

# 平成 29 年度

## 2 級造園施工管理技術検定

### 学科試験問題

次の注意をよく読んでから解答してください。

#### 【注 意】

1. これは学科試験の問題です。表紙とも 12 枚、50 問題あります。
2. 問題はすべて必須ですから、50 問題全部を解答してください。
3. 解答用紙（マークシート）には間違いのないように、試験地、氏名、フリガナ、受験番号を記入するとともに受験番号の数字をぬりつぶしてください。
4. 解答は別の解答用紙（マークシート）に HB の鉛筆又はシャープペンシルで記入してください。  
(万年筆、ボールペンの使用は不可)

問題番号	解答記入欄			
問題 1	①	②	③	④
問題 2	①	②	③	④
問題 10	①	②	③	④

解答用紙は

となっていますから、

当該問題番号の解答記入欄の正解と思う数字を一つぬりつぶしてください。

解答のぬりつぶし方は、解答用紙の解答記入例（ぬりつぶし方）を参照してください。

なお、正解は 1 問について一つしかないので、二つ以上ぬりつぶすと正解となりません。

5. 解答を訂正する場合は、プラスチック製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には、二つ以上解答したこととなり正解となりません。
6. 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、解答用紙は計算等に使用しないでください。
7. 解答用紙（マークシート）を必ず監督者に提出後、退室してください。  
解答用紙（マークシート）は、いかなる場合でも持ち帰りはできません。
8. 試験問題は、試験終了時刻（13 時 00 分）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。途中退室した場合には、持ち帰りはできません。

※ 問題は全て必須ですから、50 問題全部を解答してください。

〔問題 1〕 日本庭園に関する次の記述の (A)、(B) に当てはまる語句の組合せとして、**適当なもの**はどれか。

「池泉回遊式庭園は、(A) 時代に発達した庭園様式で、代表的な庭園の一つとして (B) がある。」

(A) (B)

- (1) 鎌倉 —— 醍醐寺三宝院庭園
- (2) 鎌倉 —— 毛越寺庭園
- (3) 江戸 —— 兼六園
- (4) 江戸 —— 天龍寺庭園

〔問題 2〕 土壌に関する記述のうち、**適当でないもの**はどれか。

- (1) 土壌の三相分布とは、固相、液相、気相の占める容積割合を表したものである。
- (2) 土壌は、粘土分が多いほど、保水性は小さくなる。
- (3) 土壌中の有機物は、土壌微生物に分解されることによって、植物が利用可能な無機物に変化する。
- (4) 腐植は、土壌の団粒構造の形成を促進する。

〔問題 3〕 土壌 pH に関する次の記述の (A) ~ (C) に当てはまる語句の組合せとして、**適当なもの**はどれか。

「土壌 pH は、数値が小さくなるほど (A) が強いことを表す。雨の多い我が国では、土壌が (B) になりやすいので、土壌 pH を改良するために (C) を用いる場合がある。」

(A) (B) (C)

- (1) 酸性 —— 酸性 —— 消石灰
- (2) 酸性 —— アルカリ性 —— 消石灰
- (3) アルカリ性 —— 酸性 —— ピートモス
- (4) アルカリ性 —— アルカリ性 —— ピートモス

〔問題 4〕 次の記述の症状を示す樹木の病名として、**適当なもの**はどれか。

「ソメイヨシノの枝の一部がふくらんでこぶ状となり、その付近から小枝が多数ほうき状に伸びる。」

- (1) うどんこ病
- (2) こぶ病
- (3) てんぐ巣病
- (4) もち病

〔問題 5〕 次の記述の加害特徴を示す害虫として、**適当なもの**はどれか。

「幼虫，成虫とも，植物の新芽や新葉などに群生して吸汁するため，芽が萎縮したり葉が巻いたりして生育が抑制される。」

- (1) コガネムシ類
- (2) ドクガ類
- (3) カミキリムシ類
- (4) アブラムシ類

〔問題 6〕 植物に必要な肥料に関する次の記述の (A)，(B) に当てはまる語句の組合せとして、**適当なもの**はどれか。

「窒素肥料は一般に (A) 肥ともいわれ，欠乏すると (A) の生育の支障となる。  
(B) 肥料は一般に根肥ともいわれ，欠乏すると水分欠乏に似た症状を呈し，下葉から黄化し枯れることがある。」

- (A)            (B)
- (1) 実 —— カ リ
  - (2) 実 —— リン酸
  - (3) 葉 —— カ リ
  - (4) 葉 —— リン酸

〔問題 7〕 花壇に用いられる秋播き一年草として、2種とも該当するものはどれか。

- (1) キンセンカ，デージー
- (2) コスモス，マリーゴールド
- (3) ダリア，ムスカリ
- (4) シバザクラ，マツバギク

〔問題 8〕 造園樹木に関する記述のうち、適当なものはどれか。

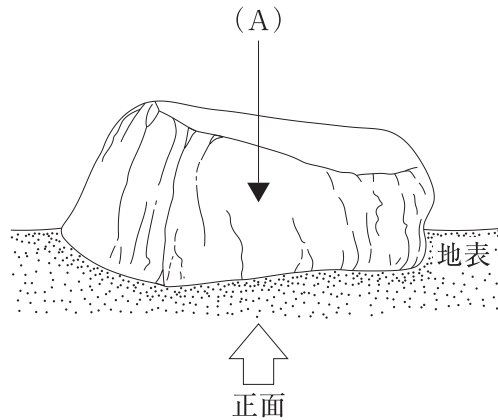
- (1) シダレヤナギ，マテバシイ，ムクノキは，常緑広葉樹である。
- (2) カツラ，コブシ，サルスベリは，落葉広葉樹である。
- (3) イヌマキ，ゲッケイジュ，シラカシは，常緑針葉樹である。
- (4) カヤ，ヒマラヤスギ，メタセコイヤは，落葉針葉樹である。

〔問題 9〕 コウライシバの性質に関する次の記述の（A）～（C）に当てはまる語句の組合せとして、適当なものはどれか。

「コウライシバは（A）芝であり，生育型は（B）型で，繁殖は（C）によることが多い。」

- |     | (A) | (B) | (C)  |
|-----|-----|-----|------|
| (1) | 夏 型 | ほふく | 栄養繁殖 |
| (2) | 夏 型 | 株 立 | 種子繁殖 |
| (3) | 冬 型 | ほふく | 種子繁殖 |
| (4) | 冬 型 | 株 立 | 栄養繁殖 |

〔問題 10〕 下図に示す，庭石を正面から見たときの( A ) の名称として，**適当なもの**はどれか。



- (1) 天端
- (2) 鼻
- (3) 見付き
- (4) 見込み

〔問題 11〕 コンクリートに関する記述のうち，**適当でないもの**はどれか。

- (1) コンクリートの強度は，一般に材齢 28 日における標準養生供試体の圧縮強度で表す。
- (2) スランプは，スランプコーンを引き上げた直後に測ったコンクリートの頂部からの下がり度で表す。
- (3) コンクリートの耐久性を向上させるためには，一般に水セメント比を大きくする。
- (4) コンクリートの構成材料は，セメント，水，細骨材，粗骨材及び必要に応じて加える混和材料である。

〔問題 12〕 造園樹木の根回しに関する記述のうち，**適当でないもの**はどれか。

- (1) 断根式の根回しでは，根元の周囲を掘り回し，側根だけを切断する。
- (2) 溝掘り式の根回しでは，支持根として残した太根に幅 3 cm 程度の環状はく皮を行う。
- (3) 根回しを行う根鉢の直径は，一般に根元直径の 3～5 倍程度とするのが良い。
- (4) 貴重な樹木や衰弱している樹木の根回しでは，2～3 回に分け，2～3 年かけて行うこともある。

〔問題 13〕 造園樹木の掘取りに関する記述のうち、**適当でないもの**はどれか。

- (1) 掘取りに伴い倒伏の危険がある樹木には、掘り回す前に仮支柱を取り付ける。
- (2) 掘回しは、決定した鉢径の外側を垂直に掘り下げ、側根がなくなったところから根鉢の底部に掘り進む。
- (3) 掘り回した後に、根鉢の周囲に出ている根は、鋭利な刃物で切り直す。
- (4) 掘り上げた樹木の枝は、運搬の支障とならないよう、幹から離れた外側の枝から始めて、近い枝へと順に縄で幹に引きつけ結びとめる。

〔問題 14〕 造園樹木の植付けに関する記述のうち、**適当なもの**はどれか。

- (1) 植え穴の底は、植付け後の樹木の安定をよくするため中央をやや低めにし、土を固めておく。
- (2) 水極めによる植付けは、根鉢の1/2～1/3の土を埋め戻したら水を注ぎ棒でよく突く。順次、残った土を戻しながらこの作業を繰り返す。
- (3) 油かすなどの遅効性肥料は、樹木が養分を吸収しやすいよう、肥料が根に直接当たるように施す。
- (4) 植込みの深さは、根鉢の乾燥を防ぐため、元の場所にあったときよりも深くする。

〔問題 15〕 造園樹木の支柱に関する記述のうち、**適当でないもの**はどれか。

- (1) 布掛け支柱は、支柱に唐竹を使用する場合には、竹の先端を節止めとする。
- (2) 二脚鳥居型支柱の丸太と丸太の交差部は、くぎ打ちの上、鉄線で結束する。
- (3) ハツ掛支柱の控えとなる丸太は、樹幹又は他の丸太との交差部のどちらか1箇所ですべて結束する。
- (4) ハツ掛支柱の控えとなる丸太の基部は地中に埋め込み、さらに丸太の傾きと逆の方向に交差するように打ち込んだやらず杭と結束する。

〔問題 16〕 造園樹木における剪定の対象とすべき枝に関する記述のうち、**適当なもの**はどれか。

- (1) ふところ枝は、一本の枝が他の主枝にからみついたような形になるものである。
- (2) 徒長枝は、樹木の性質に逆らって逆の方向に伸び、樹形を乱す枝である。
- (3) 幹ぶきは、樹木の衰弱などが原因で幹から小枝が発生するものである。
- (4) ひこばえは、樹冠内の枝より発生して勢いよく樹冠の外まで伸び、樹形を乱す枝である。

〔問題 17〕 芝生の造成に関する記述のうち、**適当でないもの**はどれか。

- (1) 日本芝の張芝は、一般に真夏と休眠期間を避けるのがよい。
- (2) 張芝では、芝と床土を密着させるために、ハンドローラなどにより転圧する。
- (3) 常緑の西洋芝の播種は、発芽した芽が高温や乾燥で枯死しないよう、一般に真夏を避ける。
- (4) 播種後の最初の刈込みは、ほふく茎の伸長を促すため、草丈が3分の1程度の高さになるまで刈り込む。

〔問題 18〕 植物の施肥に関する記述のうち、**適当なもの**はどれか。

- (1) 肥料の葉面散布は、根が障害を受けている場合や、移植時に根の活着を早める場合などに効果がある。
- (2) 高木への施肥は、樹木の根元の直近に溝を掘り、肥料を入れて土で覆う。
- (3) 元肥は、春の芽出し直前に与えて、萌芽を促進させるためのもので、速効性肥料が用いられる。
- (4) お礼肥は、生長に必要とされる養分を樹木の休眠期に施すものであり、堆肥や鶏糞などが用いられる。

〔問題 19〕 アスファルト舗装におけるプライムコートの目的として、**適当なもの**はどれか。

- (1) 路盤とアスファルト混合物とのなじみを良くする。
- (2) 路盤への雨水の浸透性を高める。
- (3) 表層の継目部の付着を良くする。
- (4) 表層のひび割れを防止する。

〔問題 20〕 園路整備における「作業の内容」とその際に使用する「建設機械」の組合せとして、**適当でないもの**はどれか。

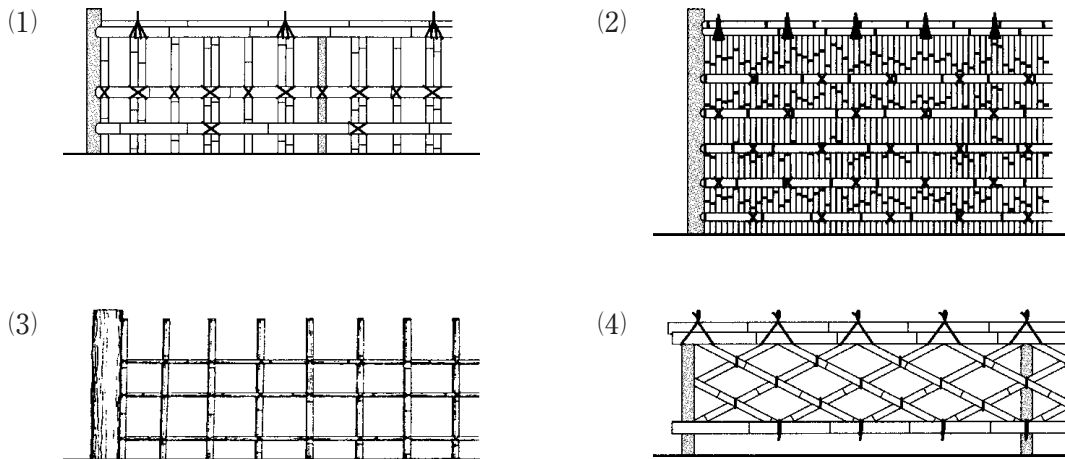
- | (作業の内容)           | (建設機械)   |
|-------------------|----------|
| (1) 土砂の積込み        | ホイールローダ  |
| (2) 土砂の運搬         | ダンプトラック  |
| (3) 路盤の締固め        | 振動ローラ    |
| (4) アスファルト混合物の締固め | モーターグレーダ |

〔問題 21〕 陸上競技場に関する次の記述の (A), (B) に当てはまる語句の組合せとして、**適当なもの**はどれか。

「太陽光線の影響を考慮して、陸上競技場の長軸を南北方向にとり、メインスタンドを長軸の ( A ) 側に設置する。また、トラックの排水勾配については、走る方向に ( B ) とした。」

- (A)                      (B)
- (1) 東 —— 1,000 分の 1
- (2) 東 —— 100 分の 1
- (3) 西 —— 1,000 分の 1
- (4) 西 —— 100 分の 1

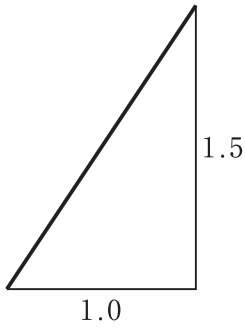
〔問題 22〕 垣を示した図のうち、**建仁寺垣**はどれか。



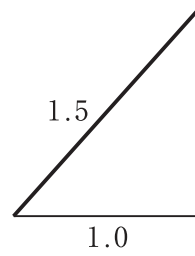


〔問題 23〕 法面勾配 1 : 1.5 を示した図として、正しいものはどれか。

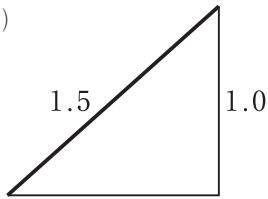
(1)



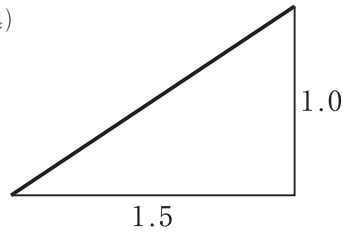
(2)



(3)



(4)



〔問題 24〕 コンクリートの打込みに関する次の記述の (A), (B) に当てはまる語句の組合せとして、適切なものはどれか。

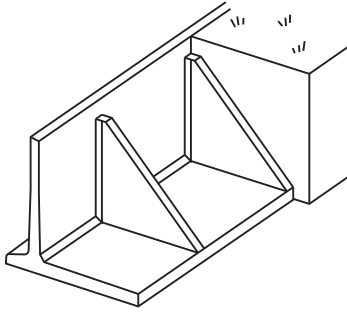
「高いところからシュートを用いてコンクリートを下ろす場合、(A) シュートを原則とする。また、型枠などコンクリートと接する部分は、あらかじめ(B) おこななければならない。」

(A) (B)

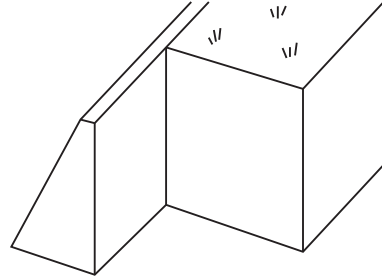
- (1) 縦 ——— 湿らせて
- (2) 縦 ——— 乾かして
- (3) 斜め ——— 湿らせて
- (4) 斜め ——— 乾かして

〔問題 25〕 擁壁の構造形式の名称と図（模式図）の組合せのうち、**適当なもの**はどれか。

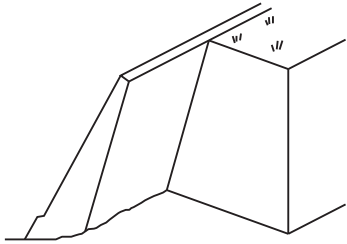
(1) 重力式擁壁



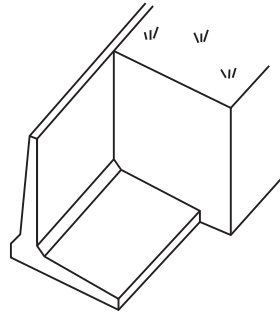
(2) もたれ式擁壁



(3) 控え壁式擁壁



(4) 片持梁式擁壁



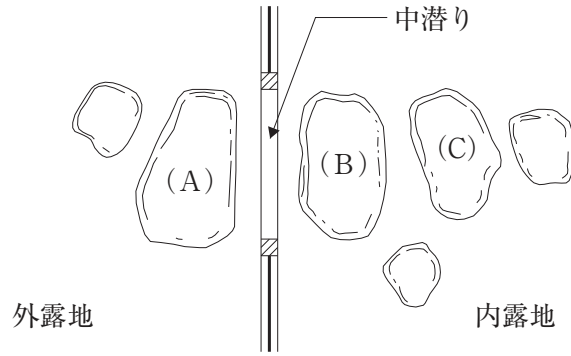
〔問題 26〕 芝張り側溝に関する次の記述の (A), (B) に当てはまる語句の組合せとして、**適当なもの**はどれか。

「芝張り側溝は、側溝底面の洗掘を防ぐため芝を張って補強したもので、形状は ( A ) とすることが一般的であり、勾配が ( B ) などところに適している。」

(A) (B)

- (1) 底の深い台形 —— 急
- (2) 底の深い台形 —— 緩やか
- (3) 底の浅い曲面 —— 急
- (4) 底の浅い曲面 —— 緩やか

〔問題 27〕 下図に示す茶庭の中潜りにおける役石（A）～（C）の名称の組合せとして、**適当なもの**はどれか。



- |     | (A) | (B) | (C) |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | 客石  | 乗越石 | 亭主石 |
| (2) | 客石  | 亭主石 | 乗越石 |
| (3) | 乗越石 | 客石  | 亭主石 |
| (4) | 乗越石 | 亭主石 | 客石  |

〔問題 28〕 公園内の電気工事に関する次の（イ），（ロ）の記述について、**正誤の組合せとして、適当なもの**はどれか。

（イ） 車両が通行する管理用園路を横断して取り付ける低圧架空引込線の高さは、原則として地表から 5.0 m 以上とする。

（ロ） 車両が通行する管理用園路の地下に地中電線路を直接埋設する深さは、原則として地表から 0.5 m 以上とする。

- |     | （イ） | （ロ） |
|-----|-----|-----|
| (1) | 正   | 正   |
| (2) | 正   | 誤   |
| (3) | 誤   | 正   |
| (4) | 誤   | 誤   |

〔問題 29〕 公園内の給水工事に関する次の（イ）、（ロ）の記述について、正誤の組合せとして、**適当なものはどれか。**

（イ） 再度掘削する際に給水管の損傷を未然に防止するために、布設した給水管の上方に明示シートを埋設した。

（ロ） 給水管を他の埋設管と近接して布設する際、間隔を 20 cm とした。

（イ）       （ロ）

(1) 正 —— 正

(2) 正 —— 誤

(3) 誤 —— 正

(4) 誤 —— 誤

〔問題 30〕 「公共工事標準請負契約約款」に定める設計図書として、**2つとも該当するものはどれか。**

(1) 施工計画書，実施工程表

(2) 施工計画書，仕様書

(3) 現場説明書，実施工程表

(4) 現場説明書，仕様書

〔問題 31〕 施工計画に関する記述のうち、**適当なものはどれか。**

(1) 機械計画の項目には、工事用車両による沿道障害の防止対策が含まれる。

(2) 品質管理計画の項目には、建設副産物の再利用方法が含まれる。

(3) 環境保全計画の項目には、作業員の安全管理活動が含まれる。

(4) 労務計画の項目には、不足する作業員の募集計画が含まれる。

〔問題 32〕 「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（建設リサイクル法）」に規定する**特定建設資材廃棄物に該当しないものはどれか。**

(1) 噴水の改修に伴い生じたコンクリート塊

(2) 木製遊具の撤去に伴い生じた建設発生木材

(3) 広場の造成に伴い生じた建設発生土

(4) 駐車場の再整備に伴い生じたアスファルト・コンクリート塊

〔問題 33〕 人力による張芝工事に関する次の(イ)、(ロ)の記述について、4日間以内に完了することが、「可能」か「不可能」かの組合せとして、正しいものはどれか。  
ただし、歩掛りは100 m<sup>2</sup>当たり3人・日とする。

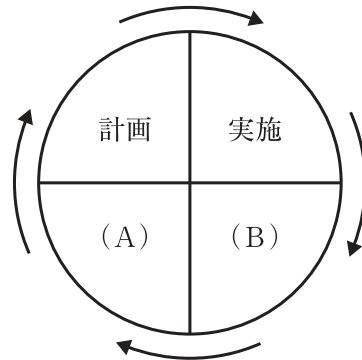
(イ) 張芝面積640 m<sup>2</sup>を5人で施工する。

(ロ) 張芝面積990 m<sup>2</sup>を7人で施工する。

(イ) (ロ)

- (1) 可能 —— 可能
- (2) 可能 —— 不可能
- (3) 不可能 —— 可能
- (4) 不可能 —— 不可能

〔問題 34〕 下図に示す、施工管理の一般的な手順を示したデミング・サークルの( B ) において行う作業内容の解説として、適切なものはどれか。



- (1) 施工計画と実施結果とのずれに対する是正処置をとる。
- (2) 施工内容に関わる事前調査を行う。
- (3) 施工計画に基づき作業を行う。
- (4) 施工計画と実施結果を比較検討する。

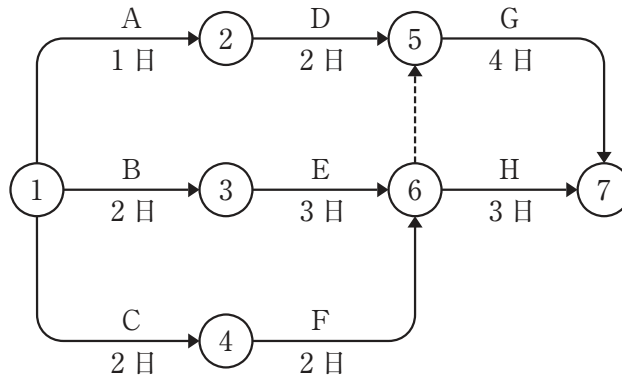
〔問題 35〕 工事の建設費と工期との関係に関する次の記述の (A), (B) に当てはまる語句の組合せとして、**適当なもの**はどれか。

「工事の建設費は、直接費と間接費により成り立っている。(A) は (B) 等の費用を含み、一般に作業速度を経済速度以上に速めると、工期の短縮に伴って (A) は増加する。」

(A) (B)

- (1) 直接費 —— 機械運転費
- (2) 直接費 —— 共通仮設費
- (3) 間接費 —— 機械運転費
- (4) 間接費 —— 共通仮設費

〔問題 36〕 下図に示すネットワーク式工程表で表される工事におけるクリティカルパスの日数として、**正しいもの**はどれか。



- (1) 7日
- (2) 8日
- (3) 9日
- (4) 10日

〔問題 37〕 下図に示す工程表（バーチャート）から読み取ることのできる内容として、**適当でないものはどれか。**

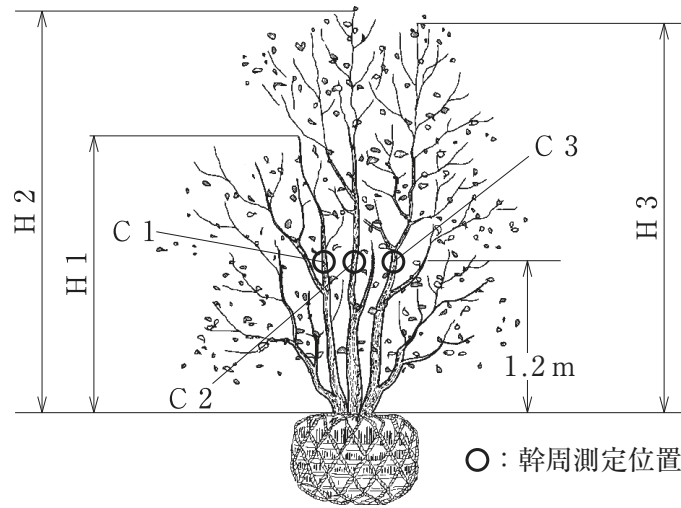
日数 工種	5	10	15	20
工種A	■			
工種B	■	■		
工種C		■	■	
工種D	■	■	■	
工種E			■	■
工種F				■

- (1) 工種Bを2日短縮しても、全体工期が2日短縮されるとは限らない。
- (2) 工種Dの完了が3日遅れると、全体工期が3日多く必要となる。
- (3) 工種Eは、工種Cが完了していなくても着手できる。
- (4) 工種Fを1日短縮すると、全体工期を1日短縮することが可能である。

〔問題 38〕 「公共用緑化樹木等品質寸法規格基準（案）」における樹木の品質規格の判定に関する記述のうち、**適当でないものはどれか。**

- (1) 枝葉の配分に偏りがあったが、節間が樹種の特徴に応じて十分に詰まり、枝葉密度が良好であったため、合格とした。
- (2) 根系の発達がよく、根鉢範囲に多数の細根が発生していたが、根鉢が乾燥していたため、不合格とした。
- (3) 生育状況が良好であったが、幹の一部に虫害による穴があいていたため、不合格とした。
- (4) 樹皮の一部に損傷の痕跡があったが、その痕跡がほとんど目立たず、正常な状態を保っていたため、合格とした。

〔問題 39〕 設計図書で樹高 3.0 m，幹周 0.15 m，株立数 3 本立と指定されている場合，下図に示す樹木の「樹高 (H)」及び「幹周 (C)」に関する記述のうち，「公共用緑化樹木等品質寸法規格基準 (案)」に基づく判定として，正しいものはどれか。

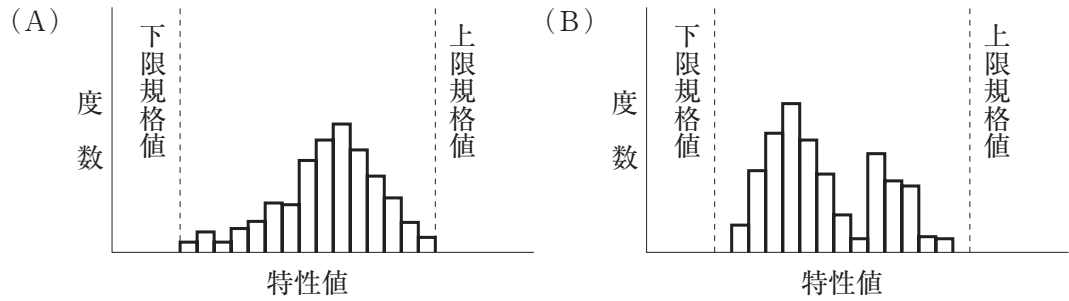


樹高	H 1 : 2.4 m	H 2 : 3.2 m	H 3 : 3.0 m
幹周	C 1 : 0.05 m	C 2 : 0.08 m	C 3 : 0.07 m

- (1) 「樹高」と「幹周」とともに設計値を満たしている。
- (2) 「樹高」は設計値を満たしているが，「幹周」は設計値を満たしていない。
- (3) 「樹高」は設計値を満たしていないが，「幹周」は設計値を満たしている。
- (4) 「樹高」と「幹周」とともに設計値を満たしていない。



〔問題 40〕 下図に示すヒストグラム (A), (B) に関する次の (イ), (ロ) の記述について, 正誤の組合せとして, 適切なものはどれか。



(イ) (A) は, 将来, 少しの変動でも規格値を外れるものが出る可能性があり, 注意が必要である。

(ロ) (B) は, 山が2つあるが, 分布が規格値内におさまっており, 良好である。

- (イ)      (ロ)
- (1) 正 —— 正
- (2) 正 —— 誤
- (3) 誤 —— 正
- (4) 誤 —— 誤

〔問題 41〕 次のデータは, 品質管理上の試験における7回の測定値である。このデータから求められる統計量のうち (A), (B) に当てはまる数値の組合せとして, 正しいものはどれか。

(データ) : 12, 13, 17, 10, 13, 18, 15

(統計量)・エックスバー (平均値) : 14

・レンジ (範囲) : (A)

・モード (最頻値) : 13

・メディアン (中央値) : (B)

- (A)      (B)
- (1) 7 —— 13
- (2) 7 —— 14
- (3) 8 —— 13
- (4) 8 —— 14

〔問題 42〕 下表の（イ）～（ハ）は「工種」に対応した「品質特性」とその「試験方法」の組合せを示したものである。（A）～（C）に当てはまる語句の組合せとして、**適当なもの**はどれか。

	工種	品質特性	試験方法
（イ）	（ A ）	圧縮強度	圧縮強度試験
（ロ）	土工	（ B ）	土の密度試験
（ハ）	路盤工	粒度	（ C ）

- （A）                      （B）                      （C）
- (1) アスファルト舗装工 —— 支持力 —— ふるい分け試験  
 (2) アスファルト舗装工 —— 締固め度 —— 含水比試験  
 (3) コンクリート工 —— 支持力 —— 含水比試験  
 (4) コンクリート工 —— 締固め度 —— ふるい分け試験

〔問題 43〕 次の（イ）～（ハ）の記述のうち、工事現場で一般的に行う労働安全衛生管理に関する記述として、**適当なものを全て示したものはどれか**。

- （イ） 指揮命令系統及び作業の順序や方法などをあらかじめ作業員に周知した。  
 （ロ） 施工計画を立てる際に、休憩所の設置など作業環境の整備について検討した。  
 （ハ） 工事用設備について、特定の点検責任者を定めず作業員各人の責任で点検を行わせた。

- (1) （イ）  
 (2) （イ），（ロ）  
 (3) （イ），（ハ）  
 (4) （ロ），（ハ）

〔問題 44〕 造園工事の安全管理に関する記述のうち、「労働安全衛生法」上、誤っているものはどれか。

- (1) 架設通路について、墜落の危険のある箇所には高さ 75 cm 以上の丈夫な手すりを設けなければならない。
- (2) 本足場における高さ 2 m 以上の作業場所には、幅 40 cm 以上、床材間の隙間 3 cm 以下の作業床を設けなければならない。
- (3) 高さ 5 m 以上の本足場の組立作業を行う場合は、足場の組立て等作業主任者を選任しなければならない。
- (4) 中震（震度 4）以上の地震の後に本足場における作業を行うときは、作業を開始する前に足場の部材の損傷などを点検し、異常を認めたときは直ちに補修しなければならない。

〔問題 45〕 高所作業に関する次の記述の（A）、（B）に当てはまる、「労働安全衛生規則」で定められている数値の組合せとして、正しいものはどれか。

「事業者は、脚立については、脚と水平面との角度を（A）度以下としたものでなければ使用してはならない。また、（B）m 以上の高所から物体を投下するときは、適当な投下設備を設け、監視人を置く等労働者の危険を防止するための措置を講じなければならない。」

- |        |     |
|--------|-----|
| （A）    | （B） |
| (1) 75 | 3   |
| (2) 75 | 5   |
| (3) 80 | 3   |
| (4) 80 | 5   |

〔問題 46〕 「都市公園法」に関する記述のうち、誤っているものはどれか。

- (1) 都市公園は、地方公共団体又は国のみが設置することができる。
- (2) 公園管理者の許可を受ければ、民間事業者も公園施設の管理を行うことができる。
- (3) 公園施設は、安全上及び衛生上必要な構造を有するものとしなければならない。
- (4) 都市公園に公共下水道の管理者が下水道管を設置する場合は、地下に埋設することから、公園管理者の許可を受ける必要はない。

〔問題 47〕 建設業の許可に関する次の記述の（A），（B）に当てはまる数値又は語句の組合せとして，「建設業法」上，正しいものはどれか。

「発注者から直接造園工事を請け負い，下請契約に係る下請代金の総額が（ A ）万円となる工事を施工しようとする元請負人は，（ B ）の許可を受けていなければならない。」

（A）                      （B）

- (1) 2,500 —— 特定建設業
- (2) 2,500 —— 指定建設業
- (3) 4,000 —— 特定建設業
- (4) 4,000 —— 指定建設業

〔問題 48〕 「建設業法」において，建設工事の請負契約の当事者は，契約の締結に際して必要な事項を書面に記載し，署名又は記名押印をして相互に交付しなければならないとされているが，その際に記載が必要とされていない事項はどれか。

- (1) 工事内容
- (2) 請負代金の額
- (3) 工事着手の時期及び工事完成の時期
- (4) 主任技術者又は監理技術者の氏名

〔問題 49〕 「労働基準法」に関する記述のうち，誤っているものはどれか。

- (1) 使用者は，未成年者が満 18 歳に達した日以後の最初の 3 月 31 日が終了するまで，建設業でこれを使用してはならない。
- (2) 使用者は，労働契約の不履行について違約金を定める契約をしてはならない。
- (3) 使用者は，労働者に対して，毎週少なくとも 1 回の休日，又は 4 週間を通じ 4 日以上の日を与えなければならない。
- (4) 使用者は，労働者の国籍，信条又は社会的身分を理由として，賃金，労働時間その他の労働条件について，差別的取扱をしてはならない。

〔問題 50〕 「労働安全衛生法」に関する記述のうち、誤っているものはどれか。

- (1) 事業者は、労働災害発生の急迫した危険があるときは、直ちに作業を中止し、労働者を作業場から退避させる等必要な措置を講じなければならない。
- (2) 事業者は、高所作業車を用いて作業を行うときは、作業主任者を選任しなければならない。
- (3) 事業者は、労働者を雇い入れたとき、当該労働者に対し、従事する業務に関する安全又は衛生のための教育を行わなければならない。
- (4) 事業者は、労働者に対し医師による健康診断を行い、その結果を記録しておかなければならない。