

11. 수목 중 상록수가 아닌 것은?

- ① 개잎갈나무 ② 붉가시나무
③ 예덕나무 ④ 황칠나무

12. Perry의 근린주구 조성 원칙에 관한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 주거단위는 하나의 초등학교를 유지할 수 있는 인구를 확보한다.
② 공공시설로서 학교, 교회, 근린상가는 주구 중심부에 통합 배치한다.
③ 오픈스페이스는 주민의 욕구를 충족시킬 수 있도록 계획된 소공원과 레크리에이션 체계를 갖춘다.
④ 통과교통을 배제하고 차량을 우회시킬 수 있는 충분한 폭원의 간선도로를 계획한다.

13. 우리나라 산림식생대 중 온대중부림의 수종으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 소나무 ② 서어나무
③ 구실잣밤나무 ④ 졸참나무

14. 우리나라 전통조경 중 조성시기가 가장 빠른 것은?

- ① 경림정 별서정원 ② 경회루 지원
③ 다산초당 ④ 소쇄원

15. 「조경공사 표준시방서(국토교통부)」에 의할 때, 생태통로 보완시설에 대한 내용 중 옳지 않은 것은?

- ① 유도울타리(포유류) : 포유류의 로드킬 예방을 위한 울타리의 망목(mesh)규격은 지표면에서 80cm 높이까지는 상하 간격이 10cm를 넘지 않고, 80cm 높이 이상부터는 20cm를 넘지 않아야 한다.
② 탈출시설(탈출경사로) : 탈출경사로의 기울기는 30° 이하로 하고 경사로에서 미끄러지지 않게 울퉁불퉁하게 요철을 만들어 탈출하기 쉽게 하여야 하며, 경사로의 요철간격은 뱀류의 특성을 고려하여 5cm 내외로 시공하여야 한다.
③ 도로횡단 보완시설(조류) : 투명한 재질의 방음벽을 설치하는 경우에는 조류가 방음벽에 부딪히는 것을 방지하기 위하여 벽면에 불투명의 세로줄무늬가 있도록 한다. 이때 세로줄무늬의 너비는 2cm 이상, 간격은 5cm 이내로 한다.
④ 도로횡단 보완시설(하늘다람쥐) : 기둥과 산림 또는 가까운 교목의 수관과의 거리는 10m 이내로 하며, 하늘다람쥐가 활강하여 이동하는 기둥과 기둥 사이의 거리는 가급적 20m 이내로 한다.

16. 단풍나무과(科)에 속한 수종이 아닌 것은?

- ① 붉나무
② 부계꽃나무
③ 복자기
④ 신나무

17. 시방서(specification)에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 시방서는 설계도면에 표시하기 어려운 사항을 설명하는 시공지침이다.
② 공사 설계도면과 시방서 내용에 차이가 발생할 때 현장설명서가 우선 적용된다.
③ 전문시방서는 표준시방서와 공사시방서를 기본으로 공사의 여건을 고려하여 작성한다.
④ 조경공사 표준시방서는 1975년에 제정되었다.

18. 조경식재 형식 중 자연풍경식재 유형으로 가장 옳은 것은?

- ① 표본식재
② 열식재
③ 교호식재
④ 임의식재

19. 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률 시행규칙」상 하나의 도시지역 안에 있어서의 도시공원의 확보기준은 해당 도시지역 안에 거주하는 주민 1인당 (㉠)제곱미터 이상으로 하고, 개발제한구역 및 녹지지역을 제외한 도시지역 안에 있어서의 도시공원의 확보기준은 해당 도시지역 안에 거주하는 주민 1인당 (㉡)제곱미터 이상으로 한다. ㉠과 ㉡을 옳게 짝지은 것은?

- | | ㉠ | ㉡ |
|---|---|---|
| ① | 3 | 6 |
| ② | 4 | 6 |
| ③ | 6 | 4 |
| ④ | 6 | 3 |

20. 경관분석방법 중 Litton의 산림경관유형에 대한 내용으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 전(全)경관: 넓은 초원과 같이 시야가 가리지 않고 멀리 터져 보이는 경관
② 지형(地形)경관: 숲속의 호수 경관
③ 위요(圍繞)경관: 주위가 숲이나 산들로 둘러싸여 있는 경관
④ 초점(焦點)경관: 계곡 끝에 폭포가 위치한 경관