

**1과목 : 지적측량**

- 지적삼각점성과표에 기록·관리하여야 하는 사항이 아닌 것은?  
 ① 경계점좌표  
 ② 자오선수차  
 ③ 소재지와 측량연월일  
 ④ 지적삼각점의 명칭과 기준 원점명
- 측척 1200분의 1 지역에서 평판측량을 도선법으로 하는 경우 일반적인 도선의 거리제한으로 옳은 것은?  
 ① 68 m 이내  
 ② 86 m 이내  
 ③ 96 m 이내  
 ④ 100 m 이내
- 지적측량에서 측량계산의 끝수처리가 잘못된 것은?  
 ① 12.6m<sup>2</sup>는 13m<sup>2</sup>  
 ② 22.5m<sup>2</sup>는 22m<sup>2</sup>  
 ③ 13.5m<sup>2</sup>는 14m<sup>2</sup>  
 ④ 10.5m<sup>2</sup>는 11m<sup>2</sup>
- 일반지역에서 축척이 6000분의 1인 임야도의 지상 도곽선 규격(중선 × 횡선)으로 옳은 것은?  
 ① 500m × 400m  
 ② 1200m × 1000m  
 ③ 1250m × 1500m  
 ④ 2400m × 3000m
- 지적기준점 표지설치의 점간거리 기준으로 옳은 것은?  
 ① 지적삼각점 : 평균 2km 이상 5km 이하  
 ② 지적도근점 : 평균 40m 이상 300m 이하  
 ③ 지적삼각보조점 : 평균 1km 이상 2km 이하  
 ④ 지적삼각보조점 : 다각망도선법에 따르는 경우 평균 2km 이하
- 평판측량에서 경사거리  $l$ 과 경사분획  $n$ 을 측정할 때 수평거리  $L$ 을 산출하는 공식은?

① 
$$L = l \frac{100}{\sqrt{1 + \left(\frac{n}{100}\right)^2}}$$

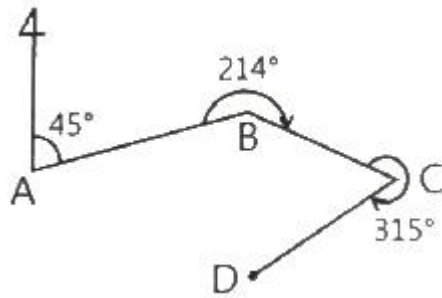
② 
$$L = l \frac{1}{\sqrt{1 + \left(\frac{n}{100}\right)^2}}$$

③ 
$$L = l \frac{1}{\sqrt{1 - \left(\frac{n}{100}\right)^2}}$$

④ 
$$L = l \frac{1}{\sqrt{100^2 + n^2}}$$

- 지적도근점성과표에 기록·관리하여야 할 사항에 해당하지 않는 것은?  
 ① 좌표  
 ② 도선 등급  
 ③ 자오선수차  
 ④ 표지의 재질

- 평판측량방법에 의한 세부측량 시 일반적인 방향선 또는 측선장의 도상길이를 옳지 않은 것은?  
 ① 교회법은 10센티미터 이하  
 ② 도선법은 10센티미터 이하  
 ③ 광파조준의에 의한 도선법은 30센티미터 이하  
 ④ 광파조준의에 의한 교회법은 30센티미터 이하
- 미지점에 평판을 설치하여 그 점의 위치를 결정하기 위한 측량방법은?  
 ① 전방교회법  
 ② 측방교회법  
 ③ 후방교회법  
 ④ 측방과 전방교회법의 혼용
- 다음 그림에서 측선 CD의 방위각( $V_c^D$ )은?



- ① 146°  
 ② 214°  
 ③ 266°  
 ④ 326°
- 지적도의 도곽선 수치는 원점으로부터 각각 얼마를 가산하여 사용할 수 있는가? (단, 제주도지역은 제외한다.)  
 ① 종선 50만 m, 횡선 20만 m  
 ② 종선 55만 m, 횡선 20만 m  
 ③ 종선 20만 m, 횡선 50만 m  
 ④ 종선 20만 m, 횡선 55만 m
- 지적삼각보조점측량에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?  
 ① 영구표지를 설치하는 경우에는 시·군·구별로 일련번호를 부여한다.  
 ② 지적삼각보조점은 측량지역별로 설치순서에 따라 일련번호를 부여한다.  
 ③ 지적삼각보조점은 교회망 또는 교점다각망으로 구성하여야 한다.  
 ④ 전파기 또는 광파기측량방법에 따라 다각망도선법으로 지적삼각보조점측량을 할 때에는 5점 이상의 기지점을 포함한 결합다각방식에 따른다.
- 다음 중 지적측량을 실시하지 않아도 되는 경우는?  
 ① 지적기준점을 정하는 경우  
 ② 지적측량성과를 검사하는 경우  
 ③ 경계점을 지상에 복원하는 경우  
 ④ 토지를 합병하고 면적을 결정하는 경우
- 필지의 면적측정 방법에 대한 설명으로 적합하지 않은 것은?  
 ① 필지별 면적측정은 지상경계 및 도상좌표에 의한다.  
 ② 전자면적측정기로 면적을 측정하는 경우 도상에서 2회 측정한다.  
 ③ 경계점 좌표등록부 시행지역은 좌표면적계산법으로 면적

을 측정한다.

- ④ 측정면적은 1천분의 1제곱미터까지 계산하여 10분의 1 제곱미터 단위로 정한다.

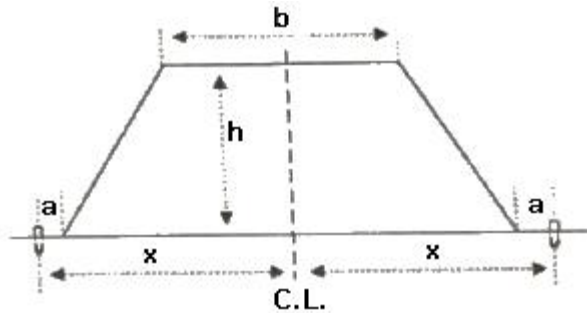
15. 지적측량의 법률적 효력으로 옳지 않은 것은?  
 ① 강제력                      ② 공정력  
 ③ 구인력                      ④ 확정력
16. 삼각점과 지적기준점 등의 제도 방법으로 옳지 않은 것은?  
 ① 지적도근점은 직경 2mm의 원으로 제도한다.  
 ② 삼각점 및 지적기준점은 0.2mm 폭의 선으로 제도한다.  
 ③ 2등삼각점은 직경 1mm 및 2mm의 2중원으로 제도한다.  
 ④ 지적삼각점은 직경 3mm의 원으로 제도하고 원 안에 십자선을 표시한다.
17. 다각망도선법에 의한 지적삼각보조점측량 및 지적도근점측량을 시행하는 경우, 기지점간 직선상의 외부에 두는 지적삼각보조점 및 지적도근점의 선점은 기지점 직선과의 사이각을 얼마 이내로 하도록 규정하고 있는가?  
 ① 10° 이내                    ② 20° 이내  
 ③ 30° 이내                    ④ 40° 이내
18. 경위의측량방법에 따른 세부측량을 행하는 경우에 수평각의 측각공차는 1회 측정각과 2회 측정각의 평균값에 대한 교차를 얼마까지 허용하는가?  
 ① 10초 이내                  ② 20초 이내  
 ③ 30초 이내                  ④ 40초 이내
19. 교회법에 따른 지적삼각보조점의 관측 및 계산에 대한 기준으로 틀린 것은?  
 ① 1방향각의 측각공차는 40초 이내로 한다.  
 ② 관측은 10초독 이상의 경위의를 사용한다.  
 ③ 수평각 관측은 2대회의 방향관측법에 따른다.  
 ④ 1측회의 폐색 측각공차는 ±40초 이내로 한다.
20. 다음 평판측량에 의한 오차 중 기계적 오차에 해당하는 것은?  
 ① 평판의 경사에 의한 오차  
 ② 방향선의 변위에 의한 오차  
 ③ 시준선의 경사에 의한 오차  
 ④ 평판의 방향 표정 불완전에 의한 오차

**2과목 : 응용측량**

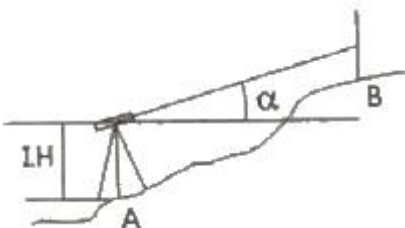
21. 초광각 카메라의 특징으로 옳지 않은 것은?  
 ① 같은 축척으로 촬영할 경우 다른 사진에 비하여 촬영도가 낮다.  
 ② 동일한 고도에서 촬영된 사진 1장의 포괄면적이 크다.  
 ③ 사각부분이 많이 발생된다.  
 ④ 표고 측정의 정확도가 높다.
22. 일반적으로 GNSS 측위 정밀도가 가장 높은 방법은?  
 ① 단독측위  
 ② DGPS  
 ③ 후처리 상대측위

- ④ 실시간 이동측위(Real Time Kinematic)
23. GNSS를 이용하여 위치를 결정할 때 발생하는 중요한 오차요인이 아닌 것은?  
 ① 위성의 배치상태와 관련된 오차  
 ② 자료회환과 관련된 오차  
 ③ 신호전달과 관련된 오차  
 ④ 수신기에 관련된 오차
24. 축척 1 : 1000, 등고선 간격 2m, 경사 5% 일 때 등고선 간의 수평거리 L의 도상길이는?  
 ① 1.2 cm                      ② 2.7 cm  
 ③ 3.1 cm                      ④ 4.0 cm
25. 철도의 캔트량을 결정하는데 고려하지 않아도 되는 사항은?  
 ① 확폭                          ② 설계속도  
 ③ 레일간격                    ④ 곡선반지름
26. 사진측량의 특징에 대한 설명으로 틀린 것은?  
 ① 현장 측량이 불필요하므로 경제적이고 신속하다.  
 ② 동일 모델 내에서는 정확도가 균일하다.  
 ③ 작업단계가 분업화 되어 있으므로 능률적이다.  
 ④ 접근하기 어려운 대상물의 관측이 가능하다.
27. 축척 1 : 50000 지형도 1매에 해당하는 지역을 동일한 크기의 축척 1 : 5000 지형도로 확대 제작할 경우에 새로 제작되는 해당지역의 지형도 총 매수는?  
 ① 10매                          ② 20매  
 ③ 50매                          ④ 100매
28. 수준측량 야장 기입법 중 중간점이 많은 경우에 편리한 방법은?  
 ① 고차식                          ② 기고식  
 ③ 승강식                          ④ 약도식
29. 지형도의 이용에 관한 설명으로 틀린 것은?  
 ① 토량의 결정                    ② 저수량의 결정  
 ③ 하천유역면적의 결정        ④ 지적 일필지 면적의 결정
30. 단곡선에서 반지름이 300m이고 교각이 80° 일 경우에 접선길이(TL)와 곡선길이(CL)는?  
 ① TL = 251.73m, CL : 418.88m  
 ② TL = 251.73m, CL : 209.44m  
 ③ TL = 192.84m, CL : 418.88m  
 ④ TL = 192.84m, CL : 209.44m
31. GNSS 시스템의 구성요소에 해당되지 않는 것은?  
 ① 위성에 대한 우주 부분  
 ② 지상 관제소의 제어 부분  
 ③ 경영 활동을 위한 영업 부분  
 ④ 수신기에 대한 사용자 부분
32. 곡선길이 및 횡거 등에 의해 캔트를 직선적으로 체감하는 완화곡선이 아닌 것은?  
 ① 3차 포물선                    ② 반파장 정현 곡선

- ③ 클로소이드 곡선    ④ 램니스케이트 곡선
33. 축척 1 : 50000 지형도에서 표고 317.6m 로부터 521.4m까지 사이에 주곡선 간격의 등고선 개수는?  
 ① 5개                      ② 9개  
 ③ 11개                     ④ 21개
34. 터널측량에 관한 설명 중 틀린 것은?  
 ① 터널측량은 터널 외 측량, 터널 내 측량, 터널 내·외 연결측량으로 구분할 수 있다.  
 ② 터널 굴착이 끝난 구간에는 기준점을 주로 바닥의 중심선에 설치한다.  
 ③ 터널 내 측량에서는 기계의 십자선 및 표척 등에 조명이 필요하다.  
 ④ 터널의 길이방향측량은 삼각 또는 트래버스 측량으로 한다.
35. 레벨에서 기포관의 한 눈금의 길이가 4mm 이고, 기포가 한 눈금 움직일 때의 중심각 변화가 10" 라 하면 이 기포관의 곡률반지름은?  
 ① 80.2 m                    ② 81.5 m  
 ③ 82.5 m                    ④ 84.2 m
36. 촬영고도 10000m에서 축척 1 : 5000 의 편위수정사진에서 지상연직점으로부터 400m 떨어진 곳의 비고 100m 인 산악지역의 사진상 기록변위는?  
 ① 0.008 mm                ② 0.8 mm  
 ③ 8 mm                      ④ 80 mm
37. 그림과 같이 지표면에서 성토하여 도로폭  $b=6m$  의 도로면을 단면으로 개설하고자 한다. 성토높이  $h=5.0m$ , 성토기울기를 1 : 1로 한다면 용지폭( $2x$ )은? (단,  $a$  : 여유폭 = 1m)



- ① 10.0 m                    ② 14.0 m  
 ③ 18.0 m                    ④ 22.0 m
38. 그림과 같은 수준측량에서 B점의 지반고는? (단,  $\alpha = 13^\circ 20' 30''$ , A점의 지반고 = 27.30m, I.H(기계고) = 1.54m, 표척 읽음값 = 1.20m, AB의 수평거리 = 50.13m)



- ① 38.53 m                    ② 38.98 m  
 ③ 39.40 m                    ④ 39.53 m

39. 사진판독에 사용하는 주요 요소가 아닌 것은?  
 ① 음영(shadow)            ② 형상(shape)  
 ③ 질감(texture)            ④ 촬영고도(flight height)
40. 경사가 일정한 터널에서 두 점 AB간의 경사거리가 150m 이고 고저차가 15m일 때 AB간의 수평거리는?  
 ① 149.2 m                    ② 148.5 m  
 ③ 147.2 m                    ④ 146.5 m

**3과목 : 토지정보체계론**

41. 지적행정시스템에서 지적공부 오기정정을 실시하는 자료수정 방법이 아닌 것은?  
 ① 갱신                      ② 복구  
 ③ 삭제                      ④ 추가
42. 테이블 형태로 데이터베이스를 구축하는 전형적인 모델로 두 개 이상의 테이블을 공통의 키필드에 의해 효율적인 자료관리가 가능한 데이터 모델은?  
 ① 계층형 데이터 모델            ② 관계형 데이터 모델  
 ③ 객체지향형 데이터 모델        ④ 네트워크형 데이터 모델
43. 다음 중 중첩(overlay)의 기능으로 옳지 않은 것은?  
 ① 도형자료와 속성자료를 입력할 수 있게 한다.  
 ② 각종 주제도를 통합 또는 분산관리할 수 있다.  
 ③ 다양한 데이터베이스로부터 필요한 정보를 추출할 수 있다.  
 ④ 새로운 가설이나 시뮬레이션을 통한 모델링 작업을 수행할 수 있게 한다.
44. 한국토지정보시스템의 구축에 따른 기대효과로 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 다양하고 입체적인 토지정보를 제공할 수 있다.  
 ② 건축물의 유지 및 보수 현황의 관리가 용이해진다.  
 ③ 민원처리 기간을 단축하고 온라인으로 서비스를 제공할 수 있다.  
 ④ 각 부서 간의 다양한 토지 관련 정보를 공동으로 활용하여 업무의 효율을 높일 수 있다.
45. 다음 중 2차원 표현의 내용이 아닌 것은?  
 ① 선(Line)                    ② 면적(Area)  
 ③ 영상소(Pixel)            ④ 격자셀(Grid Cell)
46. 토지정보시스템의 기본적인 구성요소와 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 하드웨어                    ② 소프트웨어  
 ③ 보안시스템                ④ 데이터베이스
47. 사용자의 필요에 따라 일정한 기준에 맞추어 자료를 나누는 것을 무엇이라 하는가?  
 ① 질의(query)                ② 세선화(thinning)  
 ③ 분류(classification)        ④ 일반화(generalization)
48. 다음의 위상정보 중 하나의 지점에서 또 다른 지점에서의 이동시 경로 선정이나 자원의 배분 등과 가장 밀접한 것은?  
 ① 중첩성(overlay)

- ② 연결성(connectivity)
- ③ 계급성(hierarchy or containment)
- ④ 인접성(neighborhood or adjacency)

49. 위상구조에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 노드는 3차원의 위상 기본요소이다.
- ② 위상구조는 래스터 데이터에 적합하다.
- ③ 최단경로탐색은 영역형 위상구조의 활용예이다.
- ④ 체인은 시작노드와 끝노드에 대한 위상정보를 가진다.

50. 아래 설명에서 정의하는 용어는?

토지의 표시와 소유자에 관한 사항, 건축물의 표시와 소유자에 관한 사항, 토지의 미용 및 규제에 관한 사항, 부동산의 가격에 관한 사항 등 부동산에 관한 종합정보들을 정보관리체계를 통하여 기록·저장한 것을 말한다.

- ① 지적공부                      ② 공시지가
- ③ 부동산종합공부            ④ 토지이용계획확인서

51. 런 령스(Run-length) 코드 압축방법에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 격자들의 연속적인 연결 상태를 파악하여 압축하는 방법이다.
- ② 런(run)은 하나의 행에서 동일한 속성값을 갖는 격차를 의미한다.
- ③ Quadtree 방법과 함께 많이 쓰이는 격자자료 압축방법이다.
- ④ 동일한 속성값을 개별적으로 저장하는 대신 하나의 런(run)에 해당하는 속성값이 한 번만 저장된다.

52. 토지대장 전산화 과정에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? (문제 오류로 실제 시험에서는 2,4번이 정답처리 되었습니다. 여기서는 2번을 누르면 정답 처리 됩니다.)

- ① 1975년 지적법 전문개정으로 대장의 카드화
- ② 1976년부터 1978년까지 척관법에서 미터법으로 환산등록
- ③ 1982년부터 1984년까지 토지대장 및 임야대장 전산입력
- ④ 1989년 1월부터 온라인 서비스 최초 실시

53. 데이터베이스의 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 파일 내 레코드는 검색, 생성, 삭제할 수 있다.
- ② 데이터베이스의 데이터들은 레코드 단위로 저장된다.
- ③ 파일에서 레코드는 색인(index)을 통해서 효율적으로 검색할 수 있다.
- ④ 효과적인 탐색을 위해 B-tree 방법을 개선한 것이 역파일(inverted file) 방식이다.

54. 지적측량수행자는 지적측량파일을 얼마의 주기로 데이터를 백업하여 보관하여야 하는가?

- ① 월 1회 이상                  ② 연 1회 이상
- ③ 분기 1회 이상                ④ 반기 1회 이상

55. 벡터 데이터에 대한 설명이 옳지 않은 것은?

- ① 디지털이징에 의해 입력된 자료가 해당된다.
- ② 지도와 비슷하고 시각적 효과가 높으며 실세계의 묘사가

가능하다.

- ③ 위상에 관한 정보가 제공되므로 관망 분석과 같은 다양한 공간분석이 가능하다.
- ④ 상대적으로 자료구조가 단순하며 체인코드, 블록코드 등의 방법에 의한 자료의 압축 효율이 우수하다.

56. 시·군·구(자치구가 아닌 구 포함) 단위의 지적공부에 관한 지적전산자료의 이용 및 활용에 관한 승인권자로 옳은 것은?

- ① 광역시장                      ② 시·도지사
- ③ 지적소관청                  ④ 국토교통부장관

57. 지적도와 시·군·구 대장 정보를 기반으로 하는 지적행정시스템과의 연계성을 통해 각종 지적업무를 수행할 수 있도록 만들어진 정보시스템은?

- ① 지리정보시스템              ② 시설물관리시스템
- ③ 도시계획정보시스템        ④ 필지중심지정보시스템

58. 한 픽셀에 대해 8bit를 사용하면 서로 다른 값을 표현할 수 있는 가지 수는?

- ① 8가지                          ② 64가지
- ③ 128가지                        ④ 256가지

59. 부동산종합공부시스템의 전산자료에 대한 구축·관리자로 옳은 것은?

- ① 업무 담당자                  ② 업무 부서장
- ③ 국토교통부장관              ④ 지방자치단체의 장

60. 토지정보시스템에 사용되는 지도투영법에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 우리나라 지적도의 투영에 사용된 지도투영법은 램버트 등각투영법이다.
- ② 어떤 지도투영법으로 만들어진 자료를 다른 투영법의 자료로 변환하지는 못한다.
- ③ 지구타원체상의 형상을 평면직각좌표로 표현할 때에는 비틀림이 발생한다.
- ④ 토지정보시스템에서 지도투영법은 속성데이터를 표현하는데 사용되는 것이다.

**4과목 : 지적학**

61. 행정구역제도로 국도를 중심으로 영토를 사방으로 구획하는 '사출도'란 토지구획방법을 시행하였던 나라는?

- ① 고구려                          ② 부여
- ③ 백제                            ④ 조선

62. 밤나무 숲을 측량한 지적도로 탁지부 임시재산정리국 측량과에서 실시한 측량원도의 명칭으로 옳은 것은?

- ① 산록도                          ② 관저원도
- ③ 궁채전도                        ④ 율리기지원도

63. 단식지번과 복식지번에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 단식지번이란 본번만으로 구성된 지번을 말한다.
- ② 단식지번은 협소한 토지의 부번(附番)에 적합하다.
- ③ 복식지번은 본번에 부번을 붙여서 구성하는 지번을 말한다.
- ④ 복식지번은 일반적인 신규등록지, 분할지에는 물론 단지

단위법 등에 의한 부번에 적합하다.

64. 지적공부에 토지등록을 하는 경우에 채택하고 있는 기본원칙에 해당하지 않는 것은?  
 ① 등록주의                      ② 직권주의  
 ③ 임의 신청주의                ④ 실질적 당사주의
65. 토지소유권 보호가 주요 목적이며, 토지거래의 안전을 보장하기 위해 만들어진 지적계도로서 토지의 평가보다 소유권의 한계설정과 경계복원의 가능성을 중요시하는 것은?  
 ① 법지적                          ② 세지적  
 ③ 경제지적                        ④ 유사지적
66. 토지를 지적공부에 등록함으로써 발생하는 효력이 아닌 것은?  
 ① 공증의 효력                    ② 대항적 효력  
 ③ 추정적 효력                    ④ 형성의 효력
67. 다음 중 고려시대의 토지 소유 제도와 관계가 없는 것은?  
 ① 과전(科田)                      ② 전시과(田柴科)  
 ③ 정전(丁田)                      ④ 투화전(投化田)
68. 우리나라의 근대적 지적계도가 이루어진 연대는?  
 ① 1710년대                        ② 1810년대  
 ③ 1850년대                        ④ 1910년대
69. 토지의 표시사항은 지적공부에 등록, 공시하여야만 효력이 인정된다는 토지등록의 원칙은?  
 ① 공신주의                        ② 신청주의  
 ③ 직권주의                        ④ 형식주의
70. 다음 중 도로·철도·하천·제방 등의 지목이 서로 중복되는 경우 지목을 결정하기 위하여 고려하는 사항으로 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 용도의 경중                    ② 공시지가의 고저  
 ③ 등록시기의 선후                ④ 일필일목의 원칙
71. 다음의 지적계도 중 토지정보시스템과 가장 밀접한 관계가 있는 것은?  
 ① 법지적                          ② 세지적  
 ③ 경제지적                        ④ 다목적지적
72. 아래와 같은 지적의 어원이 지닌 공통적인 의미는?  

Katastikhon, Capitastrum, Catastrum
-------------------------------------

 ① 지형도                          ② 조세부과  
 ③ 지적공부                        ④ 토지측량
73. 다음 중 토지조사사업 당시 작성된 지형도의 종류가 아닌 것은?  
 ① 축척 1/5000 도면              ② 축척 1/10000 도면  
 ③ 축척 1/25000 도면            ④ 축척 1/50000 도면
74. 법지적 제도 운영을 위한 토지 등록에서 일반적인 필지 획정의 기준은?  
 ① 개발단위                        ② 거래단위

- ③ 경작단위                        ④ 소유단위
75. 다음 중 지적의 구성요소로 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 토지 이용에 의한 활동        ② 토지 정보에 대한 등록  
 ③ 기록의 대상인 지적공부       ④ 일필지를 의미하는 토지
76. 토지의 등록 사항 중 경계의 역할로 옳지 않은 것은?  
 ① 토지의 용도 결정              ② 토지의 위치 결정  
 ③ 필지의 형상 결정              ④ 소유권의 범위 결정
77. 다음 중 지적에서의 '경계'에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?  
 ① 경계불가분의 원칙을 적용한다.  
 ② 지상의 말뚝, 울타리와 같은 목표물로 구획된 선을 말한다.  
 ③ 지적공부에 등록된 경계에 의하여 토지 소유권의 범위가 확정된다.  
 ④ 필지별로 경계점들을 직선으로 연결하여 지적공부에 등록한 선을 말한다.
78. 현대 지적의 성격으로 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 역사성과 영구성              ② 전문성과 기술성  
 ③ 서비스성과 윤리성            ④ 일시적 민원성과 개별성
79. 지번의 역할 및 기능으로 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 토지 용도의 식별              ② 토지 위치의 추측  
 ③ 토지의 특정성 보장          ④ 토지의 필지별 개별화
80. 일본의 국토에 대한 기초조사로 실시한 국토조사사업에 해당되지 않는 것은?  
 ① 지적조사                        ② 임야수종조사  
 ③ 토지분류조사                  ④ 수조사(水調査)

**5과목 : 지적관계**

81. 지적재조사에 관한 특별법령상 사업지구의 경미한 변경에 해당하는 사항으로 옳지 않은 것은?  
 ① 사업지구 명칭의 변경  
 ② 1년 이내의 범위에서의 지적재조사사업기간의 조정  
 ③ 지적재조사사업 총사업비의 처음 계획 대비 100분의 20 이내의 증감  
 ④ 지적재조사사업 대상 필지의 100분의 20 이내 및 면적의 100분의 20 이내의 증감
82. 다음 중 지목을 부호로 표기하는 지적공부는?  
 ① 지적도                          ② 임야대장  
 ③ 토지대장                        ④ 경계점좌표등록부
83. 닥나무, 묘목, 관상수 등의 식물을 주로 재배하는 토지의 지목은?  
 ① 전                                ② 답  
 ③ 임야                            ④ 잡종지
84. 다음 중 축척변경위원회의 심의·의결사항에 해당하는 것은?  
 ① 지적측량 적부심사에 관한 사항  
 ② 지적기술자의 징계에 관한 사항

- ③ 지적기술자의 양성방안에 관한 사항
  - ④ 지번별 제곱미터당 금액의 결정에 관한 사항
85. 지적공부 등록 필지수가 20만 필지 초과 30만 필지 이하일 때 지적서고의 기준면적은?
- ① 80m<sup>2</sup>                      ② 110m<sup>2</sup>
  - ③ 130m<sup>2</sup>                      ④ 150m<sup>2</sup>
86. 축척변경위원회의 구성에 관한 설명으로 옳은 것은?
- ① 위원장은 위원 중에서 선출한다.
  - ② 10명 이상 15명 이하의 위원으로 구성한다.
  - ③ 위원의 3분의 1 이상을 토지소유자로 하여야 한다.
  - ④ 토지소유자가 5명 이하일 때에는 토지소유자 전원을 위원으로 위촉하여야 한다.
87. 공유수면 매립으로 신규등록을 할 경우 지번부여방법으로 옳지 않은 것은?
- ① 종전 지번의 수에서 결번을 찾아서 새로이 부여한다.
  - ② 그 지번부여지역에서 인접토지의 본번에 부번을 붙여서 지번을 부여한다.
  - ③ 최종 지번의 토지에 인접하여 있는 경우는 최종 본번의 다음 순번부터 본번으로 하여 순차적으로 지번을 부여할 수 있다.
  - ④ 신규등록 토지가 여러 필지로 되어 있는 경우는 최종 본번의 다음 순번부터 본번으로 하여 순차적으로 지번을 부여할 수 있다.
88. 다음 중 지적공부의 복구자료에 해당하지 않는 것은?
- ① 측량 결과도
  - ② 지적측량신청서
  - ③ 토지이동정리 결의서
  - ④ 부동산등기부 등본 등 등기사실을 증명하는 서류
89. 다음 중 경계점표지의 규격과 재질에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① 목재는 아스팔트 포장지역에 설치한다.
  - ② 철못1호는 콘크리트 포장지역에 설치한다.
  - ③ 철못2호는 콘크리트 구조물·담장·벽에 설치한다.
  - ④ 표석은 소유자의 요구가 있는 경우 설치한다.
90. 지적업무처리규정에 따른 측량성과도의 작성방법에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 측량성과도의 문자와 숫자는 레터링 또는 전자측량시스템에 따라 작성하여야 한다.
  - ② 경계점좌표로 등록된 지역의 측량성과도에는 경계점간 계산거리를 기재하여야 한다.
  - ③ 복원된 경계점과 측량 대상토지의 점유현황선이 일치하더라도 점유현황선을 표시하여야 한다.
  - ④ 분할측량성과 등을 결정하였을 때에는 “인·허가 내용을 변경하여야 지적공부정리가 가능함” 이라고 붉은색으로 표시하여야 한다.
91. 도시계획구역의 토지를 그 지방자치단체의 명의로 신규등록을 신청할 때 신청서에 첨부해야 할 서류로 옳은 것은?
- ① 국토교통부장관과 협의한 문서의 사본
  - ② 기획재정부장관과 협의한 문서의 사본
  - ③ 행정안전부장관과 협의한 문서의 사본

- ④ 공정거래위원회위원장과 협의한 문서의 사본
92. 다음 중 지목을 지적도면에 등록하는 때의 부호 표기가 옳지 않은 것은?
- ① 광천지 → 광                      ② 유원지 → 유
  - ③ 공장용지 → 장                      ④ 목장용지 → 목
93. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령에 따른 지목설정 원칙이 아닌 것은?
- ① 1필1지목의 원칙                      ② 자연지목의 원칙
  - ③ 주지목추종의 원칙                      ④ 임시적 변경 불변의 원칙
94. 경위의측량방법으로 세부측량을 한 경우 측량결과도에 적어야 하는 사항으로 옳지 않은 것은?
- ① 측량기하적
  - ② 측정점의 위치
  - ③ 측량대상 토지의 점유현황선
  - ④ 측량대상 토지의 경계점 간 실측거리
95. 지적업무처리규정상 대장등본을 복하여 작성 발급할 때, 대장등본의 규격으로 옳은 것은?
- ① 가로 10cm, 세로 2cm                      ② 가로 10cm, 세로 4cm
  - ③ 가로 13cm, 세로 2cm                      ④ 가로 13cm, 세로 4cm
96. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률상 축척변경위원회의 구성 등에 관한 설명 중 ( ) 안에 들어갈 숫자로 옳은 것은?

축척변경위원회는 ( ㉠ ) 명 이상 ( ㉡ ) 명 이하의 위원으로 구성하되, 위원의 2분의 1 이상을 토지소유자로 하여야 한다.

- ① ㉠ : 5, ㉡ : 10                      ② ㉠ : 10, ㉡ : 15
  - ③ ㉠ : 15, ㉡ : 25                      ④ ㉠ : 25, ㉡ : 30
97. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령상 도시개발사업 등의 신고에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 도시개발사업의 변경 신고 시 첨부서류에는 지번별 조서도 포함된다.
  - ② 도시개발사업의 완료 신고 시에는 지번별 조서와 사업계획도와의 부합여부를 확인하여야 한다.
  - ③ 도시개발사업의 착수·변경 또는 완료 사실의 신고는 그 사유가 발생한 날로부터 15일 이내에 하여야 한다.
  - ④ 도시개발사업의 완료 신고 시에는 확정될 토지의 지번별 조서 및 종전 토지의 지번별 조서를 첨부하여야 한다.
98. 지적소관청의 측량결과도 보관 방법으로 옳은 것은?
- ① 동·리별, 측량종목별로 지번순으로 편철하여 보관하여야 한다.
  - ② 연도별, 동·리별로 지번순으로 편철하여 보관하여야 한다.
  - ③ 동·리별, 지적측량수행자별로 지번순으로 편철하여 보관하여야 한다.
  - ④ 연도별, 측량종목별, 지적공부정리 일자별, 동·리별로 지번순으로 편철하여 보관하여야 한다.
99. 아래의 조정금에 관한 이의신청에 대한 내용 중 ( ) 안에 들어갈 알맞은 일자는?

- 수령통지 또는 납부고지된 조정금에 미익이 있는 토지소유자는 수령통지 또는 납부고지를 받은 날부터 (㉠) 이내에 지적소관청에 미익신청을 할 수 있다.

- 지적소관청은 미익신청을 받은 날부터 (㉡) 이내에 시·군·구 지적재조사위원회에 심의·의결을 거쳐 미익신청에 대한 결과를 신청인에게 서면으로 알려야 한다.

- ① ㉠ : 30일, ㉡ : 30일                      ② ㉠ : 30일, ㉡ : 60일
- ③ ㉠ : 60일, ㉡ : 30일                      ④ ㉠ : 60일, ㉡ : 60일

100. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법규상 지적공부를 복구하는 경우 참고자료에 해당되지 않는 것은?

- ① 측량 결과도
- ② 토지이동정리 결의서
- ③ 지적공부등록현황 집계표
- ④ 법원의 확정판결서 정본 또는 사본

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