

1과목 : 지적일반(임의구분)

1. 토지의 경계는 어느 것을 가리키는가?
 - ① 현지의 말뚝 따위 ② 토지대장상의 면적
 - ③ 지번 ④ 도면상의 구획선
2. 조선시대 논, 밭의 소재 및 면적을 기록했던 장부로서 현재의 토지대장에 해당하는 것은?
 - ① 결수 연명부 ② 지세 명기장
 - ③ 토지 조정부 ④ 양안(量案)
3. 소극적 지적에 대한 설명으로 가장 밀접한 것은?
 - ① 신고된 사항만을 등록하는 방식이다.
 - ② 일필지의 면적을 측정하는 방법이다.
 - ③ 세원을 결정하여 과세하는 지적 제도이다.
 - ④ 신고가 없어도 국가가 직권등록하는 방식이다.
4. 1 필지로 토지대장에 등록할 수 있는 토지의 조건이 아닌 것은?
 - ① 면적이 300m²이상인 토지
 - ② 소유자가 동일한 토지
 - ③ 용도가 동일한 토지
 - ④ 지반이 연속된 토지
5. 우리나라 지번 부여 방법이 아닌 것은?
 - ① 사행식 ② 기우식
 - ③ 방사식 ④ 단지식
6. 지적의 공부를 무제한으로 열람하여 공개하거나 등본을 교부하는 지적법의 개념은?
 - ① 지적등록주의 ② 지적공개주의
 - ③ 지적국정주의 ④ 지적형식주의
7. '산 23-2' 지번이 부여된 필지가 등록된 지적공부는?
 - ① 임야대장 ② 토지대장
 - ③ 경계점좌표등록부 ④ 지적도
8. 지적국정주의에 해당되지 않는 것은?
 - ① 지적의 3대 기본이념이라 할수 있다.
 - ② 국가만이 지적공부 등록사항을 결정할 수 있다.
 - ③ 토지소유권은 소관청에서 결정한다는 원칙이다.
 - ④ 미등기된 토지의 소유권은 소관청이 확인할 수 있다.
9. 지목을 지적도에 표시할때 부호 표기 방법이 맞는 것은?
 - ① 유지 - 지 ② 공장용지 - 공
 - ③ 유원지 - 유 ④ 공원 - 공
10. 토렌스시스템의 일반적 이론에 대한 기본원리와 거리가 먼 것은?
 - ① 거울이론 ② 보험이론
 - ③ 커튼이론 ④ 점증이론
11. 지적측량을 크게 2가지로 구분할 때 그 구분으로 가장 옳은 것은?
 - ① 도근측량과 세부측량 ② 삼각측량과 세부측량
 - ③ 기초측량과 수준측량 ④ 기초측량과 세부측량
12. 측판측량법으로 세부측량을 시행할 경우 도상에 영향을 주지 않는 지상거리의 한계는? (단, M은 축척분모)
 - ① M mm ② M/10 mm
 - ③ M/50 mm ④ M/100 mm
13. 측판측량의 장점으로 볼 수 없는 것은?
 - ① 측량 도중에 잘못된 곳을 쉽게 찾을 수 있다.
 - ② 현장에서 직접 작도할 수 있다.
 - ③ 내업량이 적다.
 - ④ 고저측량이 용이하다.
14. 경위의측량방법에 의한 지적삼각점 관측과 계산에서 수평각 측정시 1측화의 폐색공차는?
 - ① ±10초 이내 ② ±20초 이내
 - ③ ±30초 이내 ④ ±40초 이내
15. 측판측량방법에 의한 세부측량을 시행하는 경우 사용하지 않는 방법은?
 - ① 교회법 ② 도선법
 - ③ 시거법 ④ 방사법
16. 방위각법에 의한 지적도근측량에서 변수가 9변인 2등 도선의 허용 폐색오차는?
 - ① ±2분 ② ±2.5분
 - ③ ±4분 ④ ±4.5분
17. 측판측량을 교회법에 의한 경우 틀리는 것은?
 - ① 전방교회법 또는 측방교회법에 의한다.
 - ② 3방향 이상의 교회에 의한다.
 - ③ 방향각의 교각의 범위는 30°이하로 한다.
 - ④ 시오삼각형이 생겼을 때 내절원의 지름이 1mm 이하 일 때 그 중심점을 취한다.
18. GPS(Global Positioning System)측량이란 무엇을 이용한 위치결정 체계인가?
 - ① 도탈스테이션(Total station)
 - ② 인공위성
 - ③ 항공사진
 - ④ 세오돌라이트(Theodolite)
19. 지적삼각측량의 기준이 되는 점은?
 - ① 삼각점과 지적삼각점
 - ② 지적삼각점과 지적도근점
 - ③ 지적도근점과 지적삼각보조점
 - ④ 지적삼각보조점과 지적삼각점
20. 경사거리가 23.6m이고 하시준공으로본 조준의(엘리데이드) 경사 분획이 200이었다면 수평거리는?
 - ① 23.0m ② 23.1m
 - ③ 23.3m ④ 23.5m

2과목 : 지적측량(임의구분)

21. 측판측량에 의한 세부측량을 시행할 경우 지적도 시행지역에서의 거리측정 단위는?
 ① 5cm 단위 ② 10cm 단위
 ③ 50cm 단위 ④ 1m 단위
22. 정확하게 측량을 하여도 제거할 수 없는 오차는?
 ① 누적오차 ② 잔차
 ③ 착오 ④ 우연오차
23. 유심다각망에서 기지점을 중심으로 한 중심각의 합은 얼마가 되어야 하는가?
 ① 90° ② 180°
 ③ 270° ④ 360°
24. 다음 중 각 측정에 이용될 수 없는 측량기계는?
 ① 트랜싯 ② 레벨
 ③ 토탈스테이션 ④ 세오돌라이트
25. 표준길이보다 5cm가 긴 50m 줄자로 거리를 측정한 결과 500m였다. 이 거리의 정확한 값은?
 ① 495.0m ② 499.5m
 ③ 500.5m ④ 505.0m
26. 지적공부를 복구하고자 하는 때에는 복구하고자 하는 토지의 표시 등을 시, 군, 구의 게시판에 몇 일이상 게시하여야 하는가?
 ① 10일간 이상 ② 15일간 이상
 ③ 20일간 이상 ④ 30일간 이상
27. 토지이동이 있을 때 토지소유자가 하여야 하는 신청을 대위할 수 있는 사람이 아닌 것은?
 ① 구획정리 사업을 시행하는 토지의 주민
 ② 공공사업 등으로 인하여 하천, 구거, 제방 등의 지목으로 되는 토지의 경우 그 사업시행자
 ③ 지방자치단체가 매입 등으로 취득하는 토지의 경우 지방자치단체의 장
 ④ 국가가 매입 등으로 취득하는 토지의 경우 국가기관의 장
28. 중앙지적위원회 위원장이 위원회의 회의를 소집할 때 회의 일시, 장소 및 심의안건을 회의 며칠전까지 각 위원에게 서면으로 통지해야 하는가?
 ① 5일 ② 10일
 ③ 15일 ④ 20일
29. 공유지연명부의 등록사항으로 틀린 것은?
 ① 토지의 소재 ② 소유권의 지분
 ③ 지목 ④ 지번
30. 현행 지적법에 규정된 지번설정의 원칙적인 방법은?
 ① 북동→남서 ② 북서→남동
 ③ 남동→북서 ④ 남서→북동
31. 다음 중 지적공부에 토지를 등록하는 순서로 가장 옳은 것은?
 ① 토지의 면적크기에 따라 정한다.
 ② 토지소유자의 성명순으로 정한다.
 ③ 지번의 순서대로 정한다.
 ④ 지목의 종류별로 정한다.

32. 지적법에 의한 신청을 허위로 한 자에 대한 벌칙은?
 ① 1년 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
 ② 2년 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
 ③ 2년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
 ④ 3년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
33. 지적법에서 규정하고 있는 경계는?
 ① 지적공부에 등록된 경계
 ② 토지 소유자가 표시한 경계
 ③ 지상에 세워진 자연적 경계
 ④ 지상에 세워진 인위적인 경계
34. 신규등록신청의무를 게을리 한자에게 부과하는 벌칙은?
 ① 과태료 ② 징역
 ③ 벌금 ④ 자격정지
35. 등록전환 할 토지가 있을 때 토지 소유자는 몇 일 이내에 소관청에 신청하여야 하는 가?
 ① 15일 이내 ② 20일 이내
 ③ 30일 이내 ④ 60일 이내
36. 도변의 경계선을 말소할 경우 표시 방법으로 옳은 것은?
 ① 홍색의 짧은 교차선을 2cm간격으로 표시한다.
 ② 홍색의 짧은 교차선을 3cm간격으로 표시한다.
 ③ 검은색의 짧은 교차선을 2cm간격으로 표시한다.
 ④ 검은색의 짧은 선을 적당한 간격으로 표시한다.
37. 다음 중에서 공유지연명부, 대지권등록부 등에 공통으로 등록하는 것으로 옳은 것은?
 ① 소유권 지분 ② 면적과 좌표
 ③ 토지의 소재와 지번 ④ 대지권 비율
38. 제주도의 지적도 도곽선 수치는 원점으로부터 가산하여 종선 및 횡선에 각각 얼마씩 가산하여 정하는가?
 ① 종선 50만m, 횡선 20만m
 ② 종선 20만m, 횡선 50만m
 ③ 종선 55만m, 횡선 22만m
 ④ 종선 55만m, 횡선 20만m
39. 지적공부를 새로이 작성하는 경우가 아닌 것은?
 ① 지적공부를 복구할 때
 ② 토지의 이동이 있을 때
 ③ 토지가 해면이 되었을 때
 ④ 신규등록·등록전환 또는 분할을 할 때
40. 다음 중 지적공부의 소유자에 관한 사항을 복구(復舊) 등록하고자 할 때 가장 적합한 증빙자료는?
 ① 부동산등기부나 법원의 확정판결서
 ② 가옥대장 등본이나 과세대장 등본

- ③ 관련자의 증언
- ④ 토지소유자의 복구신청서 및 보증서

3과목 : 지적공부정리(임의구분)

41. 다음 중 토지의 이동이 아닌 것은?
 ① 지목변경 ② 등록전환
 ③ 토지의 분할 ④ 등기이전
42. 토지의 지목을 정리하는 부호로서 옳지 않은 것은?
 ① 잡종지 - 잡 ② 임야 - 임
 ③ 수도용지 - 용 ④ 유지 - 유
43. 지적삼각점 및 지적삼각보조점은 몇 mm의 원으로 제도하여 원안에 검은색으로 채색하는가?
 ① 1mm ② 2mm
 ③ 3mm ④ 4mm
44. 지적공부에 등록하는 토지 표시의 결정심사는 어느 방법으로 하는가?
 ① 객관적 심사 ② 형식적 심사
 ③ 간접 심사 ④ 사실 심사
45. 다음 중 경계점좌표등록부의 등록사항이 아닌 것은?
 ① 토지의 소재 ② 좌표
 ③ 지번 ④ 소유자의 주민등록번호
46. 색인도의 제도방법으로 옳지 못한 것은?
 ① 색인도는 도곽선의 좌측 상부의 여백 중앙에 제도한다.
 ② 가로 7mm, 세로 6mm 크기의 직사각형을 중앙에 두고 그의 4변에 접하여 같은 규격으로 4개의 직사각형을 제도한다.
 ③ 당해 도면을 중앙으로 하여 동일 지번 설정 지역내 상하 좌우의 인접도면 번호를 각각 제도한다.
 ④ 색인도 내의 도면번호는 5mm 크기의 숫자로 제도한다.
47. 동.리의 행정구역선을 제도할 때 옳은 방법은?
 ① 실선 1mm와 허선 1mm로 연결하여 제도한다.
 ② 실선 2mm와 허선 1mm로 연결하여 제도한다.
 ③ 실선 3mm와 허선 1mm로 연결하여 제도한다.
 ④ 실선 4mm와 허선 2mm로 연결하여 제도한다.
48. 도곽선의 제도시 도면의 윗방향은 어디를 의미하는가?
 ① 남쪽 ② 서쪽
 ③ 북쪽 ④ 동쪽
49. 축척1/1000인 지적도 1 도곽의 실제 포용면적은?
 ① 30,000m² ② 60,000m²
 ③ 90,000m² ④ 120,000m²
50. 일람도의 제도방법에 대한 설명으로 옳은 것은?
 ① 수도용지 중 선로는 남색 0.1밀리미터 2선으로 제도한다.
 ② 하천, 구거, 유지는 붉은색 0.1밀리미터로 제도한다.
 ③ 도면번호는 5밀리미터의 크기로 제도한다.

- ④ 지방도로 이상은 붉은색 0.3밀리미터로 제도한다.

51. 도곽선의 신축량(S)의 계산식으로 맞는 것은?(단, △x₁:왼쪽 중선의 신축된 차, △x₂:오른쪽 중선의 신축된 차, △y₁:윗쪽 횡선의 신축된 차, △y₂:아래쪽 횡선의 신축된 차)

①
$$S = \frac{\bullet x_1 + \bullet x_2 - \bullet y_1 + \bullet y_2}{4}$$

②
$$S = \frac{\bullet x_1 - \bullet x_2 + \bullet y_1 - \bullet y_2}{4}$$

③
$$S = \frac{\bullet x_1 + \bullet x_2 + \bullet y_1 + \bullet y_2}{4}$$

④
$$S = \frac{\bullet x_1 - \bullet x_2 - \bullet y_1 - \bullet y_2}{4}$$

52. 토지의 이동이 발생할 경우 도면을 제도하는 방법으로 틀린 것은?
 ① 경계를 말소하는 경우에는 짧은 교차선을 약 3cm 간격으로 제도한다.
 ② 말소된 경계를 다시 등록하는 경우에는 말소표시의 교차선 중심점을 기준으로 직경 2내지 3mm의 붉은색 원으로 제도한다.
 ③ 지목을 변경하는 경우에는 지목만 말소하고 그 윗부분에 새로이 설정된 지목을 제도한다.
 ④ 등록사항정정으로 도면에 지번 및 지목을 새로이 등록하는 경우에는 이미 비치된 도면을 폐기하고 새로운 도면에 제도함을 원칙으로 한다.
53. 다음 중 도면의 등록사항에 해당되지 않는 것은?
 ① 도면의 크기 ② 도면의 색인도
 ③ 도곽선수치 ④ 도면의 제명
54. 지번과 지목의 제도시 글자간격으로 옳은 것은?
 ① 지번의 글자간격은 글자 크기의 1/2, 지번과 지목의 글자간격은 글자 크기의 1/2 정도
 ② 지번의 글자간격은 글자 크기의 1/2, 지번과 지목의 글자간격은 글자 크기의 1/4 정도
 ③ 지번의 글자간격은 글자 크기의 1/4, 지번과 지목의 글자간격은 글자 크기의 1/2 정도
 ④ 지번의 글자간격은 글자 크기의 1/4, 지번과 지목의 글자간격은 글자 크기의 1/4 정도
55. 축척1/600에 등록할 토지의 면적이 78.445m² 로 산출되었을 때 지적공부에 등록하는 면적은?
 ① 78m² ② 78.5m²
 ③ 78.45m² ④ 78.4m²
56. 좌표면적계산법에 의한 면적측정시 산출면적의 계산단위로 옳은 것은?
 ① $\frac{1}{10}m^2$ ② $\frac{1}{100}m^2$

③ $\frac{1}{1000}m^2$ ④ $\frac{1}{10000}m^2$

57. 지적도의 도곽은 무엇으로 구획하는가?
 ① 평면직각종횡선 좌표 ② 구면좌표
 ③ 극좌표 ④ 지리적 위치좌표
58. 지적공부의 등록사항 중 붉은색으로 정리해야 할 대상은?
 ① 소유자 성명 ② 지번 및 지목
 ③ 도곽선 수치 ④ 토지의 경계선
59. 지적측량의 면적측정방법으로 옳게 짝지어진 것은?
 ① 삼사법-전자면적측정기
 ② 전자면적측정기법-푸라니미터법
 ③ 전자면적측정기법-좌표면적계산법
 ④ 좌표면적계산법-삼사법
60. 면적을 측정할 때 도곽선의 길이에 얼마 이상의 신축이 있는 경우 보정하여야 하는가?
 ① 0.7mm 이상 ② 0.5mm 이상
 ③ 0.3mm 이상 ④ 0.2mm 이상

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
④	④	①	①	③	②	①	③	④	④
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
④	②	④	③	③	④	③	②	①	②
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
①	④	④	②	③	②	①	①	③	②
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
③	①	①	①	④	②	③	④	③	①
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
④	③	③	④	④	④	③	③	④	①
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
③	④	①	③	④	③	①	③	③	②