

<問題 - - (2): 造園 >

1. 世界の代表的都市公園の中で最も面積の広い公園を、a～dのなかから選びなさい。
 - a. セントラルパーク（ニューヨーク）
 - b. ハイドパーク（ロンドン）
 - c. プローニュの森（パリ）
 - d. ゴールデンゲートパーク（サンフランシスコ）

2. 日本陸連第1種公認陸上競技場の必要条件を満足しない事項を、a～dのなかから選びなさい。
 - a. 1周400m
 - b. 走路幅10m（8コース）以上
 - c. 観覧席1000人以上収容
 - d. 降雨直後の使用が可能

3. 生垣・竹生垣に関する記述として、誤っているものをa～dのなかから選びなさい。
 - a. 花壇や芝生地、菜園などを囲む輪郭や区画用に作られるのは、境界垣である。
 - b. 混ぜ垣は、蔓性の植物を金網柵や竹垣、木製の垣や柵などに絡ませたものである。
 - c. 高垣は3～5mの生垣で、境界や遮蔽の機能のほか、防火や防風にも利用される。
 - d. 竹垣の代表的なものに建仁寺垣がある。

4. 我が国の庭園の特徴についての記述として、誤っているものをa～dのなかから選びなさい。
 - a. 円通寺は、借景庭園としての特徴がある。
 - b. 竜安寺は、室町・戦国時代の枯山水の石庭が特徴である。
 - c. 桂離宮庭園は、平安時代の浄土式庭園の特徴がある。
 - d. 醍醐寺三宝院庭園は、安土桃山時代の書院造庭園の特徴がある。

5. モール設計において、心地良い囲繞感と親密でまとまりのある空間をかもし出せる望ましいモール幅員を a~d のなかから選びなさい。
- a. 10~20m
 - b. 20~30m
 - c. 30~40m
 - d. 40~50m
6. 景観の用語に関する記述として、誤っているものを a~d のなかから選びなさい。
- a. ランドマークとは、都市空間や地域空間の中で、人々が自分のいる位置を確認するための手がかりとする目印となる目立つ目標物をいう。
 - b. アイストップとは、景観の中で意識的に人の注意を引きつけるように設けたものであり、ランドマークもひとつのアイストップである。
 - c. シーン景観は、車窓のような移動的な視点からの連続して変化する流れるような景観をいう。
 - d. ビスタとは、視線が奥行き方向へ誘導されるように、建物や並木などが並んでいたり、一定方向に景観の軸線を持つように構成する手法である。
7. 都市景観構成の理論提案者として、誤っているものを a~d のなかから選びなさい。
- a. OK・リンチ
 - b. G・カレン
 - c. M・フリードマン
 - d. 芦原義信
8. ビオトープに関する記述として、誤っているものを a~d のなかから選びなさい。
- a. ビオトープとは、生物の生育・生息する場所のことであり、生活できる環境条件を整えた場所のことである。
 - b. ビオトープの整備では、池や水辺を作ることだけでなく、森林や砂礫地などでもその場所に見合ったものを作ることができる。
 - c. ビオトープは自然の復元を目的にしているので、管理のことは考える必要はない。
 - d. ビオトープの設計や管理では、生き物への配慮はもちろんであるが、景観面などで人間への配慮も必要である。

9. 環境アセスメントや自然再生で用いられる生態系の指標種の区分として、誤っているものを a~d のなかから選びなさい。
- a. 希少種
 - b. 帰化種
 - c. アンブレラ種
 - d. 中枢種（キーストーン種）
10. 生態的回廊として作られる動物移動路に関する記述として、誤っているものを a~d のなかから選びなさい。
- a. エコダクトと呼ばれる動物用のオーバブリッジは、幅 15 m 程度の大規模なものが多く、主に高速道路に架橋される。
 - b. 動物用アンダーパスは、動物専用のボックスカルバートや人車用のカルバートとの兼用のものがある。
 - c. 道路内への動物の侵入を防止してロードキルを防ぎ、動物用の横断路へと誘導する動物用フェンスは、管理施設であることから動物用移動路の配慮には含まれない。
 - d. 高速道路などの沿道草地を生態的な管理に変えて、道路の縦断方向に沿った昆虫の移動路とすることができる。
11. ユニバーサルデザインの考え方として、ふさわしくないものを a~d のなかから選びなさい。
- a. 過去より現在、現在より将来へと改善の手順を着実に積重ねていく。
 - b. ユニバーサルデザインはプロセスを保障することが大切である。
 - c. これまで特別なニーズのための特殊解であったものを汎用品の中に取り込み、一般解として作っていく。
 - d. 障害のある人の特別扱いに重点をおく。
12. 耐潮性の弱い樹木を a~d のなかから選びなさい。
- a. クロマツ
 - b. タブ
 - c. クス
 - d. トベラ

13. 灌水によって水分を補えば生育可能な盛土の厚さの目安として、誤っているものを a~d のなかから選びなさい。
- a. 芝草で 15 cm
 - b. 中低木で 30 cm
 - c. 浅根性高木で 45 cm
 - d. 深根性高木で 45 cm
14. 盛土材料の指定に適用する土質試験の 1 つとして、最も望ましい土質試験を a~d のなかから選びなさい。
- a. 標準貫入試験
 - b. 平板載荷試験
 - c. 粒度試験
 - d. CBR 試験
15. 給水設備に関する記述として、誤っているものを a~d のなかから選びなさい。
- a. 給水系統にはループ型と樹枝型のパターンがある。
 - b. ループ型の系統では、末端になると水圧が低下しやすく停滞水ができやすい。
 - c. 公園の機能によっては、日常的な水利用に加え、緊急時の貯水などを考慮する必要がある。
 - d. 直結式給水は水道と直結するもので、給水装置の末端まで水道の圧力をそのまま利用して給水する方式である。
16. パークマネジメントが行われる社会的背景として、直接には関係無いものを a~d のなかから選びなさい。
- a. 住民の社会参加意識の高まり
 - b. NPO法の制定
 - c. 管理コスト削減の必要性
 - d. IT技術の飛躍的進展

17. 景観計画を策定する景観行政団体で、都道府県知事と協議して同意を得ることが必要な団体を a～d のなかから選びなさい。
- 都道府県
 - 指定都市
 - 中核市
 - 市町村
18. 都市公園法において、平成 16 年度の法律改正により追加または変更された事項を a～d のなかから選びなさい。
- 都市林
 - 立体都市公園
 - 広場公園
 - 児童公園を街区公園に変更
19. 市町村が策定する緑地の保全及び緑化の推進に関する基本計画である「緑の基本計画」はどの法律に基づくものか、正しいものを a～d のなかから選びなさい。
- 都市緑地保全法
 - 都市公園法
 - 都市計画法
 - 自然公園法
20. 用語とその解説の組み合わせとして、誤っているものを a～d のなかから選びなさい。
- C A D : コンピュータを用いた設計システム。
 - C P D : 継続的専門能力開発のことで、継続教育ともいう。
 - P F I : 計画づくりの初期の段階から、関係する住民に情報を提供し、意見を取り入れながら計画づくりに反映させる手法。
 - N E T I S : 国土交通省が、国、民間が保有する新技術をデータベース化して、検索できるようにした新技術情報提供システム。