 ① 양전의 순서에 따라 1필지마다 천자문의 자번호를 부여하였다.
 ② 천자무의 각 자내(字內)에 다시 제일(第一), 제이(第二), 제삼(第三) 등의 번호를 붙였다.
 ③ 천자문의 1자는 기경전의 경우만 5결이 되면 부여하고 폐경전에는 부여하지 않았다.
 ④ 속중 35년 해서양전사업에서는 일자오결의 양전 방식이 실시되었으나 폐단이 있었다.
- 80. 조선시대의 토지등록장부로서 20년마다 한 번씩 양전을 실시하여 새로이 작성하였던 문서는?

- ① 양반 ② 입안
- ③ 문권 ④ 명문

5과목 : 지적관계

- 81. 다음 중 중앙지적위원회의 심의·의결 사항이 아닌 것은?
 ① 지적기술자의 징계
 ② 지적측량적부심사의결의 재심사
 ③ 지적측량기술의 연구·개발
 ④ 지적측량업의 등록기준 및 등록절차
- 82. 소관청이 축척변경에 관한 측량을 완료한 때에 지번별조서를 작성하는 방법이 옳은 것은?
 ① 시행공고일 현재의 지적공부상의 면적과 측량 후의 면적을 비교하여 그 변동사항을 표시한 지번별 조서를 작성하여야 한다.
 ② 축척변경 승인 신청일 현재의 지적공부상의 면적과 완료신고일 현재의 면적을 비교하여 그 변동사항을 표시한 지번별 조서를 작성하여야 한다.
 ③ 축척변경 측량일 현재의 지적공부상의 면적과 측량 후 면적을 비교하여 그 변동사항을 표시한 지번별 조서를 작성하여야 한다.
 ④ 지적공부 정리일 현재의 지적공부상의 면적과 완료신고일 현재의 면적을 비교하여 그 변동사항을 표시한 지번별 조서를 작성하여야 한다.
- 83. 아래 설명 중 A와 B에 들어갈 수치가 모두 옳은 것은?

지적공부보관상자는 벽으로부터 (A) 이상 띄워야 하며, 높이 (B) 이상의 깔판 위에 올려놓아야 한다.

 ① A : 10cm, B : 10cm ② A : 10cm, B : 15cm
 ③ A : 15cm, B : 10cm ④ A : 15cm, B : 15cm
- 84. 도시개발사업으로 인하여 토지의 이동이 있는 때에는 언제 그 토지의 이동이 있는 것으로 보는가?
 ① 토지의 형질변경 등의 공사가 준공된 때
 ② 토지의 형질변경 등의 공사를 착공한 때
 ③ 토지의 형질변경 등의 공사를 허가한 때
 ④ 토지의 형질변경 등의 공사가 중지된 때
- 85. 다음 중 지적공부에 등록하는 지목을 “대”로 할 수 없는 것은?
 ① 교회, 사찰의 건축물 부지와 이에 접속된 부속시설물의 부지
 ② 영구적 건축물 중 박물관과 그 부속시설물의 부지
 ③ 영구적 건축물 중 미술관과 이에 접속된 정원의 부지
 ④ 국토의 계획 및 이용에 관한 법률 등 관계 법령에 의한 택지조성공사가 준공된 토지
- 86. 소관청이 신규등록 신청의 의무를 게을리 한 자에게 과태료를 부과하고자 할 때에는 최소 얼마의 기간을 정하여 과태료 처분 대상자가 구술 또는 서면에 의한 의견진술의 기회를 주어야 하는가?
 ① 7일 이상 ② 10일 이상
 ③ 15일 이상 ④ 30일 이상

- 87. 축척변경 시행지역 안의 토지소유자 또는 점유자는 시행 공고일부터 최대 몇 일 이내에 시행공고일로부터 최대 몇 일 이내에 시행공고일 현재 점유하고 있는 경계에 국토해양부령이 정하는 경계점표지를 설치하여야 하는가?
 ① 60일 이내 ② 30일 이내
 ③ 15일 이내 ④ 10일 이내
- 88. 다음 중 지상경계를 새로이 결정하고자 하는 경우에 그 기준이 옳지 않은 것은?
 ① 토지가 해면 또는 수면에 접하는 경우에는 최대만조위 또는 최대문수위가 되는 선
 ② 연결되는 토지 사이에 고저가 있는 경우에는 그 구조물 등의 하단부
 ③ 연결되는 토지 사이에 고저가 없는 경우에는 그 구조물 등의 중앙
 ④ 도로·구거 등의 토지에 절토된 부분이 있는 경우에는 그 경사면의 하단부
- 89. 다음 중 면적의 결정 방법이 옳지 않은 것은? (단, 경계점표등록부에 등록하는 지역의 경우는 고려하지 않음.)
 ① 지적도의 축척이 1/500 인 지역의 토지의 면적은 1m² 단위로 등록한다.
 ② 지적도의 축척이 1/600 인 지역의 토지의 면적은 0.1m² 단위로 등록된다.
 ③ 지적도의 축척이 1/1,200인 지역의 토지의 면적은 1m² 단위로 등록한다.
 ④ 지적도의 축척이 1/6,000인 지역의 토지의 면적은 0.1m² 단위로 등록된다.
- 90. 다음 중 토지소유자가 하여야 하는 신청을 대위할 수 없는 자는?
 ① 국가가 취득하는 토지의 경우에는 그 토지를 관리하는 국가기관
 ② 민법 제404조의 규정에 의한 채권자
 ③ 공공사업으로 인하여 지목이 공장용지나 잡종지로 되는 토지의 경우 그 토지를 관리하는 지방자치단체의 장
 ④ 주택법에 의한 공동주택의 부지의 경우에는 집합건물의 소유 및 관리에 관한 법률에 의한 관리인
- 91. 지적전산자료의 사용료에 대한 설명이 옳지 않은 것은? (단, 국토해양부장관, 시·도지사 또는 소관청이 정보통신망을 이용하여 전자 화폐·전자결제 등의 방법으로 납부하게 하는 경우는 고려하지 않음.)
 ① 지적전산자료를 인쇄물로 제공하는 경우 사용료는 1필지당 30원이다.
 ② 지적전산자료를 자기디스크 등 전산매체로 제공하는 경우는 1필지당 20원이다.
 ③ 지적전산자료를 국토해양부장관이 제공하는 경우에는 사용료를 수입인지로 납부하여야 한다.
 ④ 지적전산자료를 시·도지사 또는 소관청이 제공하는 경우에는 수입인지로 납부해야 한다.
- 92. 다음 중 지방지적위원회의 위원을 위촉하거나 임명하는 자는?
 ① 행정안전부장관 ② 시·도지사
 ③ 국토해양부장관 ④ 국무총리
- 93. 다음 중 지목을 체육용지로 설정할 수 없는 토지는? (단, 국

- 민의 건강증진 등을 위한 체육활동에 적합한 시설과 형태를 갖추었다고 가정함)
 ① 스키장 ② 정구장
 ③ 승마장 ④ 골프장
- 94. 지적측량업의 등록을 한 자가 국토해양부장관에게 신고하여야 하는 등록사항의 변경 내용에 해당하지 않는 것은?
 ① 새로이 간판을 교체한 때
 ② 법인의 경우 그 대표자가 변경된 때
 ③ 소속지적기술자의 변동이 있는 때
 ④ 사무소의 소재지가 변경된 때
- 95. 다음 중 토지대장 및 임야대장의 등록사항이 아닌 것은?
 ① 토지의 소재 ② 토지의 고유번호
 ③ 도면번호 ④ 좌표
- 96. 지번이 10-1, 10-2, 11, 12번지인 4필지를 합병할 경우 새로이 설정하는 지번으로 타당한 것은?
 ① 10-1 ② 10-2
 ③ 11 ④ 12
- 97. 다음 중 지적측량업의 등록기준에 해당되지 않는 것은?
 ① 토탈스테이션 1대 이상의 측량장비를 확보하여야 한다.
 ② 자동제도장치 1대 이상의 측량장비를 확보하여야 한다.
 ③ 지적기술사 1인을 포함한 7인 이상의 지적기술자를 확보하여야 한다.
 ④ 지적기사자격증을 취득한 자 1인(지적측량경력은 없어도 무관함)을 포함한 10인 이상의 지적기술자를 확보하여야 한다.
- 98. 지적공부에 등록된 토지가 지형의 변화로 바다로 된 경우, 토지소유자는 최대 몇 일 이내에 등록말소신청을 하여야 하는가?
 ① 등록말소신청 통지를 받은 날부터 10일 이내
 ② 등록말소신청 통지를 받은 날부터 30일 이내
 ③ 등록말소신청 통지를 받은 날부터 60일 이내
 ④ 등록말소신청 통지를 받은 날부터 90일 이내
- 99. 다음 중 도면을 재작성할 수 있는 경우(기준)가 아닌 것은?
 ① 토지의 빈번한 이동정리로 인하여 도면의 경계등을 식별하기 곤란한 경우
 ② 장기간 사용으로 도면이 손상되어 토지의 표시가 분명하지 아니한 경우
 ③ 행정구역의 변경 등으로 1장의 도면에 2 이상의 동·리가 등록되어 있는 경우
 ④ 도곽선의 신축량이 0.2밀리미터 이상인 경우
- 100. 다음 중 지적법의 제정 목적으로 가장 옳은 것은?
 ① 효율적인 토지관리
 ② 측량시굴의 효율적 관리
 ③ 합리적인 토지이용
 ④ 체계적인 국토계획

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