(Subject) 1과목 : 지적측량 (Subject)

<<<QUESTION>>>

**1. 경위의측량방법으로 세부측량을 하였을 때 측량대상 토지의 경계점 간 실측거리와 경계점의 좌표에 따라 계산한 거리의 교차기준은? (단, L은 실측거리로서 미터단위로 표시한 수치를 말한다.)**

[choice]

①   센티미터 이내

②   센티미터 이내

③   센티미터 이내

④   센티미터 이내

<<<QUESTION>>>

**2. 지적삼각점성과표에 기록ㆍ관리하여야 하는 사항이 아닌 것은?**

[choice]

① 부호 및 위치의 약도

   ② 소재지와 측량연월일

   ③ 시준점의 명칭, 방위각 및 거리

   ④ 지적삼각점의 명칭과 기준 원점명

<<<QUESTION>>>

**3. 다각망도선법에 따른 지적도근점측량에 대한 설명으로 옳은 것은?**

[choice]

① 1도선의 점의 수는 최대 40점 이하로 한다.

   ② 각 도선의 교점은 지적도근점의 번호 앞에 ‘교점’자를 붙인다.

   ③3점 이상의 기지점을 포함한 결합다각방식에 따른다.

   ④ 영구표지를 설치하지 않는 경우, 지적도근점의 번호는 시ㆍ군ㆍ구별로 부여한다.

<<<QUESTION>>>

**4. 어떤 도선측량에서 변장거리 800m, 측점 8점, △x의 폐합차 7cm, △y의 폐합차 6cm의 결과를 얻었다. 이때 정도를 구하는 올바른 식은?**

[choice]

①

②

③

④

<<<QUESTION>>>

**5. 다음 중 지적도근점측량에서 지적도근점을 구성하는 도선의 형태에 해당하지 않는 것은?**

[choice]

① 개방도선

② 결합도선

③ 폐합도선

④ 다각망도선

<<<QUESTION>>>

**6. 지적삼각측량에서 진북방향각의 계산단위로 옳은 것은?**

[choice]

① 초 아래 1자리

② 초 아래 2자리

③ 초 아래 3자리

④ 초 아래 4자리

<<<QUESTION>>>

**7. 우리나라 직각좌표계의 원점축척계수로 옳은 것은?**

[choice]

① 0.9996

② 0.9997

③ 0.9999

④ 1.0000

<<<QUESTION>>>

**8. 지적삼각점 간 거리가 2.5km에서 각도 오차가 1‘20“가 발행되었다면 위치 오차는?**

[choice]

① 0.3m

② 0.5m

③ 1.0m

④ 1.4m

<<<QUESTION>>>

**9. 지각삼각보조점표지의 점간거리 기준으로 옳은 것은? (단, 다각망도선법에 따르는 경우다.)**

[choice]

① 평균 2km 이상 5km 이하

② 평균 1km 이상 3km 이하

   ③평균 0.5km 이상 1km 이하

④ 평균 0.3km 이상 5km 이하

<<<QUESTION>>>

**10. 평판측량방법으로 세부측량을 할 때에 지적도, 임야도에 따라 작성하는 측량 준비 파일에 포함시켜야 할 사항이 아닌 것은?**

[choice]

① 인근 토지의 경계선ㆍ지번 및 지목

    ② 측량대상 토지의 경계선ㆍ지번 및 지목

    ③ 지적기준점 간의 거리, 지적기준점의 좌표

    ④지적기준점 간의 방위각 및 경계점간 계산거리

<<<QUESTION>>>

**11. 전파기 또는 광파기측량방법에 따라 다각망도선법으로 지적삼각보조점측량을 할 때 기지점과 교점을 포함하여 1도선의 거리는 얼마 이하로 하여야 하는가?**

[choice]

① 20점 이하

② 10점 이하

③ 15점 이하

④ 5점 이하

<<<QUESTION>>>

**12. UTM좌표계에 대한 설명으로 옳은 것은?**

[choice]

① 종선좌표의 원점은 위도 38°선이다.

    ② 중앙자오선에서 멀수록 축척계수는 작아진다.

    ③ 우리나라는 UTM좌표를 53, 54 종대에 속해있다.

    ④UTM투영은 적도선을 따라 6°간격으로 이루어진다.

<<<QUESTION>>>

**13. 지적도 및 임야도에 등록하는 도곽선의 용도가 아닌 것은?**

[choice]

① 토지경계의 측정기준

    ② 도곽신축량의 측정기준

    ③ 인접도면과의 접합기준

    ④ 지적측량 기준점 전개시의 기준

<<<QUESTION>>>

**14. 지적기준점을 19점 설치하여 측량하는 경우 측량기간으로 옳은 것은?**

[choice]

① 4일

② 5일

③ 6일

④ 7일

<<<QUESTION>>>

**15. 데오도라이트의 기계오차 중 수평각 관측 시 고려하지 않아도 되는 것은?**

[choice]

① 기포관조정

② 수평축의 조정

③ 십자선 종선의 조정

④ 망원경 수준기의 조정

<<<QUESTION>>>

**16. 거리측량을 할 때 발생하는 오차 중 우연오차의 원인이 아닌 것은?**

[choice]

① 테이프의 길이가 표준길이와 다를 때

    ② 온도가 측정 중 시시각각으로 변할 때

    ③ 눈금의 끝수를 정확히 읽을 수 없을 때

    ④ 측정 중 장력을 확보하기 곤란할 때

<<<QUESTION>>>

**17. 조준의(앨리데이드)가 갖추어야 할 조건으로 틀린 것은?**

[choice]

① 시준판의 눈금은 정확하여야 한다.

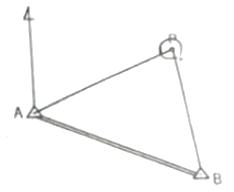
    ② 기포관 축은 자의 밑면과 평행이어야 한다.

    ③ 시준면은 조준의의 밑면에 직교되어야 한다.

    ④시준판을 세웠을 때 밑면에 평행하여야 한다.

<<<QUESTION>>>

**18. A점의 좌표가(1000.00, 1000.00)이고 AP의 방위각이 60°00’00”, AP의 거리가 3000m일 때 P점의 좌표는? (단, 좌표의 단위는 m이다.)**



[choice]

① (1500.00, 1000.00)

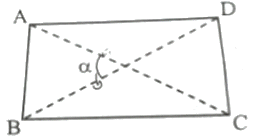
② (2476.89, 2611.29)

③ (2500.00, 3598.08)

④ (3611.28, 3611.09)

<<<QUESTION>>>

**19. α=58°40‘50“,**EMB0000463c6e9c **=64.85m,**EMB0000463c6e9e **=59.60m인 아래 도형의 면적은?**



[choice]

① 1650.9m2

② 1805.4m2

③ 1950.9m2

④ 2005.4m2

<<<QUESTION>>>

**20. 지적삼각점측량을 할 때 사용하고자 하는 삼각점의 변동 유무를 확인하는 기준은?**

[choice]

① 기지각과의 오차가 ± 30초 이내

    ②기지각과의 오차가 ± 40초 이내

    ③ 기지각과의 오차가 ± 50초 이내

    ④ 기지각과의 오차가 ± 60초 이내

(Subject) 2과목 : 응용측량 (Subject)

<<<QUESTION>>>

**21. 지형도에서 92m 등고선 상의 A점과 118m 등고선 상의 B점 사이에 기울기가 8%로 일정한 도로를 만들었을 때, AB 사이 도로의 실제 경사거리는?**

[choice]

① 347m

② 339m

③ 332m

④326m

<<<QUESTION>>>

**22. GNSS 측량에서 다중경로오차가 발생할 가능성이 가장 큰 곳은?**

[choice]

① 사막

② 수중

③ 지하

④ 건물 옆

<<<QUESTION>>>

**23. 궤도간격 1.067m인 철도에서 곡선반지름이 5000m인 곡선궤도를 속도 100km/h로 주행할 경우에 캔트(cant)의 높이는? (단, 중력가속도 g=9.8m/s2)**

[choice]

① 17mm

② 25mm

③ 31mm

④ 60mm

<<<QUESTION>>>

**24. 수준 측량시 중간시가 많은 경우 가장 편리한 야장 기입 방법은?**

[choice]

① 기고식

② 고차식

③ 승강식

④ 기준면식

<<<QUESTION>>>

**25. 회전주기가 일정한 위성을 이용한 원격탐사의 특징으로 틀린 것은?**

[choice]

① 짧은 시간에 넓은 지역을 동시에 측정할 수 있으며 반복측정이 주기적으로 가능하여 대상물의 변화를 감지할 수 있다.

    ② 다중파장대에 의한 지구표면의 다양한 정보의 취득이 용이하며 관측 자료가 수치로 기록되어 판독에 있어서 자동적인 작업수행이 가능하고 정량화하기 쉽다.

    ③관측이 넓은 시야각으로 행해지므로 얻어진 영상은 중심투영에 가깝다.

    ④ 탐사된 자료가 즉시 이용될 수 있으며 재해 및 환경문제의 해결에 유용하게 이용될 수 있다.

<<<QUESTION>>>

**26. 클로소이드 곡선에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?**

[choice]

① 클로소이드형식에는 기본형, S형, 나선형, 복합형 등이 있다.

    ② 모든 클로소이드는 닮은 꼴이다.

    ③단위 클로소이드의 모든 요소들은 단위가 없다.

    ④ 매개변수(A)에 의해 클로소이드의 크기가 정해진다.

<<<QUESTION>>>

**27. 수직 터널에 의하여 지상과 지하의 측량을 연결할 때의 수선측량에 대한 설명으로 틀린 것은?**

[choice]

① 깊은 수직 터널에 내리는 추는 50~60kg 정도의 추를 사용할 수 있다.

    ② 추를 드리울 때, 깊은 수직 터널에서는 보통 피아노선이 이용된다.

    ③ 수직 터널 밑에는 물이나 기름을 담은 물통을 설치하고 내린 추가 그 물통 속에서 동요하지 않게 한다.

    ④수직 터널 밑에서 수선의 위치를 결정하는 데는 수선이 완전 정지하는 것을 기다린 후 1회 관측값으로 결정한다.

<<<QUESTION>>>

**28. 축척 1:25000의 항공사진을 200km/h로 촬영한 경우에 최장노출시간이 1/100초였다면 사진에서 허용 흔들림량은?**

[choice]

① 0.002mm

② 0.02mm

③ 0.2mm

④ 2mm

<<<QUESTION>>>

**29. 영상정합의 종류에서 객체의 점, 선, 면의 밝기값 등을 이용하는 정합은?**

[choice]

① 단순 정합

② 관계형 정합

③ 형상 기준 정합

④ 영역 기준 정합

<<<QUESTION>>>

**30. 원곡선의 설치에서 곡선반지름이 150m, 시단현에 의한 편각은?**

[choice]

① 2°6’ 35”

② 2°51‘ 53“

③ 3°44’ 35”

④ 5°44‘ 53“

<<<QUESTION>>>

**31. 터널 안에서 A점의 좌표가 (1749.0, 1134.0, 126.9), B점의 좌표가 (2419.0, 987.0, 149.4)일 때 A, B점을 연결하는 터널을 굴진하는 경우 이 터널의 경사거리는? (단, 좌표의 단위는 m이다.)**

[choice]

① 685.94m

② 686.19m

③ 686.31m

④ 686.57m

<<<QUESTION>>>

**32. 축척 1:50000 지형도에서 주곡선의 간격은?**

[choice]

① 5m

② 10m

③ 20m

④ 100m

<<<QUESTION>>>

**33. A, B 두 개의 수준점에서 P점을 관측한 결과가 표와 같을 때 P점의 최확값은?**



[choice]

① 80.235m

② 80.238m

③ 80.240m

④ 80.258m

<<<QUESTION>>>

**34. GNSS 측량방법 중 후처리 방식이 아닌 것은?**

[choice]

① Static 방법

② Kinematic 방법

③ Pseudo-Kinematic 방법

④ Real-Time Kinematic 방법

<<<QUESTION>>>

**35. 원곡선에서 교각(I)이 90°일 때, 외할(E)이 25m라고 하면 곡선 반지름은?**

[choice]

① 35.6 m

② 46.2 m

③ 60.4 m

④ 93.7 m

<<<QUESTION>>>

**36. 레벨의 시준축이 기포관축과 평행하지 않으므로 인한 오차를 소거하는 방법으로 옳은 것은?**

[choice]

① 후시한 후 곧바로 전시한다.

    ②전시와 후시의 거리를 같게 한다.

    ③ 표척을 정확히 수직으로 세운다.

    ④ 표척을 시준선의 좌우로 약간 기울인다.

<<<QUESTION>>>

**37. GPS를 구성하는 위성의 궤도 주기로 옳은 것은?**

[choice]

① 약 6시간

② 약 12시간

③ 약 18시간

④ 약 24시간

<<<QUESTION>>>

**38. 지형이 표시 방법이 아닌 것은?**

[choice]

① 평행선법

② 점고법

③ 등고선법

④ 우모법

<<<QUESTION>>>

**39. 카메라의 초점거리가 153mm, 촬영 경사각이 4.5°로 평지를 촬영한 항공사진이 있다. 이 사진에서 등각점과 주점의 거리는?**

[choice]

① 5.4 mm

② 5.2 mm

③ 6.0 mm

④ 3.6 mm

<<<QUESTION>>>

**40. 지물과 지모의 대상으로 짝지어진 것으로 옳은 것은?**

[choice]

① 지물 : 산정, 평야, 구름, 계곡

    ② 지모 : 수로, 계곡, 평야, 도로

    ③ 지물 : 교량, 평야, 수로, 도로

    ④지모 : 산정, 구름, 계곡, 평야

(Subject) 3과목 : 토지정보체계론 (Subject)

<<<QUESTION>>>

**41. 지적전산자료의 이용 및 활용에 관한 사항으로 틀린 것은?**

[choice]

① 지적공부의 형식으로는 복사할 수 없다.

    ② 필요한 최소한도 안에서 신청하여야 한다.

    ③ 지적파일 자체를 제공하라고 신청할 수는 없다.

    ④승인받은 자료의 이용ㆍ활용에 관한 사용료는 무료이다.

<<<QUESTION>>>

**42. 다음 중 지형 및 공간과 관련된 모든 종류의 공간자료들을 서로 호환이 가능하도록 하기 위하여 만들어진 대표적인 교환표준은?**

[choice]

① SPPS

② SDTS

③ GIST

④ NIST

<<<QUESTION>>>

**43. 도형정보의 입력 방법 중 디지타이징 방식에 비하여 스케닝 방식이 갖는 특징으로 옳지 않은 것은?**

[choice]

① 특정 주제만을 선택하여 입력시킬 수 없다.

    ②레이어별로 나뉘어져 입력되므로 비용이 저렴하다.

    ③ 복잡한 도면을 입력할 경우에 작업시간이 단축된다.

    ④ 손상된 도면의 경우 스캐닝에 의한 인식이 원활하지 못할 수 있다.

<<<QUESTION>>>

**44. 시ㆍ군ㆍ구(자치구가 아닌 구 포함) 단위의 지적공부에 관한 전산자료의 이용 및 활용에 관한 승인권자로 옳은 것은?**

[choice]

① 지적소관청

    ② 시ㆍ도지사 또는 지적소관청

    ③ 국토교통부장관 또는 시ㆍ도지사

    ④ 국토교통부장관, 시ㆍ도지사 또는 지적소관청

<<<QUESTION>>>

**45. GIS의 일반적 작업순서로 옳은 것은?**

[choice]

① 실세계→데이터수집→DB구축→분석→결과도출→사용자

    ② 실세계→DB구축→데이터수집→분석→결과도출→사용자

    ③ 실세계→분석→DB구축→데이터수집→결과도출→사용자

    ④ 실세계→데이터수집→분석→DB구축→결과도출→사용자

<<<QUESTION>>>

**46. 토지정보체계에서 차원이 다른 공간객체는?**

[choice]

① 노드

② 링크

③ 아크

④ 체인

<<<QUESTION>>>

**47. 데이터베이스의 모형 중 트리(Tree) 형태의 구조로 행정구역을 나타내는 레이어 등에 효율적으로 적용될 수 있는 것은?**

[choice]

① 계급형

② 관계형

③ 관망형

④ 평면형

<<<QUESTION>>>

**48. 기존 종이지적도면을 스캐닝 방식으로 입력할 경우, 격자영상에 생긴 잡음(noise)을 제거하는 단계는?**

[choice]

① 스캐닝 단계

② 필터링 단계

③ 위상정립 단계

④ 세선화(thinning) 단계

<<<QUESTION>>>

**49. 데이터 처리 시 대상물이 두 개의 유사한 색조나 색깔을 가지고 있는 경우 소프트웨어적으로 구별하기 어려워서 발생되는 오류는?**

[choice]

① 선의 단절

② 방향의 혼돈

③ 불분명한 경계

④ 주기와 대상물의 혼돈

<<<QUESTION>>>

**50. 3차원 지적정보를 구축할 때, 지상 건축물의 권리관계 등록과 가장 밀접한 관련성을 가지는 도형정보는?**

[choice]

① 수치지도

② 층별권원도

③ 토지피복도

④ 토지이용계획도

<<<QUESTION>>>

**51. 제5차 국가공간정보정책 기본계획의 계획기간으로 옳은 것은?**

[choice]

① 2005년~2010년

② 2010년~2015년

③ 2013년~2017년

④ 2014년~2019년

<<<QUESTION>>>

**52. 지리정보데이터 교환표준은 각 국가마다 상이하다. 세계 각국의 데이터 교환 표준이 서로 잘못 연결된 것은?**

[choice]

① 한국 - GXF

    ② 미국 - SDTS

    ③ NATO 국가 - DIGEST

    ④ 유럽 교통관련 표준 – GDF

<<<QUESTION>>>

**53. 데이터베이스관리시스템(DBMS)의 주요기능에 대한 설명으로 틀린 것은?**

[choice]

① 데이터를 안정적으로 관리한다.

    ②하드디스크에 매체를 저장할 수 있다.

    ③ 데이트에 대한 효율적인 검색을 지원한다.

    ④ 각종 데이터베이스의 질의 언어를 지원한다.

<<<QUESTION>>>

**54. 지적측량성과작성시스템에서 지적측량접수프로그램을 이용하여 작성된 측량성과 검사요청서 파일 포맷 형식으로 옳은 것은?**

[choice]

① \*.jsg

② \*.srf

③ \*.sif

④ \*.cif

<<<QUESTION>>>

**55. 다음 중 공간데이터 모델링 과정에 포함되지 않는 것은?**

[choice]

① 개념적 모델링

② 논리적 모델링

③ 물리적 모델링

④ 위상적 모델링

<<<QUESTION>>>

**56. 다음 중 벡터데이터의 위상 구조에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?**

[choice]

① 다양한 공간분석을 가능하게 해주는 구조다.

    ② 지형ㆍ지물들 간의 공간관계를 인식할 수 있다.

    ③데이터이 갱신 시 위상 구조는 신경 쓰지 않아도 된다.

    ④ 다중연결을 통하여 각 지형ㆍ지물은 다른 지형ㆍ지물과 연결될 수 있다.

<<<QUESTION>>>

**57. 다음 중 OGC(Open GIS Consortium)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

[choice]

① 지리정보와 관련된 여러 처리방식에 대하여 개방형 시스템적인 접근을 시도하였다.

    ② 지리정보를 활용하고 관련 응용분야를 주요업무로 하는 공공기관 및 민간기관들로 구성된 컨소시엄이다.

    ③ISO/TC211의 활동이 시작되기 이전에 미국의 표준화 기구를 중심으로 추진된 지리정보 표준화 기구이다.

    ④ OGIS(Open Geodata Interoperability Specification)를 개발하고 추진하는데 필요한 합의된 절차를 정립할 목적으로 설립되었다.

<<<QUESTION>>>

**58. 시설물관리를 위한 수치지도를 바탕으로 건축, 전기, 설비, 통신, 가스, 도로 등의 위치 정보를 데이터베이스로 구축하고 공간데이터와 연관되는 속성자료를 입력하여 시설물에 대한 유지보수 활동을 효과적으로 지원할 수 있는 체계는 무엇인가?**

[choice]

① FM

② ITS

③ UGIS

④ Telematics

<<<QUESTION>>>

**59. 캐나다의 지적제도와 지적공부 전산화 과정에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?**

[choice]

① 캐나다의 국립지리원(Ordnance Survey)은 1971년 설립되었으며 대축척 수치지도를 작성한다.

    ② ‘GeoConnections’은 캐나다 지리정보체계를 인터넷상에서 활용할 수 있도록 하기 위해 개발한 프로그램이다.

    ③ GEONet은 캐나다와 세계적인 지리와 지구관측 상품과 서비스에 대한 정보를 포함한다.

    ④ 지리정보관계기관 위원회는 14개의 연방주처와 민간분야 관련 산업 협의회와 학계로 구성된다.

<<<QUESTION>>>

**60. 개인이나 기업이 직접 지적소관청을 방문하지 않고, 원하는 시간에 인터넷 상에서 민원을 처리할 수 있도록 개발된 토지정보시스템은?**

[choice]

① GIS

② PIS

③ OGC

④ WEB LIS

(Subject) 4과목 : 지적학 (Subject)

<<<QUESTION>>>

**61. 다목적 지적제도에서의 토지등록 사항으로 보기 어려운 것은?**

[choice]

① 지하시설물

② 지상 건축물

③ 토지의 위치

④당해 토지의 상속권

<<<QUESTION>>>

**62. 토지조사사업 당시 소유자는 같으나 지목이 상이하여 별필(別筆)로 해야 하는 토지들의 경계선과 소유자를 알 수 없는 토지와의 구획선으로 옳은 것은?**

[choice]

① 강계선(彊界線)

② 경계선(境界線)

③ 지세선(地勢線)

④ 지역선(地域線)

<<<QUESTION>>>

**63. 일필지의 경계설정 방법이 아닌 것은?**

[choice]

① 보완설

② 분급설

③ 점유설

④ 평분설

<<<QUESTION>>>

**64. 지적재조사사업 추진을 위한 구체적인 기본계획이 최초로 수립된 시기는?**

[choice]

① 1992년

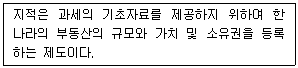
② 1995년

③ 1997년

④ 2000년

<<<QUESTION>>>

**65. 지적을 아래와 같이 정의한 학자는?**



[choice]

① A. Toffler

② G. McEntyre

③ S. R. Simpson

④ Henessen, J. L. G.

<<<QUESTION>>>

**66. 지적제도의 외부요소에 속하지 않는 것은?**

[choice]

① 교육적 요소

② 법률적 요소

③ 사회적 요소

④ 지리적 요소

<<<QUESTION>>>

**67. 지적공부에 원칙적으로 등록할 수 없는 토지는?**

[choice]

① 간석지

② 해안 빈지

③ 하천 포락지

④ 해안 방풍림

<<<QUESTION>>>

**68. 임야조사사업에 대한 설명으로 틀린 것은?**

[choice]

① 조사 및 측량기관은 부 또는 면이다.

    ② 임야조사사업 당시 사정의 대상은 소유자 및 경계이다.

    ③ 토지조사에서 제외된 임야 등의 토지에 대한 행정처분이다.

    ④사정권자는 지방토지조사위원회의 자문을 받아 당시 토지조사국장이 실시하였다.

<<<QUESTION>>>

**69. 토지조사사업 당시 지번의 설정을 생략한 지목은?**

[choice]

① 성첩

② 임야

③ 지소

④ 잡종지

<<<QUESTION>>>

**70. 고구려의 토지 면적 측정에 관한 설명으로 틀린 것은?**

[choice]

① 토지의 면적 단위는 경무법을 사용하였다.

    ②면적의 단위로 ‘정, 단, 무, 보’를 사용하였다.

    ③ 구고장은 측량에 따른 계산에 관한 문제를 다루었다.

    ④ 방전장은 주로 논이나 밭의 넓이를 계산하였다.

<<<QUESTION>>>

**71. 지목의 설정 원칙으로 옳지 않은 것은?**

[choice]

① 용도경중의 원칙

② 일시변경의 원칙

③ 주지목추종의 원칙

④ 사용목적추종의 원칙

<<<QUESTION>>>

**72. 토지조사사업 당시 재결한 경계의 효력발생 시기는?**

[choice]

① 재결일

② 재결확정일

③ 재결서 접수일

④ 사정일에 소급

<<<QUESTION>>>

**73. 백문매매에 대한 설명으로 옳은 것은?**

[choice]

① 오늘날의 토지대장에 해당한다.

    ②입안을 받지 않은 계약서를 말한다.

    ③ 구문기에서 소유자란이 없는 것을 뜻한다.

    ④ 조선건국 초기에 성행되었던 토지등기제도의 일종이다.

<<<QUESTION>>>

**74. 지적공부에 대한 설명으로 옳은 것은?**

[choice]

① 토지대장은 국가가 작성하여 비치하는 공적장부를 말한다.

    ② 경계점좌표등록부는 지적공부에 해당되지 않는다.

    ③ 지적공부 중 대장에 해당되는 것은 토지대장, 임야대장만을 말한다.

    ④ 지적공부 중 도면에 해당되는 것은 지적도, 임야도, 도시계획도를 말한다.

<<<QUESTION>>>

**75. 우리나라 지적제도에 토지대장과 임야대장이 2원적(二元的)으로 있게 된 가장 큰 이유는?**

[choice]

① 측량기술이 보급되지 않았기 때문이다.

    ② 삼각측량에 시일이 너무 많이 소요되었기 때문이다.

    ③ 토지나 임야의 소유권 제도가 확립되지 않았기 때문이다.

    ④우리나라의 지적제도가 조사사업별 구분에 의하여 하였기 때문이다.

<<<QUESTION>>>

**76. 토지등록제도 중 모든 토지를 공부에 강제등록시키는 제도를 취하지 않는 나라는?**

[choice]

① 스위스

② 프랑스

③ 네덜란드

④ 오스트리아

<<<QUESTION>>>

**77. 다음 중 최초로 부동산(토지) 등기부를 작성할 때 등기 내용을 확인하는 기초 장부로 사용하였던 것은?**

[choice]

① 재결조서

② 토지대장

③ 토지조사부

④ 토지가옥증명부

<<<QUESTION>>>

**78. 지적은 지형, 지질 또는 국유, 민유 등 소유관계에 구애됨이 없이 어떤 객체를 대상으로 하는가?**

[choice]

① 공부

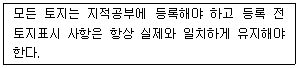
② 등록

③ 지물

④ 필지

<<<QUESTION>>>

**79. 아래 내용이 의미하는 토지등록 제도는?**



[choice]

① 권원등록제도

② 소극적 등록제도

③ 적극적 등록제도

④ 날인증서 등록제도

<<<QUESTION>>>

**80. 우리나라 토지소유권 보장제도의 변천순서를 올바르게 나열한 것은?**

[choice]

① 입안제도→지계제도→증명제도

    ② 입안제도→증명제도→지계제도

    ③ 증명제도→지계제도→입안제도

    ④ 지계제도→증명제도→입안제도

(Subject) 5과목 : 지적관계법규 (Subject)

<<<QUESTION>>>

**81. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률상 양벌규정에 해당행위가 아닌 것은? (단, 법인 또는 개인기 그 위반행위를 방지하기 위하여 해당 업무에 관하여 상당한 주의와 감독을 게을리하지 아니한 경우는 고려하지 않는다.)**

[choice]

① 고의로 측량성과를 사실과 다르게 한 자

    ② 둘 이상의 측량업자에게 소속된 측량기술자

    ③직계 존속ㆍ비속이 소유한 토지에 대한 지적측량을 한 자

    ④ 측량업자로서 속임수, 위력(威力), 그 밖의 방법으로 측량업과 관련된 입찰의 공정성을 해친 자

<<<QUESTION>>>

**82. 성능검사대행자의 등록을 1년 이내의 기간을 정하여 업무정지 처분을 할 수 있는 경우가 아닌 것은?**

[choice]

① 등록사항 변경신고를 하지 아니한 경우

    ② 정당한 사유 없이 성능검사를 거부하거나 기피한 경우

    ③업무정지시간 중에 계속하여 성능검사대행 업무를 한 경우

    ④ 다른 행정기관이 관계 법령에 따라 등록취소 또는 업무정지를 요구한 경우

<<<QUESTION>>>

**83. 시장, 군수가 도시ㆍ군관리 계획을 입안하고자 할 때 기초조사 사항이 아닌 것은?**

[choice]

① 재해의 발생현황 및 추이

    ②토지이용상황 및 지가 변동 상황

    ③ 기반시설 및 주거수준의 현황과 전망

    ④ 기후ㆍ지형ㆍ자원ㆍ생태 등 자연적 여건

<<<QUESTION>>>

**84. 다음 중 토지의 이동 신청ㆍ신고 기간이 잘못 연결된 것은?**

[choice]

① 등록전환: 그 사유가 발생한 날부터 60일 이내

    ② 지목변경: 그 사유가 발생한 날부터 60일 이내

    ③ 합병: 그 사유가 발생한 날부터 60일 이내

    ④도시개발사업 착수 신고: 그 사유가 발생한 날부터 60일 이내

<<<QUESTION>>>

**85. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률에 따른 지적측량을 수행 시 타인의 토지 등의 출입에 관한 설명으로 옳은 것은?**

[choice]

① 급한 경우에는 소유자에게 통지 없이 출입할 수 있다.

    ②토지등의 점유자는 정당한 사유 없이 업무집행을 거부하지 못한다.

    ③ 토지등의 소유자ㆍ관리자를 알 수 없을 경우에도 관리인에게 미리 통지 하여야 한다.

    ④ 타인의 토지등의 출입 시 권한을 표시하는 허가증을 지니고 있으면 통지없이 출입할 수 있다.

<<<QUESTION>>>

**86. 지적측량수행자가 손해배상책임을 보장하기 위하여 보증보험에 가입하여야 하는 금액으로 옳은 것은?**

[choice]

① 지적측량업자 1억원 이상, 한국국토정보공사 20억원 이상

    ② 지적측량업자 1억원 이상, 한국국토정보공사 10억원 이상

    ③ 지적측량업자 2억원 이상, 한국국토정보공사 20억원 이상

    ④ 지적측량업자 2억원 이상, 한국국토정보공사 10억원 이상

<<<QUESTION>>>

**87. 도시개발사업 등이 준공되기 전에 사업시행자가 지번부여신청을 할 경우 지적소관청은 무엇을 기준으로 지번을 부여하여야 하는가?**

[choice]

① 측량준비도

② 지번별 조서

③ 사업계획도

④ 확정측량 결과도

<<<QUESTION>>>

**88. 다음 중 도시ㆍ군 관리계획의 입안권자가 아닌 자는?**

[choice]

① 군수

② 구청장

③ 광역시장

④ 특별시장

<<<QUESTION>>>

**89. 부동산등기법에 따라 미등기의 토지에 관한 소유권보존등기를 신청할 수 없는 자는?**

[choice]

① 토지대장에 최초의 소유자로 등록되어 있는 자

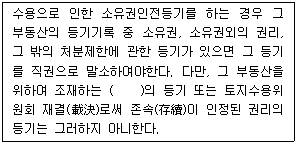
    ② 확정판결에 의하여 자기의 소유권을 증명하는 자

    ③ 수용으로 인하여 소유권을 취득하였음을 증명하는 자

    ④토지에 대하여 지적소관청의 확인에 의하여 자기의 소유권을 증명하는 자

<<<QUESTION>>>

**90. 부동산등기법의 수용으로 인한 등기에 관한 내용이다. ( )안에 들어갈 내용으로 옳은 것은?**



[choice]

① 소유권

② 지역권

③ 지상권

④ 저당권

<<<QUESTION>>>

**91. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률에서 규정된 용어의 정의로 틀린 것은?**

[choice]

① “경계”란 필지별로 경계점들을 곡선으로 연결하여 지적공부에 등록한 선을 말한다.

    ② “면적”이란 지적공부에 등록한 필지의 수평면상 넓이를 말한다.

    ③ “신규등록”이란 새로 조성된 토지와 지적공부에 등록되어 있지 아니한 토지를 지적공부에 등록하는 것을 말한다.

    ④ “축척변경”이란 지적도에 등록된 경계점의 정밀도를 높이기 위하여 작은 축척을 큰축척으로 변경하여 등록하는 것을 말한다.

<<<QUESTION>>>

**92. 다음 중 지목변경에 해당하는 것은?**

[choice]

① 밭을 집터로 만드는 행위

    ② 밭의 흙을 파서 논으로 만드는 행위

    ③ 산을 절토(切土)하여 대(垈)로 만드는 행위

    ④지적공부상의 전(田)을 대(垈)로 변경하는 행위

<<<QUESTION>>>

**93. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령에 따른 지목에 관한 내용으로 틀린 것은?**

[choice]

① 산림 안에 야영장으로 활용하는 부지는 체육용지로 한다.

    ② 공장용지를 지적도면에 등록할 때에는 ‘장’으로 표기한다.

    ③ 토지의 주된 용도에 따라 토지의 종류를 구분하여 지적공부에 등록한 것을 말한다.

    ④ 1필지가 둘 이상의 용도로 활용되는 경우에는 주된 용도에 따라 지목을 설정한다.

<<<QUESTION>>>

**94. 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법령상 임야대장에 등록하는 1필지 최소면적 단위는? (단, 지적도의 축척이 600분의 1인 지역과 경계점좌표등록부에 등록하는 지역의 토지 면적은 제외한다.)**

[choice]

① 0.1 제곱미터

② 1 제곱미터

③ 10 제곱미터

④ 100 제곱미터

<<<QUESTION>>>

**95. 경위의 측량방법에 따른 지적삼각점의 관측과 계산 기준으로 틀린 것은?**

[choice]

① 관측은 10초독 이상의 경위의를 사용한다.

    ② 수평각 관측은 3대회의 방향관측법에 따른다.

    ③수평각의 측각공차에서 1방향각의 공차는 40초 이내로 한다.

    ④ 수평각의 측각공차에서 1측회의 폐색공차는 ±30초 이내로 한다.

<<<QUESTION>>>

**96. 도로명주소법상 “도로명주소안내시설”에 해당하지 않는 것은?**

[choice]

① 도로명판

② 건물번호판

③ 지역번호판

④ 지역안내판

<<<QUESTION>>>

**97. 지적업무처리규정상 현지측량방법에 대한 내용으로 틀린 것은?**

[choice]

① 지적측량을 완료한 때에는 반드시 측량결과도에 측정점 위치설명도를 작성하여야 한다.

    ② 전자평판측량에 따른 세부측량은 지적기준점을 기준으로 실시하여야 하며 면적측량은 전산처리 방법에 따른다.

    ③ 지적측량수행자가 지적공부의 표지에 잘못이 있음을 발견한 때에는 지체없이 지적소관청에 문서로 통보하여야 한다.

    ④ 지적확정측량지구 안에서 지적측량을 하고자 할 경우에는 종전에 실시한 지적확정측량성과를 참고하여 성과를 결정하여야 한다.

<<<QUESTION>>>

**98. 기존의 경계점과표등록부를 갖춰 두는 지역의 경계점에 접속하여 경위의 측량방법 등으로 지적확정측량을 하는 경우 동일한 경계점의 측량성과가 서로 경우에는 어떻게 하여야 하는가?**

[choice]

① 경계점의 측량성과 차이가 0.15m 이내이면 확정측량성과에 따른다.

    ② 경계점의 측량성과 치악 0.15m 초과이면 확정측량성과에 따른다.

    ③경계점의 측량성과 차이가 0.10m 이내이면 경계점좌표등록부에 따른다.

    ④ 경계점의 측량성과 차이가 0.10m 초과이면 경계점좌표등록부에 따른다.

<<<QUESTION>>>

**99. 지적서고의 연중평균습도 기준으로 옳은 것은?**

[choice]

① 20±5퍼센트

② 30±5퍼센트

③ 50±5퍼센트

④ 65±5퍼센트

<<<QUESTION>>>

**100. 정당한 사유 없이 지적측량 및 토지이동 조사에 필요한 토지등에의 출입 등을 방해하거나 거부한 자에 대한 조치로 옳은 것은?**

[choice]

① 300만원의 이하의 과태료

    ② 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금

    ③ 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금

    ④ 3년 이하의 징역 또는 3천만원 이아의 벌금

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