

1과목 : 과목 구분 없음

- 버кен헤드 공원(Birkenhead Park)이 갖는 조경사적 의미는 매우 크다고 할 수 있다. 이에 해당되는 내용은 무엇인가?
  - 공원의 설계는 프레드릭 로우 옴스테드에 의해 설계되었다.
  - 일반대중의 사용을 위해 시민의 힘으로 조성되었다.
  - 왕실 수렵원으로 존 나시에 의하여 공공공원으로 개발되었다.
  - 영국 자연풍경식만으로 구성되어 있다.
- 다음 중 음지에서 잘 자라는 수종끼리 묶인 것은?
  - 느티나무, 붉나무, 구상나무
  - 낙엽송, 비자나무, 자작나무
  - 자귀나무, 플라타너스, 능소화
  - 주목, 사철나무, 식나무
- 자연환경조사분석 과정 중 우점도를 파악하기 위한 적합한 방형구 크기를 교목, 관목, 초본 순서대로 나열한 것은?
  - 5m×5m - 2m×2m - 1m×1m
  - 10m×10m - 5m×5m - 1m×1m
  - 15m×15m - 10m×10m - 2m×2m
  - 20m×20m - 10m×10m - 2m×2m
- 다음 중 지형 표시법인 점고법에 대한 설명으로 옳은 것은?
  - 빛이 지표에 비치면 지표기복의 형상에 따라 명암이 생기는 원리를 이용한 방법이다.
  - 지표면의 표고나 수심을 도상에 숫자로 기입하는 방법이다.
  - 토지의 수직적인 지형 변화를 나타내는 그림으로 잘려진 면을 옆에서 보는 것처럼 표현하는 방법이다.
  - 지표의 같은 높이의 점을 연결하는 곡선을 이용하여 높이를 표현하는 방법이다.
- 다음 중 서울 지역의 공원에서 봄에 가장 먼저 꽃이 피는 수목은?
  - 때죽나무
  - 산딸나무
  - 산수유
  - 황매화
- 일반적인 수목 규격은 수목의 형태, 수중에 따라 표기하는 방식이 다르다. 다음 중 해당 수목의 규격 표기방식이 옳은 것은?
  - 철쭉(H0.5×W0.5)
  - 단풍나무(H2.0×B3)
  - 은행나무(H3.0×R6)
  - 소나무(H5.0×W2.0)
- 르네상스 시대의 이탈리아 정원에 대한 설명 중 옳지 않은 것은?
  - 전원에 거주하려는 사람들을 위해 빌라와 함께 정원을 만들었다.
  - 이교도적 경관인 이슬람 정원의 영향에서 벗어났다.
  - 중세 기독교 개념이 중심이 된 수도원적 이미지를 표현하였다.
  - 비트루비우스(Vitruvius)의 기하학적 비례 원리를 기초로 계획하였다.
- 우수유출량을 산정하는 합리식에서 적용되는 항목들이 바르게

게 연결된 것은?

- ① 평균유속 - 배수면적 - 강우강도
  - ② 평균유속 - 유출계수 - 강우면적
  - ③ 배수면적 - 평균유속 - 유출계수
  - ④ 강우강도 - 유출계수 - 배수면적
- 인공지반에 식재하는 수목은 바람에 직접 노출되어 전도되기 쉽다. 다음 중 내풍성만을 고려할 때 바람에 강한 옥상녹화 도입 식물로 가장 적합한 수종은?
    - 미루나무
    - 아까시나무
    - 느티나무
    - 양버들
  - 우리나라의 전통조경양식에 대한 설명 중 옳은 것은?
    - 포석정은 다듬은 돌로 축조된 정자이다.
    - 가산(假山)은 산악을 본뜬 축경형의 조산(造山)을 말한다.
    - 별서의 시작은 고려시대의 임천(林泉)정원에서 그 기원을 찾을 수 있다.
    - 우리나라의 누(樓)·정(亭)은 중국, 일본과 달리 내부지향적이다.
  - 2015년 1월 20일자로 공포되고, 2015년 7월 21일 시행하게 되는 「수목원·정원의 조성 및 진흥에 관한 법률」에서 규정한 정원이 수행하는 사업이 아닌 것은?
    - 정원에 이용되는 식물 및 재료 등의 조사·수집·보급 및 관리
    - 정원에 관한 간행물 발간
    - 정원의 디자인과 시공
    - 정원의 유지관리 및 전시
  - 중국의 전통조경에 대한 설명 중 옳은 것은?
    - 왕희지의 「난정기」는 곡수(曲水)를 돌리는 수법 창출에 영향을 미쳤다.
    - 원야는 계성에 의해 만들어진 정원이다.
    - 명대 대표 원림은 졸정원, 원명원이다.
    - 「작정기」는 청대 황가원림의 정원 구축법을 기록해 놓은 것이다.
  - 어떤 공원의 연간 이용객이 300,000명, 최대일률은 1/60, 회전율은 0.5, 서비스율은 0.8이라고 할 때 최대시이용자수는 몇 명인가?
    - 150,000명
    - 5,000명
    - 2,500명
    - 2,000명
  - 다음 중 자전거 도로의 규격에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
    - 특별한 기준이 없는 경우 마주 오는 두 대가 방해받지 않고 교차할 수 있는 폭으로 설치한다.
    - 설계속도에 맞는 곡선반경을 고려하여 최소곡선반경은 15m 이상으로 한다.
    - 자전거 도로의 종단경사는 2.5~3%를 표준으로 하고, 최대 5%를 넘지 않아야 한다.
    - 종단경사가 4%보다 급한 오르막에서는 제한 길이(90~220m)를 두어야 한다.
  - 다음 빛의 특성을 나타내는 용어 중에서 단위면에 수직으로 투하된 광속밀도를 말하는 것은?

- ① 광속                      ② 광도  
③ 휘도                      ④ 조도

16. 표준품셈 적용에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 소량의 토량인 경우 표준품셈의 토량환산계수표에 따를 수도 있다.  
② 공사 특성상 부득이 야간작업을 하여야 할 경우에는 품을 10%까지 가산한다.  
③ 사용고재 및 발생재 처리는 표준품셈에 의하여 그 대금을 공사 후에 공제한다.  
④ 특수한 수종과 수형이라도 조달청 가격을 따라야 한다.

17. 조경재료 중 목재데크가 땅과 물이 접하는 곳이나 바닷물이 접하는 곳 등 특수한 환경에서 고도의 내구성을 요구하는 곳에 위치하게 될 때 적합한 방부법은?

- ① 침지법                      ② 도포법  
③ 분무법                      ④ 가압법

18. 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」상 생활권공원에 해당하지 않는 것은?

- ① 체육공원                      ② 어린이공원  
③ 소공원                      ④ 근린공원

19. 다음 중 케빈 린치(K. Lynch)의 도시의 이미지 연구에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 이미지성이란 관찰자에게 강한 이미지를 줄 수 있는 물리적 사물이 지닌 성질이다.  
② 도시의 이미지 형성에 기여하는 물리적 요소로 통로, 모서리, 지역, 결절점, 랜드마크를 제시했다.  
③ 린치의 연구는 표본 수가 많아서 일반화하는 데 무리가 없다.  
④ 린치는 훈련된 조사자와 일반 도시인을 대상으로 도시 이미지를 조사하고 이를 종합하였다.

20. 다음 중 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」상 공원녹지 기본계획에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 수립권자는 특별시장·광역시장·특별자치시장·특별자치도지사 또는 대통령령으로 정하는 시의 시장이다.  
② 5년을 단위로 하여 관할구역의 도시지역에 대하여 공원녹지의 확충·관리·이용 방향을 종합적으로 제시하는 기본계획을 수립하여야 한다.  
③ 지역 여건상 필요하다고 인정하는 경우에는 인접한 지방자치단체의 관할구역의 일부를 포함하여 공원녹지기본계획을 수립할 수 있다.  
④ 공원녹지기본계획에는 공원녹지의 종합적 배치, 축과 망, 수요 및 공급에 관한 사항 등을 포함한다.

전자문제집 CBT PC 버전 : [www.comcbt.com](http://www.comcbt.com)  
전자문제집 CBT 모바일 버전 : [m.comcbt.com](http://m.comcbt.com)  
기출문제 및 해설집 다운로드 : [www.comcbt.com/x](http://www.comcbt.com/x)

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동  
교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
②	④	②	②	③	①	③	④	③	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
③	①	③	②	④	①	④	①	③	②