

1과목 : 과목 구분 없음

1. 프랑스의 앙드레 르 노트르(AndréLe Nô tre)가 (재)조성 작업에 참여한 정원이 아닌 것은?

- ① 퐁텐블로(Fontainebleau) 정원
② 상티(Chantilly) 정원
③ 프티 트리아논(Petit Trianon) 정원
④ 생-클루(Saint-Cloud) 정원

2. 영국의 풍경식정원의 하나로 브리지맨(Bridgeman)이 하하(ha-ha)담장 기법을 도입한 정원은?

- ① 불렌하임궁원(Brenheim palace)
② 스토우가든(Stowe garden)
③ 무스코우(Muskau)임원
④ 스투어헤드정원(Stourhead garden)

3. 조선시대 별서정원과 해당 경관유형이 바르게 연결된 것은?

- ① 소한정 - 임수계류인접형
② 부용동정원 - 내륙평지형
③ 옥호정 - 임수인접형
④ 암서재 - 내륙산지형

4. 창덕궁 후원에 있는 지당(池塘)과 지안(池岸)의 정자 연결이 잘못된 것은?

- ① 애련지(愛蓮池) - 존덕정(尊德亭)
② 반도지(半島池) - 관람정(觀覽亭)
③ 빙옥지(氷玉池) - 청심정(淸心亭)
④ 반도지(半島池) - 승재정(勝在亭)

5. 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」상 대기오염, 소음, 진동, 악취, 그 밖에 이에 준하는 공해와 각종 사고나 자연재해, 그 밖에 이에 준하는 재해 등의 방지를 위하여 설치하는 녹지는?

- ① 시설녹지
② 경관녹지
③ 완충녹지
④ 연결녹지

6. 다음 중 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」 및 동법 시행규칙상 도시공원 안에 설치할 수 있는 공원시설의 종류가 아닌 것은?

- ① 야외사격장
② 도서관
③ 약국
④ 유스호스텔

7. 정형식 식재설계를 할 때 열식의 변형으로서, 나무를 같은 간격으로 엇갈리게 심어 수열의 폭을 증가시키는 식재방식은 무엇인가?

- ① 단식식재
② 교호식재
③ 일대식재
④ 부등변삼각식재

8. 「조경설계기준(2013)」에서 휠체어 사용자가通行할 수 있는 경사로의 유효폭은 최소 얼마 이상이 되어야 하는가?

- ① 100cm
② 110cm
③ 120cm
④ 150cm

9. 다음 화훼류 중 춘파일년초(summer annuals)에 해당하는 것은?

- ① 금잔화
② 매리골드

③ 시네라리아

④ 데이지

10. 다음 중 수목과 그 열매유형이 올바르게 연결된 것은?

- ① 상수리나무 - 삭과
② 층층나무 - 핵과
③ 물푸레나무 - 견과
④ 오동나무 - 시과

11. 꽃잎이 서로 붙어 있는 것을 합판화관(合瓣花冠), 한장 한장 서로 떨어져 있는 것을 이판화관(離瓣花冠)이라 한다. 다음 중 합판화관에 해당하는 화형은?

- ① 장미형
② 접형
③ 십자화형
④ 누두형

12. 우리나라에서 가장 비슷한 시기에 꽃이 피는 수목끼리 연결된 것은?

- ① Camellia japonica, Sophora japonica
② Daphne odora, Lindera obtusiloba
③ Lagerstroemia indica, Chaenomeles lagenaria
④ Osmanthus fragrans, Cornus kousa

13. 단풍나무류 중 <보기>와 같은 특성을 지닌 나무는?

잎은 복엽이며 소엽은 3개이고 거치는 밑부분에는 없으나 끝부분에 2~4개가 있다. 수고는 20m 내외이며 내음력이 있고 가을에 불타는 듯한 붉은 단풍이 아름답다.

- ① 복자기
② 중국단풍
③ 신나무
④ 당단풍나무

14. 사질토를 이용하여 넓이가 700m²인 부지에 2.2m 높이로 성토를 하려고 한다. 이때 필요한 자연상태의 토량은? (단, 사질토의 C=0.85이고 L=1.20이며, 계산값은 소수점 셋째자리에서 버림한다.)

- ① 1283.33m³
② 1309.00m³
③ 1811.76m³
④ 1848.00m³

15. 일반적으로 단면과 단면 사이의 토공면적을 직선적인 변화로 보고 토적을 계산하는 방식으로 양단면평균법이 사용된다. 토량 계산 시 양단면 중 한 단면 면적이 20m²이고, 다른 단면 면적이 18m²이다. 양단면 사이의 거리가 6m일 때 체적(m³)은 얼마인가?

- ① 228m³
② 180m³
③ 114m³
④ 76m³

16. 벽돌 건물에서 백색분말 형태의 물질로 벽돌 표면에 나타나는 백화현상(efflorescence)을 예방하기 위한 방법이 아닌 것은?

- ① 가용성 염류가 많은 해사를 사용하지 않도록 한다.
② 우천 시에는 조적을 피하고, 조적 후 양생이 안 된 상태에서는 비닐로 덮어 비를 피한다.
③ 줄눈용 모르타르에는 방수제를 혼합한다.
④ 흡수율이 많은 벽돌을 사용한다.

17. 만경목(蔓莖木) 중 낙엽활엽에 속하는 종은?

- ① Hedera rhombea
② Ficus nipponica
③ Stauntonia hexaphylla
④ Schizandra chinensis

18. 제초제는 이용전략에 따라 발아전처리 제초제, 경엽처리제

및 비선택성 제초제로 구분되는데 이 중 비선택성 제초제에 해당되는 것은?

- ① 반벨 ② MCP
③ 2,4-D ④ 근사미(글라신액제)

19. 다음 중 이용후평가에서 프리드만(Friedmann) 등이 제시한 옥외공간을 대상으로 한 설계평가시에 고려되어야 할 사항이 아닌 것은?

- ① 이용자 ② 설계 관련 행위
③ 주변 환경 ④ 기술적 환경

20. <보기>에서 설명하는 한국 잔디의 병은?

토양전염병으로, 병징이 원형 또는 동공형으로 나타나고 그 반경이 수십 cm에서 수 m에 달한다. 살균제에 의한 치료에는 한계가 있어 완벽한 치료가 거의 불가능하며, 악조건에서는 반복적으로 병이 나타나는 경향이 있다. 한번 이 병에 걸리면 잔디에 미치는 심각성이 크기 때문에 관리에 유의하여야 한다.

- ① 녹병(Rust)
② 엽고병(Helminthosporium)
③ 라이족토니아마름병(Large patch)
④ 동전마름병(Dollar spot)

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com
전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com
기출문제 및 해설집 다운로드 : 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
③	②	①	①	③	①	②	③	②	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
④	②	①	③	③	④	④	④	④	③