

2017 年

登録ランドスケープアーキテクト(RLA)資格認定試験

登録ランドスケープアーキテクト補(RLA補)資格認定試験

1 次試験 (その 1) 問題用紙

注 意 事 項

- ① 本試験は、No. 1～No. 80 の 80 問で、解答時間は1時間 20 分(80 分)です。
- ② 問題は全問必須ですから、80 問すべて解答してください。なお、配点は1問1点で、80 点満点です。
- ③ 解答用紙(マークシート)に受験番号・氏名を記入し、受験番号欄は、該当番号もぬりつぶしてください。
- ④ 解答は、解答用紙(マークシート)に HB の鉛筆または芯が HB のシャープペンシルで記入してください。
- ⑤ 解答のぬりつぶし方は、解答用紙のぬりつぶし例を参照してください。
- ⑥ 当該問題番号の解答記入欄の正解と思う数字を1つぬりつぶしてください。なお、正解は1問につき1つしかありませんので、2つ以上ぬりつぶした場合は正解としません。
- ⑦ 解答を訂正する場合は、消しゴムできれいに消してから訂正してください。消し方が不十分な場合は、2つ以上解答したこととなり正解としません。
- ⑧ この問題用紙の余白は、計算等に使用してもさしつかえありません。ただし、解答用紙(マークシート)は、計算等に使用しないでください。
- ⑨ 試験終了後は、解答用紙(マークシート)を裏返して机の上に置いてください。係員が回収するまでそのままお待ちください。
- ⑩ この問題用紙は、試験終了時刻まで在席した方のうち、希望者に限り、持ち帰りを認めます。途中退席した場合は、持ち帰ることはできません。

No.1

登録ランドスケープアーキテクト（R L A）が厳守すべき倫理として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 依頼者の適正な利益を保護する立場を堅持する
- ② 専門とする技術領域の業務を遂行する
- ③ 業務を通じて知り得た秘密を他に漏らさない
- ④ 依頼者が考える倫理観により行動する

No.2

登録ランドスケープアーキテクト（R L A）資格に関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 規定のCPD取得により、5年に1回の登録更新が必要である
- ② R L A資格を取得しなければ、公共工事のランドスケープ業務を受注できない
- ③ R L A資格は、国土交通省が定める「公共工事に関する調査及び設計等の品質確保に資する技術者資格登録簿」に登録されている
- ④ R L A補を取得しても、R L A資格認定試験受験のために必要な業務経験年数は変わらない

No.3

「公共工事の品質確保の促進に関する法律」（品確法）に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 受注者は必要な技術的能力の向上に努めなければならない
- ② 品確法の対象者は、受注者に限定される
- ③ 品質確保のための技術的能力に関する審査には、災害時の体制が含まれる
- ④ 将来にわたる品質確保のため、中長期の担い手の育成・確保も謳われている

No.4

公共の設計業務における詳細設計の成果として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 工種別数量計算書
- ② 縦横断面図
- ③ 各種平面図
- ④ 施工図

No.5

基本設計業務に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 基本設計における構造図は、主要な施設の概略を示した図面とする
- ② 成果品には各種平面図や主要部の断面図等が含まれる
- ③ 施工手順に基づいた仮設施設の検討が必要である
- ④ 事業実施へ向けての基礎資料となる概算工事費が含まれる

No.6

設計業務委託における「特記仕様書」に関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 発注者が当該設計業務の支払い等の契約条件を示すための図書
- ② 当該設計業務等の実施に関する固有の事項を定める図書
- ③ 設計業務等に関する質疑に対する明確な回答を示した図書
- ④ 各設計業務に共通する技術上の指示事項等を定める図書

No.7

国土交通省の設計業務等共通仕様書で定めている業務計画書に記載すべき項目として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 実施方針
- ② 使用する主な図書及び基準
- ③ 担当技術者の資格一覧
- ④ 打合せ計画

No.8

業務管理に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① P D C Aは、業務を継続的に改善していく手法のひとつである
- ② 設計図書には、数量計算書も含まれる
- ③ 照査計画は品質管理上、業務計画書に記載すべき事項である
- ④ 照査技術者は契約に基づく受注者の一切の権限を行使できる

No.9

公共土木設計における著作権に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 受注者の著作権は、著作物の引渡し時に発注者へ無償で譲渡される
- ② 発注者は受注者が成果物の作成に当たって開発したプログラムを、自由に利用することができる
- ③ 発注者は、受注者の承諾なく当該成果物の内容を自由に公表することができる
- ④ 受注者は、発注者が承諾した場合、当該成果物の内容を公表することができる

No.10

施工監理に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 公共造園工事等において別途施工監理者が置かれる場合、設計者は公平性を保つため関与しない
- ② 設計意図を反映した高い施工品質の確保には、なるべく設計者が施工監理業務を行う方がよい
- ③ 出来形の確認や検査は施工監理者が実施すべき事項である
- ④ 施工現場において施工監理に関わる会議や打合せは定期的に行う方がよい

No.11

市民協働によるまちづくりに関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 問題を解決するための効率的なマニュアル化が重要である
- ② 誰もが参加できる合意形成の場づくりが重要である
- ③ コラボレーションは価値観の異なる人々が協力して、環境を創造する手法である
- ④ 議論全体をマネジメントする全体統括者の存在が重要である

No.12

設計から施工へのプロセスにおけるVE（バリュー・エンジニアリング）に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 施工者と設計監理者がVEを提案する際には、設計意図や求められる機能、性能等を、的確に把握しなければならない
- ② VEの代替案に関する協議では、客観的な判断が可能となるような資料に基づき説明を行うことが望ましい
- ③ VEによる代替案の検討では、バリューアップの要素を関係者が共有し、優先順位をあらかじめ明確にする
- ③ VE提案は、多くの場合、最も高い効果が期待できる部分に注力するよりも、各要素を平均的にバリューアップすることが望ましい

No.13

地方自治法における指定管理者制度に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 指定管理者は入札によって決定される
- ② 指定管理者の指定は、期間を定めておこなう
- ③ 民間事業者も指定管理者になることができる
- ④ 住民福祉の増進を目的とする施設を対象とする

No.14

住民との協働による造園空間の施工に際して、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 危険を伴わずに安全に実施できること
- ② 雨天順延などによって施工全体の工程管理に大きな影響を及ぼさないこと
- ③ 強度や安全性など全体の品質より住民意見を重視すること
- ④ 和気あいあいと楽しいコミュニケーションが期待できること

No.15

美的形式原理を表す語句の組合せとして、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① ユニティ ： 多様の統一
- ② ハーモニー ： 調和
- ③ シンメトリー ： 対比
- ④ バランス ： 均衡

No.16

色彩についての記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 色の三属性とは色相、明度、彩度である
- ② 無彩色とは彩度のみをもった色のことである
- ③ 色の表わし方にはオスワルト表色系やマンセル表色系がある
- ④ 色は暖色系と寒色系などがある

No.17

視覚的に「囲まれ感」が完全に消失している比率として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 建物ファサードの高さ：建物までの距離 = 1 : 1
- ② 建物ファサードの高さ：建物までの距離 = 1 : 2
- ③ 建物ファサードの高さ：建物までの距離 = 1 : 3
- ④ 建物ファサードの高さ：建物までの距離 = 1 : 4

No.18

人の動作が見分けられる距離の最大値として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 約 10m
- ② 約 25m
- ③ 約 150m
- ④ 約 1,200m

No.19

「アイストップ」に関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 建物の柱や庇、樹幹などの額縁状のもの
- ② 樹林による天空との境界線
- ③ 視線の先に配置された添景や樹木
- ④ 形や色彩などが著しく異なる2つのもの

No.20

西洋庭園における空間・演出手法の説明として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① ビスタ … 道の両側に並木などを配置し、視線を奥の一点に絞り、奥行を感じさせる手法
- ② ボスケ … 庭園内につくられた樹林帯
- ③ パティオ … イスラム文化の影響を受け、タイルの装飾舗装や噴水がある中庭形式の庭園
- ④ ハハア … 庭園内につくられた階段状に連続した滝

No.21

日本庭園の技法である「見立て」の説明として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 自然風景や各地名勝などをモデルにして、庭園内に縮図を創造する手法
- ② 白砂を海や川の流れ、景石を島や山として表現する手法
- ③ 背景の山などを景色として庭園内に取り入れる手法
- ④ 自然の地形や、石垣などで囲った空間を創造する手法

No.22

CO₂を固定する樹木の作用について、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 蒸散作用
- ② 吸着作用
- ③ 光合成作用
- ④ 窒素固定作用

No.23

低炭素まちづくりにおける都市のみどりの役割として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 樹林地や農地の保全、市街地のみどりのネットワーク構築など、集約型の都市構造実現に寄与する
- ② CO₂を吸収して、大気中のCO₂を低減する
- ③ 地表面を被覆することで、ヒートアイランド現象を促進する
- ④ 木質バイオマスの活用を通じて、CO₂排出を低減する

No.24

樹木の防火機能に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。


- ① 樹木は隙間なく配植した方が遮熱力が高い
- ② 冬期でも葉が繁る常緑樹は引火しやすく、防火植樹帯としての効果が低い
- ③ 防火樹は葉の含水量が多く葉肉の厚いものが良い
- ④ 葉が細かく枯葉が残存する樹種は燃えやすい

No.25

循環型社会形成のための公園管理として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 腐朽したベンチを取り換える
- ② 落ち葉や剪定枝葉を細かくチップ化し、堆肥にする
- ③ 撤去した舗装材（小舗石）を縁石として利用する
- ④ 林地内で伐採した樹木を現地で粗朶柵にする

No.26

下図に示す都市計画の用途地域に表示される  の数字が表す意味の組合せとして、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 上：容積率 下：建ぺい率
- ② 上：容積率 下：絶対高さ制限
- ③ 上：緑視率 下：緑化率
- ④ 上：緑被率 下：接道緑化率



国土地理院発行1万分1地形図をトレース、編集して使用

No.27

都市計画区域マスタープランに関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 広域的な範囲にとどまらず、地域に密着した都市計画についても定めている
- ② 都道府県が都市計画法に基づき定める
- ③ 区市町村マスタープランは、都市計画区域マスタープランに即して定められる
- ④ 都市計画法による「都市計画区域の整備、開発及び保全の方針」のことである

No.28

風致地区に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 都市計画法による地域地区の1つである
- ② 都市の自然的景観を形成している区域の風致を維持するための制度である
- ③ 10ha未満の地区は都道府県・政令市が指定する
- ④ 建築物の建設や樹木の伐採などに制限が加わる

No.29

緑の基本計画に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 都市緑地法に基づいた計画である
- ② 緑地の保全や緑化の推進に関して、その将来像、目標、施策などを定める
- ③ 計画を公表するように努めることになっている
- ④ 対象面積の規模により、国・都道府県または市町村が策定する

No.30

都市公園法における都市公園の種類・種別に関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 特殊公園には、風致公園、動植物公園、歴史公園、国営公園がある
- ② 都市基幹公園には、運動公園と都市緑地がある
- ③ 大規模公園には、広域公園とレクリエーション都市がある
- ④ 住区基幹公園には、街区公園、近隣公園、地区公園、緑道がある

No.31

都市公園法における「地区公園」に関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 街区に居住する者の利用に供することを目的とする
- ② 近隣に居住する者の利用に供することを目的とする
- ③ 徒歩圏域に居住する者の利用に供することを目的とする
- ④ 都市住民全般の総合的な利用に供することを目的とする

No.32

都市公園等の計画・設計に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 基本構想は、公園整備の基本的な方向を決定するものである
- ② 基本計画は、公園整備の基本的な内容を決定するものである
- ③ 基本設計は、公園の全ての施設の形状等の設計を行うものである
- ④ 実施設計は、工事の内容が十分に把握できる設計図書を作成するものである

No.33

実施設計を行う手順として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 方針決定 → 分析評価 → 細部検討 → 成果図書作成 → 事業評価
- ② 方針決定 → 分析評価 → 基本構想 → 細部検討 → 成果図書作成
- ③ 設計条件整理 → 分析評価 → 方針設定 → 細部検討 → 成果図書作成
- ④ 設計条件整理 → 方針設定 → 細部検討 → 成果図書作成 → 事業評価

No.34

「新たな時代の都市マネジメントに対応した都市公園等のあり方」において、より柔軟に都市公園を使いこなす施策として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 都市公園ストックのさらなる拡充の推進
- ② 都市経営の視点からの都市公園マネジメントの推進
- ③ 地域の特性やニーズに応じた都市公園の整備
- ④ 都市公園の特性に応じた多様な主体による公園運営の推進

No.35

都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画に関する記述のうち、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 「コンパクトなまちづくり」と「地域交通の再編」の連携を進める
- ② 都市機能誘導区域とは、医療・福祉・商業等の都市機能を誘導する区域である
- ③ 計画策定にあたっては、「市町村都市再生協議会」を設置しなければならない
- ④ 立地適正化計画の区域は、都市計画区域内でなければならない

No.36

「地域における歴史的風致の維持及び向上に関する法律」（歴史まちづくり法）に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 国土交通省、農林水産省、文部科学省の3省が所管する
- ② 歴史的風致とは、ハードとしての建造物と、ソフトとしての人々の活動を合わせた概念である
- ③ 歴史的風致をそのまま維持するのみならず、向上させることを目的としている
- ④ 国が策定する基本方針である「歴史的風致維持向上計画」を市町村が運用する

No.37

生物多様性基本法に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 都道府県及び市町村に「生物多様性地域戦略」策定の努力義務を規定している
- ② 生物多様性の保全に関する政策形成は高度な専門家のみで行うため、民意を反映させることは必要ないとしている
- ③ 事業計画の立案段階で、生物多様性に関わる環境影響評価を推進している
- ④ 日常生活の中で生物多様性に配慮した物品の選択を国民の責務としている

No.38

COP21における「パリ協定」に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 産業革命前からの気温上昇を2℃よりも下方に抑えることを世界全体の目標としている
- ② 先進国のみに対して温室効果ガスの削減目標の設定を義務付けている
- ③ 5年ごとに温室効果ガスの削減目標を提出・更新することを義務付けている
- ④ 5年ごとに協定の実施状況を確認する仕組みを規定している

No.39

「グリーンインフラ」に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 自然環境が有する機能を、社会の様々な課題の解決に活用しようとする手法である
- ② イギリスで発案された社会資本の整備手法で、発展途上国を中心に取組が進められている
- ③ 導入目的や対象は国際的に統一されておらず幅広い
- ④ 生態系インフラストラクチャーと人工構造物の互いの利点・欠点を考慮して計画する

No.40

「エリアマネジメント」に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 地域の価値を維持・向上させるための、住民・事業主・地権者等による主体的な取組である
- ② 地域の快適性の向上や防犯の観点から、公園等の維持管理まで、活動は多岐に渡る
- ③ 活動を律するため、いかなる活動も行政主導で進めていくことが有効である
- ④ 地域の将来像・プランを策定するために、対象エリアを明確にすることが重要である

No.41

「ユニバーサルデザイン」に関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 障がいを個性として尊重し、一般社会の中で普通の生活が送れるように、障がいの違い毎に最適化した空間をつくる
- ② 障がい者の身体的・精神的・社会的な自立能力向上を目指す総合的なプログラムである
- ③ 障がい者の物理的・社会的・心理的障壁の除去を主眼に対処する
- ④ 障がいの有無、年齢、性別等に関わらず多様な人が利用しやすい生活環境をつくる

No.42

遊具におけるリスクとハザードに関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① ハザードは遊びと楽しみの要素で冒険や挑戦の対象となる
- ② リスクは子供がどのように対処すれば良いか判断が可能な危険性である
- ③ リスクは子供の発達にとって必要な危険性の価値のひとつである
- ④ 人的リスクとは、遊びの中にある利用者の行動によるリスクのことである

No.43

生態系と生態系ピラミッドに関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 生態系とは植物、動物、微生物など生き物の循環システムであり、水や土壌は含まない
- ② 猛禽類が生息する環境は生物相が豊かであると考えられる
- ③ 生態系ピラミッドは栄養段階により構成され、最下位は生産者としての植物である
- ④ 有機物を無機物にする役割をもつものを一次消費者という

No.44

以下の植生について、植生自然度の高い順に並べた組合せとして、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

A：ササ群落 B：エゾマツトドマツ群集 C：常緑針葉樹の植林地、
D：クヌギーコナラ群落

- ① B－C－A－D
- ② D－B－C－A
- ③ D－B－A－C
- ④ B－D－C－A

No.45

生態系の指標種に関する説明として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 象徴種 : その種が生息する生態系に及ぼす影響が大きい種
- ② キーストーン種 : 類似した生息地や環境条件に生きる種群を代表する種
- ③ アンブレラ種 : 地域の生態系ピラミッドの最上位に位置する種
- ④ 生態的指標種 : 生息地を保護するうえで効果的な種

No.46

「生物多様性国家戦略 2012-2020」において、日本の生物多様性を脅かす「4つの危機」として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 開発など人間活動による危機
- ② 自然に対する人の働きかけの縮小による危機
- ③ 外来種など人間により持ち込まれたものによる危機
- ④ ウィルス遺伝子の突然変異と生態系への拡散による危機

No.47

環境省の「我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト」に記載された種の名称として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 特定外来種
- ② 未判定外来種
- ③ 侵略性外来種
- ④ 生態系被害防止外来種

No.48

「日本の絶滅のおそれのある野生生物のリスト」(環境省、2017年版)に示されている種として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① トキ (*Nipponia nippon*)
- ② コウノトリ (*Ciconia boyciana*)
- ③ タンチョウ (*Grus japonensis*)
- ④ アオサギ (*Ardea cinerea*)

No.49

わが国で特定外来生物に指定されている植物として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① オオバコ (*Plantago asiatica*)
- ② オオハンゴンソウ (*Rudbeckia laciniata*)
- ③ オオキンケイギク (*Coreopsis lanceolata*)
- ④ オオフサモ (*Myriophyllum aquaticum*)

No.50

以下に示す文章のA・Bに該当する語句の組合せとして、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

里山の植生は人為的干渉のもとで成立する[A]であるのに対して、一切の人為的干渉が停止されて、その立地のもとで成立する植生を[B]という。

- ① A：現存植生 … B：代償植生
- ② A：代償植生 … B：潜在自然植生
- ③ A：二次林 … B：原植生
- ④ A：代償植生 … B：現存植生

No.51

平成 28 年に国土交通省が策定した「都市の生物多様性指標（簡易版）」の指標項目として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 緑地等の現況
- ② 都市におけるエコロジカルネットワークの状況
- ③ 自然観察会の開催状況
- ④ 生態系サービスの状況

No.52

植物群落の調査の方法に関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 群落の種組成調査は、生育が旺盛な時期を避けて調査する
- ② コドラートの大きさは、正確さを期するため10m×10mで統一する
- ③ 階層ごとに植物の平均高や植被率を測定し、群落構成を把握する
- ④ Braun-Blanquetの調査方法では、植被率を10段階に区分する

No.53

街路樹の調査・診断に関する項目として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 腐朽診断
- ② 衰退度調査
- ③ 病虫害診断
- ④ OD調査

No.54

動物調査における種類と調査方法の組合せとして、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 昆虫類 … スウィーピング法
- ② 魚類 … ビーチング法
- ③ 鳥類 … 定点法
- ④ 哺乳類 … フィールドサイン法

No.55

植生基盤の土壌調査に関する試験方法として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 長谷川式土壌貫入試験
- ② スウェーデン式サウンディング試験
- ③ 山中式土壌硬度試験
- ④ 長谷川式簡易現場透水試験

No.56

生活環境の保全に関する河川の環境基準の項目として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 水素イオン濃度 (pH)
- ② 溶存酸素量 (DO)
- ③ 浮遊物質 (SS)
- ④ ベンゼン濃度 (C₆H₆)

No.57

環境アセスメントに関する記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 開発事業者が自ら環境アセスメントを行う必要はない
- ② 環境アセスメントは予測 → 調査 → 評価の手順で進める
- ③ 一般国道は整備規模にかかわらず、すべて環境アセスメントの対象事業である
- ④ 作成した環境アセスメント図書はインターネットで公表しなくてはならない

No.58

HEP (Habitat Evaluation Procedure、ハビタット評価手続き) の評価要素として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① ハビタットとしての餌や繁殖条件などの質
- ② ハビタットとして機能する空間（面積）
- ③ ハビタットとして換算できる経済価値
- ④ ハビタットとして存在する時間（期間）

No.59

自然環境に配慮した開発事業を行う際の環境保全措置の優先順序として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 回避 → 代償 → 低減
- ② 回避 → 低減 → 代償
- ③ 低減 → 回避 → 代償
- ④ 代償 → 回避 → 低減

No.60

以下に示す文章のA～Cに該当する語句の組合せとして、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

[A]・ネットワークの形成は、拠点となるコアエリアと、外部との相互影響を軽減するための[B]、これらの生息地をつなげる[C]を、適切に配置し保全することが大切である。

- ① A：コリドー B：エコロジカル C：バッファゾーン
- ② A：コリドー B：バッファゾーン C：エコロジカル
- ③ A：エコロジカル B：バッファゾーン C：コリドー
- ④ A：エコロジカル B：コリドー C：バッファゾーン

No.61

生態学者であるダイヤモンド（J. M. Diamond）が提唱した生物生息空間の確保に関する概念として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 生物生息空間の形態はできる限り線状に並べた方が良い
- ② 生物生息空間はなるべく広い方が良い
- ③ 生物生息空間を分割する場合は分散させない方が良い
- ④ 生物生息空間が同面積の場合は分割された状態よりも1つの方が良い

No.62

建設事業において、生きものや生態系に与える影響をできるだけ小さくしようとする用語として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① エコトーン
- ② ミティゲーション
- ③ モニタリング
- ④ スクリーニング

No.63

幼虫の食草であるクスノキ（*Cinnamomum Camphora*）が公園等に植栽されることで都市域に分布が拡大しているチョウ類として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① アオスジアゲハ（*Graphium sarpedon*）
- ② オオムラサキ（*Sasakia charonda*）
- ③ ナミアゲハ（*Papilio xuthus*）
- ④ モンシロチョウ（*Pieris rapae*）

No.64

「絶滅のおそれのある野生動植物の種の国際取引に関する条約」の通称として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① ウィーン条約
- ② 二国間渡り鳥等保護条約
- ③ ラムサール条約
- ④ ワシントン条約

No.65

道路建設や管理における生態系への配慮に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 希少植物が確認されたため、工事前に環境の異なる近接地へ移植した
- ② インターチェンジループ内の調整池に、ビオトープを創出した
- ③ 道路完成後に、動植物のモニタリング調査を行った
- ④ ロードキルを防ぐため、野生生物の移動経路を確保した

No.66

わが国における公園の歴史に関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 近代的公園の誕生は、1873年(明治6年)の太政官布達によるものである
- ② わが国初の西洋式デザインの公園は、セントラルパークを参考に設計された日比谷公園である
- ③ 関東大震災後、1923年(大正12年)より行われた帝都復興事業では、小学校に隣接する小公園が生み出された
- ④ 都市公園法は、1956年(昭和31年)に公布され、公園管理体制が確立された

No.67

日本庭園の様式と庭園の組合せとして、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 浄土式庭園 … 毛越寺庭園
- ② 池泉回遊式庭園 … 大仙院庭園
- ③ 寝殿造庭園 … 六義園
- ④ 枯山水 … 無鄰菴庭園

No.68

イギリス自然風景式庭園を説明している記述として、**適切なもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① カスケードと呼ばれる階段状の水路が庭園内で最も強い軸線となる庭園
- ② パティオと呼ばれる中廊中庭が涼感を感じさせる庭園
- ③ ハハアと呼ばれる技法を用い、周辺景観と一体化された庭園
- ④ ヴィスタと呼ばれる技法を用い、軸線と対象を強く印象付けた庭園

No.69

作庭家とその代表的庭園との組合せとして、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 雪舟 … 常栄寺庭園
- ② 小川治兵衛 … 平安神宮神苑
- ③ 小堀遠州 … 西芳寺庭園
- ④ 重森三玲 … 東福寺方丈庭園

No.70

著書とその著者の組合せとして、**適切でないもの**を下記より 1つ選びなさい。

- ① 「景観の構造」 … 樋口忠彦
- ② 「日本の景観」 … 和辻哲郎
- ③ 「日本風景論」 … 志賀重昂
- ④ 「風景学入門」 … 中村良夫

No.71

世界の庭園・公園とその設計者の組合せとして、**適切でないもの**を下記より 1つ選びなさい。

- ① ヴェルサイユ宮殿 … アンドレ・ル・ノートル
- ② ブレナム宮殿 … ピーター・ウォーカー
- ③ セントラルパーク … フレデリック・ロー・オルムステッド
- ④ グエル公園 … アントニオ・ガウディ

No.72

都市計画とその提唱者・計画者の組合せとして、**適切でないもの**を下記より 1つ選びなさい。

- ① パリの都市改造 … ジョルジュ・ウジェーヌ・オスマン
- ② リンクシュトラッセ … カミロ・ジッテ
- ③ レッチワース（田園都市） … エベネザー・ハワード
- ④ ボストンのパークシステム … ウォーレン・マニング

No.73

著書とその著者の組合せとして、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 「風景のデザイン」 … ガレット・エクボ
- ② 「都市のイメージ」 … ケビン・リンチ
- ③ 「デザイン・ウィズ・ネイチャー」 … イアン・マクハーグ
- ④ 「パターン・ランゲージ」 … アン・ウィストン・スパーン

No.74

世界遺産に登録されている日本の自然遺産として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 知床
- ② 白神山地
- ③ 屋久島
- ④ 奄美大島、徳之島、沖縄島および西表島

No.75

文化財保護法で指定された特別名勝として、**適切でないもの**を下記から1つ選びなさい。

- ① 六義園
- ② 兼六園
- ③ 水前寺成趣園
- ④ 栗林公園

No.76

「都市の低炭素化の推進に関する法律」における「低炭素まちづくり計画」として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 病院・福祉施設、共同住宅等を集約して整備する
- ② 官民協働による緑地の保全及び緑化を推進する
- ③ 再開発等で駐車場を分散させて整備する
- ④ 舗装整備やバリアフリー化を推進し、歩いて暮らせるまちづくりを実現する

No.77

ヒートアイランドに関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 緑地・水面の減少や地表面の人工化が原因のひとつとされている
- ② 都市部でのヒートアイランド現象の進行傾向はより顕著である
- ③ ウッドデッキの設置はヒートアイランド現象の緩和に有効である
- ④ 人間活動によって排出される人工排熱の増加が原因のひとつとされている

No.78

コンパクトシティに関する記述として、**適切でないもの**を下記より1つ選びなさい。

- ① 居住を含むさまざまな都市機能が、比較的小さなエリアに集積している都市形態をいう
- ② 中心市街地の活性化策として、いくつかの都市で取組みが進められている
- ③ 基本的特性として、職住近接、効率性、建物の高密度化などが挙げられる
- ④ 人口の減少と市街地の縮小に合わせて、公共施設等の小規模化を推進する

No.79

防災公園の機能区分と面積要件の組合せとして、**適切でないもの**を下記より 1 つ選びなさい。

- ① 広域防災拠点 … 概ね 50ha 以上
- ② 地域防災拠点 … 概ね 10ha 以上
- ③ 広域避難地 … 概ね 5 ha 以上
- ④ 一次避難地 … 概ね 2 ha 以上

No.80

緑豊かな農山漁村において、その自然・文化・人々との交流を楽しむ、滞在型の余暇活動を示す用語として、**適切なもの**を下記より 1 つ選びなさい。

- ① エコツーリズム
- ② クラインガルテン
- ③ グリーンツーリズム
- ④ グランピング