1과목: 지적측량

- 1. 좌표면적 계산법에 따른 면적측정에서 산출면적은 얼마의 단 위까지 계산하여야 하는가?
 - ① 1m² 까지 계산
- ② 1/10m² 까지 계산
- ③ 1/100m² 까지 계산
- ④ 1/1000m² 까지 계산
- 2. 지적도를 제도하는 경계의 폭(つ) 및 행정구역선의 폭(Û)기준으로 옳은 것은? (단, 동·리의 행정구역선의 경우는 제외한다.)

① ① : 0.1mm, □ : 0.4mm ② ② : 0.15mm, □ : 0.5mm ③ ③ : 0.2mm, □ : 0.5mm ④ ③ : 0.25mm, □ : 0.4mm

- 3. 지적측량성과와 검사 성과의 연결교차 허용범위 기준으로 옳지 않은 것은? (단, M은 축척분모이며 경계점좌표등록부 시행지역의 경우는 고려하지 않는다.)
 - ① 지적도근점:0.20m 이내
- ② 지적삼각점:0.20m 이내
- ③ 경계점:10분의 3m 이내
- ④ 지적삼각보조점:0.25m 이내
- 4. 무한히 확산되는 평면전자기파가 1/299792458초 동안 진공 중을 진행하는 길이로 표시되는 단위는?
 - ① 1 미터(m)
- ② 1 칸델라(cd)
- ③ 1 피피엠(ppm)
- ④ 1 스테라디안(sr)
- 5. 지적삼각보조점성과표의 기록·관리 등에 관한 내용으로 옳은 것은?
 - ① 표지의 재질을 기록·관리할 것
 - ② 자오선수차(子午線收差)를 기록관리할 것
 - ③ 지적삼각보조점성과는 시·도지사가 관리할 것
 - ④ 시준점(視準點)의 명칭, 방위각 및 거리를 기록·관리할 것
- 6. 평판측량방법에 따른 세부측량을 도선법으로 하는 경우에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 도선의 변은 20개 이하로 한다.
 - ② 지적측량기준점 간을 서로 연결한다.
 - ③ 도선의 측선장은 도상길이 12센티미터 이하로 한다.

 \sqrt{n}

- ④ 도선의 폐색오차가 도상길이 3 밀리미터 이하인 경우, 계산식에 따라 이를 각 점에 배부하여 그 점의 위치로 한다.
- 7. 축척 500분의 1에서 지적도근점측량 시 도선의 총길이가 3318.55m일 때 2등도선인 경우 연결오차의 허용범위는?
 - ① 0.29m 이하
- ② 0.34m 이하
- ③ 0.43m 0|ō
- ④ 0.92m 이하
- 8. 지적도근점측량의 1등도선으로 할 수 없는 것은?
 - ① 삼각점의 상호간 연결
 - ② 지적삼각점의 상호간 연결
 - ③ 지적삼각보조점의 상호간 연결
 - ④ 지적도근점의 상호간 연결

- 9. 평판측량방법에 따른 세부측량을 시행할 때 경계위치는 기지 점을 기준으로 하여 지상경계선과 도상경계선의 부합여부를 확인하여야 하는데, 이를 확인하는 방법이 아닌 것은?
 - ① 현형법
- ② 거리비례확인법
- ③ 도상원호교회법
- ④ 지상원호교회법
- 10. 기초측량 및 세부측량을 위하여 실시하는 지적측량의 방법 이 아닌 것은?
 - ① 사진측량
- ② 수준측량
- ③ 위성측량
- ④ 경위의측량
- 11. 평판측량방법에 따른 세부측량을 도선법으로 시행한 결과 변의 수(N)가 20, 도산오차(e)가 1.0mm 발생하였다면, 16 번째 변(n)에 배부하여야 할 도상길이(M_n)는?
 - ① 0.5mm
- ② 0.6mm
- ③ 0.7mm
- (4) 0.8mm
- 12. 전자면적측정기에 따른 면적측정 기준으로 옳지 않은 것은?
 - ① 도상에서 2회 측정한다.
 - ② 측정면적은 100분의 1제곱미터까지 계산한다.
 - ③ 측정면적은 10분의 1제곱미터 단위로 정한다.
 - ④ 교차가 허용면적 이하일 때에는 그 평균치를 측정면적으로 한다.
- 13. 어떤 두 점 간의 거리를 같은 측정방법으로 n회 측정하였다. 그 참값을 L, 최확값을 L₀라 할 때 참오차(E)를 구하는 방법으로 옳은 것은?
 - ① E=L÷L0
- ② $E=L\times L_0$
- $3 E=L-L_0$
- 4 E=L+L₀
- 14. 지적삼각보조점측량을 2방향의 교회에 의하여 결정하려는 경우의 처리방법은? (단, 각 내각의 관측치의 합계와 180도 와의 차가 ±40초 이내일 때이다.)
 - ① 각 내각에 고르게 배부한다.
 - ② 각 내각의 크기에 비례하여 배부한다.
 - ③ 각 내각의 크기에 반비례하여 배부한다.
 - ④ 허용오차이므로 관측내각에 배분할 필요가 없다.
- 15. 다음 중 지적도근점측량을 필요로 하지 않는 경우는?
 - ① 축척변경을 위한 측량을 하는 경우
 - ② 대단위 합병을 위한 측량을 하는 경우
 - ③ 도시개발사업 등으로 인하여 지적확정측량을 하는 경우
 - ④ 측량지역의 면적이 해당 지적도 1장에 해당하는 면적 이 상인 경우
- 16. 직접 거리측정에 따른 오차 중 그 성질이 부(-)인 것은?
 - ① 줄자의 처짐으로 인한 오차
 - ② 측정 시 장력의 과다로 인한 오차
 - ③ 측선이 수평이 안됨으로 나타난 오차
 - ④ 측선이 일직선이 안 됨으로 나타난 오차
- 17. 망원경조준의(망원경 엘리데이드)로 측정한 경사거리가 150.23m, 연직각이 +3°50'25"일 때 수평거리는?
 - ① 138.56m
- ② 140.25m
- ③ 145.69m
- 4 149.89m

- 18. 지적측량 시 광파거리 측량기를 이용하여 3km 거리를 5회 관측하였을 때 허용되는 평균교차는?
 - ① 3cm
- ② 5cm
- ③ 6cm
- 4 10cm
- 19. 평판측량에 의한 세부측량 시, 도상의 위치오차를 0.1mm까지 허용할 때 구심오차의 허용범위는? (단, 축척은 1200분의 1이다.)
 - ① 1cm 이하
- ② 3cm 0|ōh
- ③ 6cm 이하
- ④ 12cm 이하
- 20. 지번 및 지목의 제도방법에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 지번 및 지목은 2mm 이상 3mm 이하의 크기로 제도한 다.
 - ② 지번의 글자 간격은 글자크기의 4분의 1정도 띄워서 제 도한다
 - ③ 지번 및 지목은 경계에 닿지 않도록 필지의 중앙에 제도 한다.
 - ④ 지번과 지목의 글자 간격은 글자크기의 3분의 1정도 띄어서 제도한다.

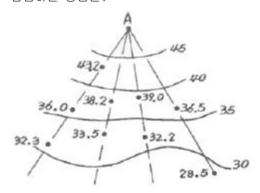
2과목 : 응용측량

- 21. GNSS 측량에서 GDOP에 관한 설명으로 옳은 것은?
 - ① 위성의 수치적인 평면의 함수 값이다.
 - ② 수신기의 기하학적인 높이의 함수 값이다.
 - ③ 위성의 신호 강도와 관련된 오차로서 그 값이 크면 정밀 도가 낮다.
 - ④ 위성의 기하학적인 배열과 관련된 함수 값이다.
- 22. GPS에서 채택하고 있는 타원체는?
 - 1 Hayford
- 2 WGS84
- ③ Bessel841
- ④ 지오이드
- 23. 측량의 구분에서 노선측량과 가장 거리가 먼 것은?
 - ① 철도의 노선설계를 위한 측량
 - ② 지형, 지물 등을 조사하는 측량
 - ③ 상하수도의 도수관 부설을 위한 측량
 - ④ 도로의 계획조사를 위한 측량
- 24. 터널 내에서 차량 등에 의하여 파손되지 않도록 콘크리트 등을 이용하여 일반적으로 천장에 설치하는 중심말뚝을 무 엇이라 하는가?
 - ① 도갱
- ② 자이로(gyro)
- ③ 레벨(level)
- ④ 다보(dowel)
- 25. 노선측량에서 원곡선 설치에 대한 설명으로 틀린 것은?
 - ① 철도, 도로 등에는 차량의 운전에 편리하도록 단곡선 보다는 복심곡선을 많이 설치하는 것이 좋다.
 - ② 교통안전의 관점에서 반향곡선은 가능하면 사용하지 않는 것이 좋고 불가피한 경우에는 두 곡선 사이에 충분한 길이의 완화곡선을 설치한다.
 - ③ 두 원의 중심이 같은 쪽에 있고 반지름이 각기 다른 두 개의 원곡선을 설치하는 경우에는 완화곡선을 넣어 곡선 이 점차로 변하도록 해야 한다.
 - ④ 고속주행 차량의 통과를 위하여 직선부와 원곡선 사이나

큰 원과 작은 원 사이에는 곡률 반지름이 점차 변화하는 곡선부를 설치하는 것이 좋다.

- 26. 노선측량에서 단곡선의 교각이 75°, 곡선반지름이 100m, 노선 시작점에서 교점까지의 추가거리가 250.75m일 때 시단현의 편각은? (단, 중심말뚝의 거리는 20m이다.)
 - ① 4°00'39"
- ② 1°43'08"
- ③ 0°56'12"
- (4) 4°47'34"
- 27. 2km를 왕복 직접수준측량하여 ±10mm 오차를 허용한다면 동일한 정확도로 측량하여 4km를 왕복 직접수준측량할 때 허용오차는?
 - 1) ±8mm
- 2 ± 14 mm
- ③ ±20mm
- (4) ±24mm
- 28. 축척 1:500 지형도를 이용하여 1:1000 지형도를 만들고자 할 때 1:1000 지형도 1장을 완성하려면 1:500 지형도 몇 매가 필요한가?
 - ① 16배
- ② 8매
- 3 40#
- **4** 20H
- 29. 지형도의 등고선 간격을 결정하는데 고려되지 않아도 되는 사항은?
 - ① 지형
- ② 축척
- ③ 측량목적
- ④ 측정거리
- 30. 터널측량에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 터널 내에서의 곡선설치는 지상의 측량방법과 동일하게 한다.
 - ② 터널 내의 측량기기에는 조명이 필요하다.
 - ③ 터널 내의 측점은 천장에 설치하는 것이 좋다.
 - ④ 터널 측량은 터널 내 측량, 터널 외 측량, 터널 내외 연 결측량으로 구분할 수 있다.
- 31. 클로소이드 곡선에서 매개변수 A=400m, 곡선반지름 R=150m일 때 곡선의 길이 L은?
 - ① 560.2m
- ② 898.4m
- ③ 1066.7m
- 4 2066.7m
- 32. 항공사진의 촬영고도 6000m, 초점거리 150mm, 사진크기 18cm×18cm에 포함되는 실면적은?
 - ① 48.7km²
- ② 50.6km²
- 3 51.8km²
- 4 52.4km²
- 33. 항공사진에서 기복변위량을 구하는 데 필요한 요소가 아닌 것은?
 - ① 지형의 비고
- ② 촬영고도
- ③ 사진의 크기
- ④ 연직점으로부터의 거리
- 34. 두 개 이상의 표고 기지점에서 미지점의 표고를 측정하는 경우에 경중률과 관측거리의 관계를 설명한 것으로 옳은 것 은?
 - ① 관측값의 경중률은 관측거리의 제곱근에 비례한다.
 - ② 관측값의 경중률은 관측거리의 제곱근에 반비례한다.
 - ③ 관측값의 경중률은 관측거리에 비례한다.
 - ④ 관측값의 경중률은 관측거리에 반비례한다.

35. 그림과 같이 지성선 반향이나 주요한 방향의 여러 개 관측 선에 대하여 A로 부터의 거리와 높이를 관측하여 등고선을 삽입하는 방법은?



- ① 직접법
- ② 횡단점법
- ③ 종단전법(기준점법) ④ 좌표점법(사각형 분할법)
- 36. 항공사진을 판독할 때 미리 알아두어야 할 조건이 아닌 것 은?
 - ① 카메라의 초점거리
- ② 촬영고도
- ③ 촬영 연월일 및 촬영시각
- ④ 도식기호
- 37. 사진면에 직교하는 광선과 연직선이 이루는 각을 2등분하는 광선이 사진면과 만나는 점은?
 - ① 등각점
- ② 주점
- ③ 연직점
- ④ 수평점
- 38. GNSS 오차 중 송신된 신호를 동기화하는 데 발생하는 시계 오차와 전기적 잡음에 의한 오차는?
 - ① 수신기 오차
 - ② 이성의 시계 오차
 - ③ 다중 전파경로에 의한 오차
 - ④ 대기조건에 의한 오차
- 39. 지형도의 등고선에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 등고선의 표고수치는 평균해수면을 기준으로 한다.
 - ② 한 장의 지형도에서 주곡선의 높이간격은 일정하다.
 - ③ 등고선은 수준점 높이와 같은 정도의 정밀도가 있어야 한다.
 - ④ 계곡선은 도면의 안팎에서 반드시 폐합한다.
- 40. 수준면(level surface)에 대한 설명으로 옳은 것은?
 - ① 레벨의 시준면으로 고저각을 잴 때 기준이 되는 평면
 - ② 지구 상 어떤 점에서 지구의 중심 방향에 수직한 평면
 - ③ 지구 상 모든 점에서 중력의 방향에 직각인 곡면
 - ④ 지구 상 어떤 점에서 수평면에 접하는 평면

3과목: 토지정보체계론

- 41. SQL의 특징에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 상호 대화식 언어다.
 - ② 집합단위로 연산하는 언어다.
 - ③ ISO 8211에 근거한 정보처리체계와 코딩규칙을 갖는다.
 - ④ 관계형 DBMS에서 자료를 만들고 조회할 수 있는 도구 Γŀ

- 42. 지적도면 전산화 사업으로 생성된 지적도면 파일을 이용하 여 지적업무를 수행할 경우의 장점으로 옳지 않은 것은?
 - ① 지적측량성과의 효율적인 전산관리가 가능하다.
 - ② 지적도면에서 신축에 따른 지적도의 변형이나 훼손 등의 오류를 제거할 수 있다.
 - ③ 공간정보 분야의 다양한 주제도와 융합하여 새로운 콘텐 츠를 생성할 수 있다.
 - ④ 원시 지적도면의 정확도가 한층 높아져 지적측량성과의 정확도 향상을 기할 수 있다.
- 43. 공간질의에 이용되는 연산방법 중 일반적인 분류에 포함되 지 않는 것은?
 - ① 공간연산
- ② 논리연산
- ③ 산출연산
- ④ 통계연산
- 44. 메타데이터(metadata)에 대한 설명으로 옳은 것은?
 - ① 수학적으로 데이터의 모형을 정의하는 데 필요한 구성요 소다.
 - ② 여러 변수 사이에 함수 관계를 설정하기 위하여 사용되 는 매개 데이터를 말한다.
 - ③ 데이터의 내용, 논리적 관계, 기초자료의 정확도, 경계 등 자료의 특성을 설명하는 정보의 이력서이다.
 - ④ 토지정보시스템에 사용되는 GPS. 사진측량 등으로 얻은 위치자료를 데이터베이스화한 자료를 말한다.
- 45. 속성데이터에 해당하지 않는 것은?
 - ① 지적도
- ② 토지대장
- ③ 공유지연명부
- ④ 대지권등록부
- 46. 속성자료의 관리에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 속성테이블은 대표적으로 파일시스템과 데이터베이스 관 리시스템으로 관리한다.
 - ② 토지대장, 임야대장, 경계점좌표등록부 등과 같이 문자와 수치로 된 자료는 키보드를 사용하여 쉽고 편리하게 입 력할 수 있다.
 - ③ 데이터베이스 관리시스템으로 관리하는 것은 시스템이 비교적 간단하고 데이터베이스가 소규모일 때 사용하는 방법이다.
 - ④ 속성자료를 입력할 때 입력자의 착오로 인한 오류가 발 생할 수 있으므로 입력한 자료를 출력하여 재검토한 후 오류가 발견되면 수정하여야 한다.
- 47. 지적도 재작성 사업을 시행하여 지적도 독취자료를 이용하 는 도면전산화의 추진년도는?
 - ① 1975년
- ② 1978년
- ③ 1984년
- ④ 1990년
- 48. 경위도 좌표계에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 지구타원체의 회전에 기반을 둔 3차원 구형좌표계이다.
 - ② 횡축 메르카토르 투영을 이용한 2차원 평면좌표계이다.
 - ③ 위도는 한 점에서 기준타원체의 수직선과 적도평면이 이 루는 각으로 정의된다.
 - ④ 경도는 적도평면에 수직인 평면과 본초자오선 면이 이루 는 각으로 정의된다.
- 49. 지적전산자료의 이용 또는 활용 시 사용료를 면제받을 수 있는 자는?

- ① 학생
- ② 공기업
- ③ 민간기업
- ④ 지방자치단체
- 50. 래스터 데이터의 각 행마다 왼쪽에서 오른쪽으로 진행하면 서 동일한 수치를 갖는 값들을 묶어 압축하는 방식은?
 - ① 블록코드
- ② 사지수형
- ③ 체인코드
- ④ 러렝스코드
- 51. 디지타이징과 비교하여 스캐닝 작업이 갖는 특징에 대한 설 명으로 옳은 것은?
 - ① 스캐너는 장치운영 방법이 복잡하여 위상에 관한 정보가 제공된다.
 - ② 스캐너로 읽은 자료는 디지털카메라로 촬영하여 얻은 자 료와 유사하다.
 - ③ 스캐너로 입력된 자료는 벡터자료로서 벡터라이징 작업 이 필요하지 않다.
 - ④ 디지타이징은 스캐닝 방법에 비해 자동으로 작업할 수 있으므로 작업속도가 빠르다.
- 52. 다음 ()안에 들어갈 용어로 옳은 것은?

)이란 국토교통부장관이 지적공부 및 부동산 종합공부 정보를 전국단위로 통합하며 관리 : 운영 하는 시스템을 말한다.

- ① 국토정보시스템
- ② 지적행정시스템
- ③ 한국토지정보시스템 ④ 부동산종합공부시스템
- 53. 토지정보시스템(Land Information System)운용에서 역점을 두어야 할 측면은?
 - ① 민주성과 기술설
- ② 사회성과 기술성
- ③ 자율성과 경제성
- ④ 정확성과 신속성
- 54. 제6차 국가공간정보정책 기본계획의 계획 기간으로 옳은 것
 - ① 2010년~2015년
- ② 2013년~2017년
- ③ 2014년~2019년
- ④ 2018년~2022년
- 55. 래스터 데이터의 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 데이터 구조가 간단하다.
 - ② 격자로 표현하기 때문에 데이터 표출에 한계가 있다.
 - ③ 데이터가 위상구조로 되어 있어 공간적인 상관성 분석에 유리하다.
 - ④ 공간 해상도를 높일 수 있으나 데이터의 양이 방대해지 는 단점이 있다.
- 56. 시・군・구 단위의 지적전산자료를 활용하려는 자가 지적전 산자료를 신청하여야 하는 곳은? (단, 자치구가 아닌 구를 포함한다.)
 - ① 도지사
- ② 지적소관청
- ③ 국토교통부장관
- ④ 행정안전부장관
- 57. 데이터베이스의 장점으로 옳지 않은 것은?
 - ① 자료의 독립성 유지
 - ② 여러 사용자의 동시 사용 가능
 - ③ 초기 구축비용과 유지비가 저렴
 - ④ 표준화되고 구조적인 자료 저장 가능

- 58. 다음 중 필지중심토지정보시스템(PBLIS)의 구성 체계에 해 당되지 않는 것은?
 - ① 지적측량시스템
- ② 지적공부관리시스템
- ③ 지적거래관리시스템
- ④ 지적측량성과작성시스템
- 59. 1970년대에 우리나라 정부가 지정한 지적전산화 업무의 최 초 시범지역은?
 - ① 서울
- ② 대전
- ③ 대구
- ④ 부산
- 60. 래스터데이터에 해당하는 파일은?
 - ① TIF 파일
- ② SHI 파일
- ③ DGN 파일
- ④ DWG 파일

4과목: 지적학

- 61. 공훈의 차등에 따라 공신들에게 일정한 면적의 토지를 나누 어 준 것으로, 고려시대 토지제도 정비의 효시가 된 것은?
 - ① 정전
- ② 공신전
- ③ 관료전
- ④ 역분전
- 62. 우리나라의 현행 지적제도에서 채택하고 있는 지목 설정 기 준은?
 - ① 용도지목
- ② 자연지목
- ③ 지형지목
- ④ 토성지목
- 63. 오늘날 지적측량의 방법과 절차에 대하여 엄격한 법률적인 규제를 가하는 이유로 가장 옳은 것은?
 - ① 측량기술의 발전
- ② 기술적 변화 대처
- ③ 법률적인 효력유지 ④ 토지등록정보 복원유지
- 64. 초기에 부여된 지목명칭을 변경한 것으로 잘못된 것은?
 - ① 공원지→공원
- ② 분묘지→묘지
- ③ 사사지→사적지
- ④ 운동장→체육용지
- 65. 다음 중 임야조사사업 당시 도지사가 사정한 경계 및 소유 자에 대해 불복이 있을 경우 사정 내용을 번복하기 위해 필 요하였던 처분은?
 - ① 임야심사위원회의 재결
 - ② 관할 고등법원의 확정판결
 - ③ 고등토지조사위원회의 재결
 - ④ 임시토지조사국장의 재사정
- 66. 토렌스 시스템(Torrens System)이 창안된 국가는?
 - ① 영국
- ② 프랑스
- ③ 네덜란드
- ④ 오스트레일리아
- 67. 다음 토지경계를 설명한 것으로 옳지 않은 것은?
 - ① 토지경계에는 불가분의원칙이 적용된다.
 - ② 공부에 등록된 경계는 말소가 불가능하다.
 - ③ 토지경계는 국가기관인 소관청이 결정한다.
 - ④ 지적공부에 등록된 필지의 구획선을 말한다.
- 68. 1필지로 정할 수 있는 기준에 해당하지 않는 것은?
 - ① 지번부여지역의 토지로서 용도가 동일한 토지

- ② 지번부여지역의 토지로서 지가가 동일한 토지
- ③ 지번부여지역의 토지로서 지반이 연속된 토지
- ④ 지번부여지역의 토지로서 소유자가 동일한 토지
- 69. 지적의 실체를 구체화시키기 위한 법률 행위를 담당하는 토 지등록의 주체는?
 - ① 지적소관청
- ② 지적측량업자
- ③ 행정안전부장관
- ④ 한국국토정보공사장
- 70. 토지조사사업 당시 도로, 하천, 구거, 제방, 성첩, 철도선로, 수도선로를 조사 대상에서 제외한 주된 이유는?
 - ① 측량작업의 난이
- ② 소유자 확인 불명
- ③ 강계선 구분 불가능 ④ 경제적 가치의 회소
- 71. 다음 중 지적제도의 발전단계별 분류상 가장 먼저 발생한 것으로 원시적인 지적제도라고 할 수 있는 것은?
 - ① 법지적
- ② 세지적
- ③ 정보지적
- ④ 다목적지적
- 72. 지적의 3요소와 가장 거리가 먼 것은?
 - ① 공부
- ② 등기
- ③ 등록
- ④ \(\mathbb{F}\) \(\mathbb{T}\)
- 73. 경계점 표지의 특성이 아닌 것은?
 - ① 명확성
- ② 안전성
- ③ 영구성
- ④ 유동성
- 74. 1916년부터 1924년까지 실시한 임야조사사업에서 사정한 임야의 구획선은?
 - ① 강계선(疆界線)
- ② 경계선(境界線)
- ③ 지계선(地界線)
- ④ 지역선(地域線)
- 75. 미등기토지를 등기부에 개설하는 보존등기를 할 경우에 소 유권에 관하여 특별한 증빙서로 하고 있는 것은?
 - ① 공증증서
- ② 토지대장
- ③ 토지조사부
- ④ 등기공무원의 조사서
- 76. 토지의 물권 설정을 위해서는 물권 객체의 설정이 필요하 다. 토지의 물권 객체 설정을 위한 지적의 가장 중요한 역 할은?
 - ① 면적측정
- ② 지번설정
- ③ 핔지확정
- ④ 소유권 조사
- 77. 지적의 원리 중 지적활동의 정확성을 설명한 것으로 옳지 않은 것은?
 - ① 서비스의 정확성-기술의 정확도
 - ② 토지현황조사의 정확성-일필지 조사
 - ③ 기록과 도면의 정확성-측량의 정확도
 - ④ 관리·운영의 정확성-지적조직의 업무분화 정확도
- 78. 적극적 지적제도의 특징이 아닌 것은?
 - ① 토지의 등록은 의무화되어 있지 않다.
 - ② 토지등록의 효력은 정부에 의해 보장된다.
 - ③ 토지등록상 문제로 인한 피해는 법적으로 보장된다.
 - ④ 등록되지 않은 토지에는 어떤 권리도 인정될 수 없다.

- 79. 토지의 소유권 객체를 확정하기 위하여 채택한 근대적인 기 술은?
 - ① 지적측량
- ② 지질분석
- ③ 지형조사
- ④ 토지가격평가
- 80. 조선시대 향전의 개혁을 주장한 학자가 아닌 사람은?
 - ① 0171
- ② 김응원
- ③ 서유구
- ④ 정약용

5과목: 지적관계

- 81. 지적측량수행자가 손해배상책임을 보장하기 위하여 보증보 험에 가입하여야 하는 금액 기준으로 옳은 것은?
 - ① 지적측량업자:5천만 원 이상, 한국국토정보공사:5억원 이
 - ② 지적측량업자:5천만 원 이상, 한국국토정보공사:10억원 이상
 - ③ 지적측량업자:1억 원 이상, 한국국토정보공사:10억원 이
 - ④ 지적측량업자:1억 원 이상, 한국국토정보공사:20억원 이 상
- 82. 아래 내용 중 (0안에 공통으로 들어갈 용어로 옳은 것은?
 -)을 하는 경우 필지별 경계점은 지적기준 점에 따라 측정하여야 한다.
 - 도시개발사업 등으로 ()을 하려는 지역에 임야도를 갖춰 두는 지역의 토지가 있는 경우에 는 등록전환을 하지 마니할 수 있다.
 - ① 등록전환측량
- ② 신규등록측량
- ③ 지적확정측량
- ④ 축척변경측량
- 83. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률에서 정하는 지목 의 종류에 해당하지 않는 것은?
 - ① 광장
- ② 주차장
- ③ 철도용지
- ④ 주유소용지
- 84. 지적전산자료를 이용하고자 하는 자가 신청서에 기재할 사 항이 아닌 것은?
 - ① 자료의 이용 시기
 - ② 자료의 범위 및 내용
 - ③ 자료의 이용목적 및 근거
 - 4) 자료의 보관기간 및 안전관리대책
- 85. 면적측정의 대상 및 방법 등에 대한 설명으로 옳지 않은 것 은?
 - ① 지적공부의 복구 및 축적변경을 하는 경우 필지마다 면 적을 측정하여야 한다.
 - ② 좌표면적계산법에 의한 산출면적은 1000분의 1m²까지 계산하여 1m²단위로 정한다.
 - ③ 지적공부의 등록사항에 잘못이 있어 면적 또는 경계를 정정하는 경우 필지마다 면적을 측정하여야 한다.
 - ④ 도시개발사업 등으로 인한 토지의 이동에 따라 토지의 표시를 새로이 결정하는 경우 필지마다 면적을 측정하여 야 한다.

- 86. 지적측량수행자가 지적소관청으로부터 측량성과에 대한 검 사를 받지 아니하는 것으로만 나열된 것은? (단, 지적공부를 정리하지 아니하는 측량으로서 국토교통부령으로 정하는 측 량의 경우를 말한다.)
 - ① 등록전환측량, 분할측량
 - ② 경계복원측량, 지적현황측량
 - ③ 신규등록측량, 지적확정측량
 - 4) 축척변경측량, 등록사항정정측량
- 87. 경계점좌표등록부에 등록된 토지의 면적이 110.55m²로 산 출되었다면 토지대장상 결정 면적은?
 - ① 110m²
- 2 110.5m²
- (3) 111 m^2
- (4) 110.6m²
- 88. 일람도 및 지번색인표의 등재사항 중 공통으로 등재해야 하는 사항은?
 - ① 도면번호
- ② 도곽선 수치
- ③ 도면의 축척
- ④ 주요 지형·지물의 표시
- 89. 지적공부의 등록사항 중 토지소유자에 관한 사항을 정정할 경우 다음 중 어느 것을 근거로 정정하여야 하는가?
 - ① 토지 대장
- ② 등기 신청서
- ③ 매매 계약서
- ④ 등기사항증명서
- 90. 다음 토지소유자협의회에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 토지소유자협의회에서는 경계결정위원회 위원의 추천도 할 수 있다.
 - ② 토지소유자협의회는 위원장을 포함한 5명 이상 20명 이 하의 위원으로 구성한다.
 - ③ 토지소유자협의회 위원은 그 사업지구에 주소를 두고 있는 토지의 소유자이어야 한다.
 - ④ 사업지구의 토지소유자 총수의 2분의 1이상과 토지면적 2분의 1이상에 해당하는 토지소유자의 동의를 받아 구성 할 수 있다.
- 91. 지적재조사 경계설정의 기준으로 옳은 것은?
 - ① 지방관습에 의한 경계로 설정한다.
 - ② 지상경계에 대하여 다툼이 있는 경우 토지소유자가 점유 하는 토지의 현실경계로 설정한다.
 - ③ 지상경계에 대하여 다툼이 없는 경우 등록할 때의 측량 기록을 조사한 경계로 설정한다.
 - ④ 관계 법령에 따라 고시되어 설치된 공공용지의 경계는 현실경계에 따라 변경한다.
- 92. 다음 중 지목변경 대상 토지가 아닌 것은?
 - ① 토지의 용도가 변경된 토지
 - ② 건축물의 용도가 변경된 토지
 - ③ 공유수면매립후 신규등록 할 토지
 - ④ 토지의 형질변경 등 공사가 준공된 토지
- 93. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령상 지적측량업의 등록을 하려는 자가 신청서에 첨부하여 제출하여야 하는 서 류에 해당하지 않는 것은?
 - ① 보유하고 있는 자산 내역서
 - ② 보유하고 있는 장비의 명세서
 - ③ 보유하고 있는 장비의 성능검사서 사본

- ④ 보유하고 있는 인력에 대한 측량기술 경력증명서
- 94. 중앙지적위원회의 구성에 대한 설명으로 옳은 것은?
 - ① 위원장 및 부위원장을 포함한 모든 위원의 임기는 2년으로 한다.
 - ② 위원은 지적에 관한 학식과 경험이 풍부한 공무원으로 임명 또는 위촉한다.
 - ③ 위원장 및 부위원장 각 1명을 포함하여 5명이상 20명이내의 위원으로 구성한다.
 - ④ 중앙지적위원회의 간사는 국토교통부의 지적업무 담당 공무원 중에서 국토교통부장관이 임명한다.
- 95. 첫 문자를 지목의 부호로 정하지 않는 것으로만 구성된 것은?
 - ① 공장용지, 주차장, 하천, 유원지
 - ② 주유소용지, 하천, 유원지, 공원
 - ③ 유지, 공원, 주유소용지, 학교용지
 - ④ 학교용지, 공장용지, 수도용지, 주차장
- 96. 토지 등의 출입 등에 따른 손실이 발생하였으나 협의가 성 립되지 아니한 경우, 손실을 보상할 자 또는 손실을 받은 자가 재결을 신청할 수 있는 주체는?
 - ① 시ㆍ도지사
- ② 국토교통부장관
- ③ 행정안전부장관
- ④ 관할 토지수용위원회
- 97. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률상 지적측량업자의 지위를 승계한 자는 그 승계사유가 발생한 날부터 며칠 이 내에 대통령령으로 정하는 바에 따라 신고하여야 하는가?
 - ① 10일
- ② 20일
- ③ 30일
- ④ 60일
- 98. 도시개발사업 등의 지번부여 방법과 동일하게 준용하여 지 번을 부여하는 때가 아닌 것은?
 - ① 지번부여지역의 지번을 변경할 때
 - ② 등록전환에 의해 지번을 변경할 때
 - ③ 축척변경 시행지역의 필지에 지번을 부여할 때
 - ④ 행정구역 개편에 따라 새로 지번을 부여할 때
- 99. 지적업무처리규정에 따른 도곽선의 제도 방법으로 옳지 않은 것은?
 - ① 도면의 위 방향은 항상 북쪽이 되어야 한다.
 - ② 도면에 등록하는 도곽선은 0.1mm 폭으로 제도한다.
 - ③ 지적도의 도곽크기는 가로 30cm, 세로 40cm의 직사각 형으로 한다.
 - ④ 이미 사용하고 있는 도면의 도곽크기는 종전에 구획되어 있는 도곽과 그 수치로 한다.
- 100. 지적업무처리규정상 지적측량성과검사 시 기초측량의 검사 항목으로 옳지 않은 것은?
 - ① 기지점사용의 적정여부
 - ② 관측각 및 거리측정의 정확여부
 - ③ 관계법령의 분할제한 등의 저촉 여부
 - ④ 지적기준점성과와 기지경계선과의 부합여부

전자문제집 CBT PC 버전 : <u>www.comcbt.com</u> 전자문제집 CBT 모바일 버전 : <u>m.comcbt.com</u> 기출문제 및 해설집 다운로드 : <u>www.comcbt.com/xe</u>

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