

<p style="text-align: center;">25년 지방직 지적전산학 1번 문항</p> <p>1. (가)에 들어갈 용어는?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>○ (가) 은/는 컴퓨터 속에 현실세계와 동일한 디지털세계를 만들고, 현실에서 발생 가능한 상황을 시뮬레이션하여 결과를 예측하는 기술이다.</p> <p>○ 7차 국가공간정보정책 기본계획 (2023 ~ 2027)에서는 공간정보를 기반으로 한 융복합 산업을 활성화하고 디지털 플랫폼 정부의 실현을 위해 국가 차원의 (가) 체계 구축을 지원할 계획이다.</p> </div> <p>① 디지털맵 ② 증강현실 ③ 디지털트윈 ④ 스마트시티</p>	<p style="text-align: center;">지적전산학기본서 259페이지</p> <p>제7차 국가공간정보정책 기본계획(2023 ~ 2027)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>비전</p> <p>모든 데이터가 연결된 디지털트윈 KOREA 실현</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>목표</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 최신성이 확보된 고정밀 데이터 생산 및 디지털트윈 고도화 디지털트윈 구현단계: 2 → 4 ; 갱신주기: 0.5~2년 → (준)실시간갱신 ◆ 위치기반 융복합 산업 활성화 '20: 총매출액 10조 → '27: 15조 (융복합산업인력 46% → 58%) ◆ 공간정보 분야 국가경쟁력 Top10 진입 '22: 25위(GKI Readiness Index, GW&UNSD) → '27: 10위권 * GKI : Geospatial Knowledge Infrastructure </div>
<p style="text-align: center;">25년 지방직 지적전산학 2번 문항</p> <p>2. SQL데이터 언어와 이에 대한 연결로 옳은 것은?</p> <p>① DCL(데이터 제어어) - GRANT - 권한을 해제한다.</p> <p>② DDL(데이터 정의어) - CREATE - 새로운 테이블을 생성한다.</p> <p>③ DML(데이터 조작어) - DROP - 테이블의 이름을 변경한다.</p> <p>④ DCL(데이터 제어어) - INSERT - 새로운 데이터를 삽입한다.</p>	<p style="text-align: center;">단원별기출 373페이지 74번</p> <p>74.다음의 데이터 언어 중 데이터 정의어(DDL)에 해당하는 것은?</p> <p>① 생성 : CREATE</p> <p>② 검색 : SELECT</p> <p>③ 삽입 : INSERT</p> <p>④ 갱신 : UPDATE</p>

25년 지방직 지적전산학 3번 문항	단원별기출문제 384페이지 97번
<p>3. 공간정보 메타데이터에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?</p> <p>① 공간정보의 전반에 대한 목록과 색인을 제공한다.</p> <p>② 공간정보의 중복성을 배제하고 효율성을 높일 수 있다.</p> <p>③ 공간정보 메타데이터 표준은 국제측량사연맹(FIG)의 기준을 따른다.</p> <p>④ 공간정보 메타데이터에 포함되는 요소에는 데이터의 생성시간 및 수집 방법, 투영법, 좌표계 등이 있다.</p> <p>해설)</p> <p>현재 메타데이터의 표준으로 사용되고 있는 것은</p> <p>① 미국의 FGDC(Federal Geographic Data Committee:미국연방지리위원회)표준</p> <p>② ISO/TC211표준(International Organization for Standard)/Technical Committee 211 : 국제표준기구/GIS표준기술위원회).</p> <p>③ CEN/TC287((Comit Europeen de Normalisation/Technical Committee287:유럽표준화기구)) 표준 등을 들 수 있다.</p>	<p>97.메타데이터에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?</p> <p>① 메타데이터는 데이터에 대한 데이터의 개념이다.</p> <p>② 메타데이터에는 데이터의 품질, 공간참조체계, 공간데이터의 구성 등이 포함될 수 있다.</p> <p>③ 메타데이터는 공간정보의 변경에 따라 수정과 갱신이 가능하다.</p> <p>④ 공간정보 사용자는 메타데이터에 접근할 수 없다.</p>

25년 지방직 지적전산학 4번 문항	단원별기출 581페이지 44번
<p>4. 『지적원도 데이터베이스 구축 작업기』준상 연속지적원도의 제작 순서로 옳은 것은?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>(가) 도면오류정비</p> <p>(나) 접합준비도 제작</p> <p>(다) 도면접합</p> <p>(라) 일람도 제작</p> <p>(마) 접합성과품 작성</p> <p>(바) 행정구역경계 작성</p> <p>(사) 성과검사</p> </div> <p>① (라) → (나) → (가) → (다) → (바) → (마) → (사)</p> <p>② (라) → (나) → (다) → (가) → (마) → (바) → (사)</p> <p>③ (나) → (다) → (라) → (가) → (바) → (마) → (사)</p> <p>④ (나) → (다) → (가) → (라) → (마) → (바) → (사)</p>	<p>44.『지적원도 데이터베이스 구축 작업기준』상 연속지적원도 제작 순서로 옳은 것은?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>(가) 일람도 제작</p> <p>(나) 도면 오류 정비</p> <p>(다) 접합준비도 제작</p> <p>(라) 행정구역경계 작성</p> <p>(마) 도면 접합</p> <p>(바) 성과 검사</p> <p>(사) 접합성과품 작성</p> </div> <p>① (가) → (다) → (나) → (마) → (라) → (사) → (바)</p> <p>② (가) → (나) → (다) → (라) → (마) → (바) → (사)</p> <p>③ (나) → (다) → (가) → (라) → (마) → (사) → (바)</p> <p>④ (나) → (다) → (가) → (마) → (라) → (바) → (사)</p>

25년 지방직 지적전산학 5번 문항	단원별기출 553페이지 1번
<p>5. 지적원도 데이터베이스 구축 작업기준 상 지적원도 이미지 파일을 대상으로 좌표를 독취할 때, 입력되는 좌표에 가산하는 도곽선 수치의 기준이 되는 점의 위치는?</p> <p>① 해당 도면의 우상단점 ② 해당 도면의 우하단점 ③ 해당 도면의 좌상단점 ④ 해당 도면의 좌하단점</p>	<p>1.지적원도 데이터베이스 구축 작업기준 에서 지적원도의 좌표독취에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?</p> <p>① 좌표독취기에 의해 입력되는 좌표는 해당 도면 좌하단점의 도곽선수치를 기준으로 가산한다. ② 좌표독취는 수동방식 또는 반자동방식으로 수행한다. ③ 좌표독취는 밀리미터(mm)단위로 소수점 이하 2자리 이상 취득한다. ④ 좌표독취 후 좌표결정은 미터(m)단위로 소수점 이하 3자리까지 결정한다</p>

25년 지방직 지적전산학 6번 문항	단원별기출 115페이지 65번 단원별기출 309페이지 66번
<p>6. GIS데이터의 표준화를 위해 활동하는 기구와 관계가 없는 것은?</p> <p>① ISO/TC 211(International Organization for Standard/Technical Committee 211) ② OGC(Open Geospatial Consortium) ③ CEN/TC 287(Comité Européen de Normalisation/Technical Committee 287) ④ CNES(Centre National d'Etudes Spatiales)</p> <p>해설) 표준화기구 ISO/TC 211 : 국제표준기구 CEN/TC 287 : 유럽의 지리정보 표준화 기구 OGC : 개방형 공간정보 컨소시엄</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;"> CNES(Centre National d'Etudes Spatiales):프랑스정부의 우주 기관 </div>	<p>65. 다음 중 지리정보시스템의 국제 표준을 담당하고 있는 기구의 명칭으로 틀린 것은?</p> <p>① 유럽의 지리정보 표준화기구 : CEN/TC287 ② 국제표준화 기구 ISO의 지리정보표준화 관련 위원회 : ISO/TC211 ③ GIS기본모델의 표준화를 마련한 비영리 민간참여 국제기구 : OGC ④ 유럽의 수치지도 제작 표준화 기구 : SDTS</p> <p>66.공간정보 표준화를 위하여 구성된 국제기구/기술위원회와 국제 민간조직을 바르게 연결한 것은?</p> <p><u>국제기구/기술위원회</u> <u>국제 민간조직</u></p> <p>① ISO/TC 211 FGDC ② ISO/TC 211 OGC ③ ISO/TC 21 FGDC ④ ISO/TC 21 OGC</p>

25년 지방직 지적전산학 7번 문항	단원별기출 141페이지 95번
<p>7. 리눅스 기반으로 SHP파일을 지원하는 오픈 소스 GIS 소프트웨어는?</p> <p>① QGIS ② ArcGIS(PRO) ③ GeoMedia ④ AutoCAD</p> <p>해설) QGIS(Quantum GIS) 리눅스환경에서 개발된 GIS시각화 도구이다.벡터데이터 소스인 PostGIS와 Shape파일을 지원하며 DEM,ArcGrid,ERDAS,SDTS,GeoTiff 등의 래스터포맷을 지원한다.Quantum GIS(줄여서 QGIS)는 공간 데이터 조회, 편집, 분석 기능들을 제공하는 대표적인 오픈소스 데스크탑 지리정보시스템(GIS) 소프트웨어입니다</p>	<p>95.오픈 소스 공간정보 소프트웨어가 아닌 것은?</p> <p>① PostGIS ② QGIS ③ GeoMedia ④ GRASS</p>

25년 지방직 지적전산학 8번 문항	23년 모의고사 12번
<p>8. 정보통신기술 기반으로 모든 사물을 연결하여 사람과 사물, 사물과 사물 간의 정보를 교류하고 상호 소통하는 지능형 인프라 및 서비스 기술은?</p> <p>① AI ② IoT ③ Bigdata ④ Metaverse</p>	<p>12. 공간정보에 관한 용어로 옳지 않은 것은?</p> <p>① 각종 행정 업무의 무인 자동화를 위해 가판대와 같이 공공시설, 거리 등에 설치하여 대중들이 쉽게 사용할 수 있도록 설치한 컴퓨터로 무인자동단말기를 가리키는 용어는 Kiosk 라 한다. ② 마케팅 및 상권분석과 같은 분야의 대표적인 GIS 활용사례라 할 수 있는 것은 gCRM 이라 한다. ③ 인터넷을 기반으로 모든 사물을 연결하여 사람과 사물, 사물과 사물 간의 정보를 상호소통하는 지능형 기술 및 서비스는 IoT(Internet of Things)라 한다. ④ 자동차에 위치 측정 시스템(GPS)과 지리 정보 시스템(GIS)을 장착하고 운전자와 탑승자에게 교통 정보, 응급 상황 대처, 원격 차량 진단, 인터넷 이용 등 각종 모바일 서비스를 제공하는 기술은 LBS(Location Based Service) 라 한다. ⑤ 사용자가 네트워크나 컴퓨터를 의식하지 않고 장소에 상관없이 자유롭게 네트워크에 접속할 수 있는 정보통신 환경을 Ubiquitous 라 한다.</p>

25년 지방직 지적전산학 9번 문항	단원별기출 612페이지 41번
<p>9. 『부동산종합공부시스템 운영 및 관리규정』상 부동산종합공부시스템의 단위업무에 해당하지 않은 것은?</p> <p>① 연속지적도 관리 ② 용도지역지구 관리 ③ 지적측량성과 관리 ④ GIS도로통합정보 관리</p>	<p>41. 「부동산종합공부시스템 운영 및 관리규정」상 부동산종합공부시스템의 단위업무에 속하는 것으로만 묶은 것은?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>가. 개별공시지가 관리 나. GIS도로통합정보 관리 다. 일사관리포털 관리 라. 개별주택가격 관리 마. 섬 관리</p> </div> <p>① 가, 나, 다, 라 ② 가, 나, 다, 마 ③ 가, 나, 라, 마 ④ 가, 다, 라, 마</p>

25년 지방직 지적전산학 10번 문항	단원별기출 120페이지 71번
<p>10. 『지적원도 데이터베이스 구축 작업기준』상 지적원도 수치파일의 성과검사계획에 포함하는 품질요소가 아닌 것은?</p> <p>① 완전성 ② 위치 정확성 ③ 주제 다양성 ④ 논리적 일관성</p> <p>해설) 지적원도 데이터베이스 구축 작업기준 제14조(성과검사계획 수립) ② 성과검사계획 수립을 위하여 KS X ISO 19113 지리정보-품질원칙을 준용하여 지적원도 수치파일의 완전성, 논리적 일관성, 위치정확성, 주제 정확성을 포함하여(별표 7) 성과검사계획을 수립하여야 한다.</p>	<p>71. 공간 데이터의 질을 평가하는 기준과 가장 거리가 먼 것은?</p> <p>① 위치 정확성 ② 속성 정확성 ③ 논리적 일관성 ④ 데이터의 경제성</p>

25년 지방직 지적전산학 11번 문항	이문제는 지적전산과목이 아닌데 출제								
<p>11. 『 무인비행장치 측량 작업규정』 상 용어의 정의로 옳지 않은 것은?</p> <p>① 수치표면자료(Digital Surface Data)란 기준 좌표계에 의한 3차원 좌표 성과를 보유한 자료로서 지면 및 비지면 자료가 모두 포함된 점자료를 말한다.</p> <p>② 수치표면모델(Digital Surface Model)이란 수치표면자료를 이용하여 격자형태로 제작한 지형모형을 말한다.</p> <p>③ 수치지면자료(Digital Terrain Data)라 함은 수치표면자료에서 인공지물 및 식생 등과 같이 표면의 높이가 지면의 높이와 다른 지표 피복물에 해당하는 점자료를 제거한 점자료를 말한다.</p> <p>④ 수치표고모델(Digital Elevation Model)이라 함은 수치표면자료 (또는 불규칙삼각망자료)를 이용하여 격자형태로 제작한 지표모형을 말한다.</p>	<p>19년도에도 출제된 문제라서 『 무인비행장치 측량 작업규정』을 배포 제2조(용어정의)</p> <table border="1" data-bbox="810 427 1340 954"> <tr> <td data-bbox="810 427 879 555">수치 표면 자료</td> <td data-bbox="879 427 1340 555">"수치표면자료(DSD: Digital Surface Data)"란 기준좌표계에 의한 3차원 좌표 성과를 보유한 자료로서 지면 및 비지면 자료가 모두 포함된 점자료를 말한다</td> </tr> <tr> <td data-bbox="810 555 879 656">수치 표면 모델</td> <td data-bbox="879 555 1340 656">"수치표면모델(DSM: Digital Surface Model)"이란 수치표면자료를 이용하여 격자 형태로 제작한 지형모형을 말한다</td> </tr> <tr> <td data-bbox="810 656 879 819">수치 지면 자료</td> <td data-bbox="879 656 1340 819">"수치지면자료(Digital Terrain Data)"라 함은 수치표면자료에서 인공지물 및 식생 등과 같이 표면의 높이가 지면의 높이와 다른 지표 피복물에 해당하는 점자료를 제거한 점자료를 말한다</td> </tr> <tr> <td data-bbox="810 819 879 954">수치 표고 모델</td> <td data-bbox="879 819 1340 954">"수치표고모델(Digital Elevation Model)"이라 함은 수치지면자료(또는 불규칙삼각망자료)를 이용하여 격자형태로 제작한 지표모형을 말한다.</td> </tr> </table>	수치 표면 자료	"수치표면자료(DSD: Digital Surface Data)"란 기준좌표계에 의한 3차원 좌표 성과를 보유한 자료로서 지면 및 비지면 자료가 모두 포함된 점자료를 말한다	수치 표면 모델	"수치표면모델(DSM: Digital Surface Model)"이란 수치표면자료를 이용하여 격자 형태로 제작한 지형모형을 말한다	수치 지면 자료	"수치지면자료(Digital Terrain Data)"라 함은 수치표면자료에서 인공지물 및 식생 등과 같이 표면의 높이가 지면의 높이와 다른 지표 피복물에 해당하는 점자료를 제거한 점자료를 말한다	수치 표고 모델	"수치표고모델(Digital Elevation Model)"이라 함은 수치지면자료(또는 불규칙삼각망자료)를 이용하여 격자형태로 제작한 지표모형을 말한다.
수치 표면 자료	"수치표면자료(DSD: Digital Surface Data)"란 기준좌표계에 의한 3차원 좌표 성과를 보유한 자료로서 지면 및 비지면 자료가 모두 포함된 점자료를 말한다								
수치 표면 모델	"수치표면모델(DSM: Digital Surface Model)"이란 수치표면자료를 이용하여 격자 형태로 제작한 지형모형을 말한다								
수치 지면 자료	"수치지면자료(Digital Terrain Data)"라 함은 수치표면자료에서 인공지물 및 식생 등과 같이 표면의 높이가 지면의 높이와 다른 지표 피복물에 해당하는 점자료를 제거한 점자료를 말한다								
수치 표고 모델	"수치표고모델(Digital Elevation Model)"이라 함은 수치지면자료(또는 불규칙삼각망자료)를 이용하여 격자형태로 제작한 지표모형을 말한다.								

25년 지방직 지적전산학 12번 문항	단원별 기출 지적측량567페이지 8번
<p>12. 아리랑 5호 위성과 탐측기(sensor)의 특성이 같은 것은?</p> <p>① IKONOS 위성</p> <p>② LANDSAT 위성</p> <p>③ RADARSAT 위성</p> <p>④ 아리랑 3호 위성</p>	<p>8. 인공위성영상 중 공간 해상력이 가장 좋은 것은?</p> <p>① LANDSAT TM</p> <p>② SPOT 2 PAN</p> <p>③ IKONOS PAN</p> <p>④ KOMSAT 1</p>

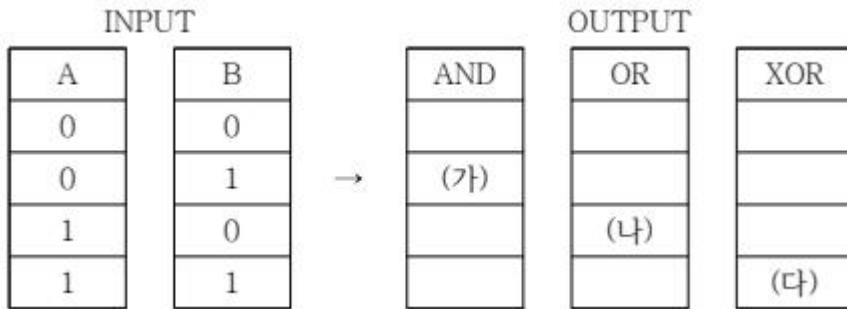
25년 지방직 지적전산학 13번 문항	단원별기출 431페이지 139번
<p>13. 데이터베이스의 무결성을 유지하기 위해 테이블에 INSERT, UPDATE 또는 DELETE 작업이 발생하면 실행되는 사용자 정의문은?</p> <p>① 스키마(Schema)</p> <p>② 크롤링(Crawling)</p> <p>③ 트리거(Trigger)</p> <p>④ 엔티티(Entity)</p>	<p>139.관계형 데이터베이스의 참조 무결성 제약조건에 대한 설명으로 옳은 것은?</p> <p>① 튜플(Tuple) 내의 속성은 정의된 도메인(Domain)의 범위를 벗어나는 값을 가질 수 있다는 조건이다.</p> <p>② 기본 키는 중복된 값을 가질 수 있다는 조건이다.</p> <p>③ 기본 키는 널(Null) 값을 가질 수 있다는 조건이다.</p> <p>④ 두 릴레이션 간에 연관된 튜플들 사이의 일관성을 유지하기 위해 외래 키가 충족해야 하는 조건이다.</p>

25년 지방직 지적전산학 14번 문항	단원별기출 158페이지 8번
<p>14. 위상구조에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?</p> <p>① 객체 간에 공간관계가 설정되지 않아 공간분석에 비효율적이다.</p> <p>② 위상구조 중 네트워크 분석기능을 이용하여 최단경로를 설정할 수 있다.</p> <p>③ 공간적인 관계를 구현하는 데 필요한 처리시간을 줄일 수 있다.</p> <p>④ 위치, 위상관계의 연결성, 대상물의 특성에 대한 자료를 포함해야 하므로 자료구조가 복잡하다.</p>	<p>8. 위상구조에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?</p> <p>㉠ 위상구조는 공간분석에 소요되는 연산시간을 감소시켜 준다.</p> <p>㉡ 최적경로선정을 위한 관망분석에서는 위상구조의 인접성을 주로 활용한다.</p> <p>㉢ 위상구조모델에서는 공간객체들의 관계성을 표현하기 위하여 결점(node)과 링크(link)의 개념을 사용한다.</p> <p>㉣ 위상구조는 공간객체 상호 간의 인접성, 연결성, 포함성으로 정의된다.</p>

25년 지방직 지적전산학 15번 문항	단원별기출 144페이지 98번
<p>15. (가)에 들어갈 용어는?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>○ (가) 은/는 플랫폼 기능 또는 콘텐츠를 외부에서 웹 프로토콜(HTTP)로 호출하여 사용할 수 있게 개방한 애플리케이션 프로그래밍 인터페이스를 의미한다.</p> <p>○ 브이월드(Vworld)에서는 속성정보와 공간정보를 담은 데이터를 외부에서 활용할 수 있도록 KML 또는 GEOJSON 형태로 제공하는 (가) 서비스를 운영하고 있다.</p> </div> <p>① OpenGL</p> <p>② OpenGIS</p> <p>③ OpenAPI</p> <p>④ OpenFlow</p>	<p>98. 국가가 보유한 3차원 공간정보와 지도 서비스, 오픈 API 등 다양한 서비스를 제공하는 공간정보 오픈 플랫폼은?</p> <p>① 토지관리정보시스템</p> <p>② 부동산종합공부시스템</p> <p>③ 브이월드</p> <p>④ 한국토지정보시스템</p>

25년 지방직 지적전산학 16번 문항

16. 래스터데이터 A와 B를 중첩분석한 결과를 바르게 연결한 것은?
(단, 1은 참(True), 0은 거짓(False)이다)



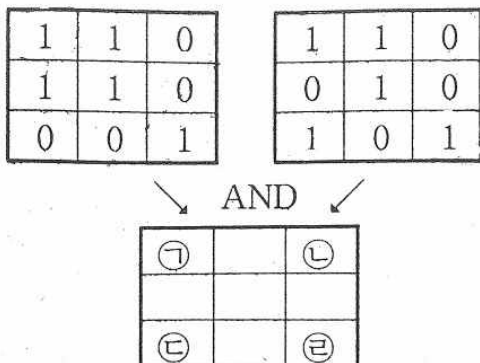
- | | (가) | (나) | (다) |
|---|-----|-----|-----|
| ① | 1 | 0 | 0 |
| ② | 0 | 1 | 0 |
| ③ | 0 | 0 | 1 |
| ④ | 0 | 1 | 1 |

해설)

AND	입력 레이어에 대응하는 셀들의 개별적인 값들을 곱으로 연산 $1 \times 1 = 1$
OR	-입력 레이어에 대응하는 셀들의 개별적인 값들을 더하기로 연산 -OR은 2의 출력 셀 값을 1로 재분류 한다 $1 + 0 = 1$ $1 + 1 = 2 \Rightarrow$ 재분류 : $2 = 1 \Rightarrow \therefore 1$
XOR	-입력 레이어에 대응하는 셀들의 개별적인 값들을 더하기로 연산 -XOR은 2를 0의 출력셀값으로 재분류 한다 $1 + 0 = 1$ $1 + 1 = 2 \Rightarrow$ 재분류 : $2 = 0 \Rightarrow \therefore 0$

단일별기출 312페이지 70번

70. 논리연산(AND) 처리 후 ㉠~㉣의 결과값이 순서대로 (㉠-㉡-㉢-㉣) 바르게 표시된 것은?



- ① 1-1-0-1
- ② 1-0-1-0
- ③ 1-0-0-1
- ④ 0-1-0-0

25년 지방직 지적전산학 17번 문항	단원별기출 466페이지 58번
<p>17. 지적측량을 하지 아니하고 전산화된 지적도 및 임야도 파일을 이용하여, 도면상 경계점들을 연결하여 작성한 도면을 수치지형도의 도로경계, 하천경계 및 행정경계 등에 맞추어 변환한 도면은?</p> <p>① 연속지적도 ② 입체지적도 ③ 편집지적도 ④ 다목적지적</p>	<p>58.다음의 지적도 종류 중에서 지형과의 부합도가 가장 높은 도면은?</p> <p>① 개별지적도 ② 연속지적도 ③ 편집지적도 ④ 건물지적도</p>

22년 지방직 지적전산학 18번 문항	단원별기출 709페이지 10번
<p>18. 지적공부 세계측지계 변환규정 상 용어의 정의로 옳지 않은 것은?</p> <p>① 변환계수란 3차원 헬머트(Helmert) 변환모델에 적용하기 위하여 산출한 계수를 말한다. ② 변환구역이란 세계측지계 변환을 위하여 동일한 변환계수 및 이동량을 사용하는 구역을 말한다. ③ 세계측지계 변환이란 지역측지계 기준으로 등록된 지적공부를 세계측지계 기준으로 변환하는 것을 말한다. ④ 공통점이란 지역측지계와 세계측지계 성과를 모두 가지고 있는 지적기준점 중 세계측지계 변환에 이용되는 지적기준점을 말한다.</p> <p>해설) 지적공부 세계측지계 변환규정 제2조(정의) 5. "변환계수"란 2차원 헬머트(Helmert) 변환모델에 적용하기 위하여 산출한 계수를 말한다.</p>	<p>10. 「지적공부 세계측지계 변환규정」에 따른 용어의 정의로 가장 옳지 않은 것은?</p> <p>① "변환계수"란 절대좌표 변환모델에 적용하기 위하여 산출한 계수를 말한다. ② "편차량"이란 변환계수를 이용하여 세계측지계로 변환한 성과와 세계측지계 기준의 계산성과 또는 실측성과와의 차이를 말한다. ③ "2차원 헬머트(Helmert) 변환"이란 2차원 평면상에서 이동·축척·회전을 이용하여 도형의 좌표를 변환하는 모델을 말한다. ④ "공통점변환"이란 세계측지계 변환을 위해 공통점을 이용하여 변환하는 방법을 말한다.</p>

25년 지방직 지적전산학 19번 문항	단원별기출 632페이지 4번
<p>19. 이미지를 GIS데이터로 활용하기 위해 실세계의 좌표를 부여하는 과정으로 표준 좌표계의 등록을 의미하는 것은?</p> <p>① 지오코딩(Geocoding) ② 지오메트리(Geometry) ③ 지오타기팅(Geotargeting) ④ 지오레퍼런싱(Georeferencing)</p>	<p>4.지리좌표를 지리정보시스템에서 사용 가능하도록 디지털 형태로 만드는 과정은?</p> <p>① Geocoding ② Geo Visualization ③ Address Matching ④ Dynamic Segmentation</p>

25년 지방직 지적전산학 20번 문항	단원별기출 574페이지 35번
<p>20. 지적원도 데이터베이스 구축 작업기준 상 지적원도 이미지파일, 지적원도 수치파일, 연속 지적 파일, 지적측량기준점 파일의 파일명에 공통으로 포함되어야 하는 것은?</p> <p>① 축척 ② 행정코드 ③ 기준점코드 ④ 레이어코드</p>	<p>35. 「지적원도 데이터베이스 구축 작업기준」상 지적원도 데이터베이스에는 여러 종류의 전산파일이 저장된다. 모든 전산파일의 명칭에 포함되는 것은?</p> <p>① 약어 ② 파일번호 ③ 축척 ④ 행정코드</p>