

## 0. 共 通

| 大項目   | 中項目         | 小項目                   | 出題の範囲  |   |
|-------|-------------|-----------------------|--|---|
| 農業と環境 | 農業生産と栽培の基礎  | 1. 種子・植物体             | イネ、トウモロコシ、ダイズ、カボチャ、ジャガイモ、キュウリ、トマト、スイカ、ハクサイ、ダイコン  |   |
|       |             | 2. 用 土                | 赤玉土、鹿沼土、軽石、パーライト、バーミキュライト、ピートモス、腐葉土、もみがらくん炭  |   |
|       |             | 3. 肥 料                | 塩化アンモニウム（塩安）、塩化カリウム、硫酸カリウム、過リン酸石灰、苦土石灰、堆肥、尿素、よう成リン肥、硫酸アンモニウム（硫安）   |   |
|       |             | 4. 育苗用資材鉢・ポット         | 育苗箱、化粧鉢、素焼き鉢、セルトレイ（プラグトレイ）、プラスチック鉢、ポリエチレンポット（ポリポット）、ペーパーポット、連結ポット  |   |
|       |             | 5. 資 材                | 寒冷紗（寒冷しゃ）、不織布、ポリエチレンフィルム、ロックウール  |   |
|       |             | 6. 栽培用具               | 移植ごて、カマ（かま）、クワ（くわ）、木ばさみ、ジョウロ（じょうろ）、レーキ、フォーク、ふるい、スコップ（ショベル）〔剣スコップ、角スコップ〕  |   |
|       |             | 7. 器 具                | シャーレ（ペトリ皿）、ノギス、ビーカー、メスシリンダー、ルーペ、上皿ばかり、電子天秤、温度計、液量計、屈折糖度計、最高最低温度計、雨量計、乾湿球湿度計、照度計、地中温度計、百葉箱、pHメータ（pH計）                         |   |
|       | 植物のからだのつくり  | 8. 栄養器官               | 葉、葉身、葉柄、節、節間、茎、主茎（主稈、主かん）、側芽（えき芽）、側枝、分けつ、子葉、本葉、胚軸、根〔主根、側根、根毛、根冠〕   |   |
|       |             | 9. 生殖器官               | 花、めしべ〔柱頭、花柱、子房〕、おしべ〔やく、花糸〕、花弁、がく片、花柄、種子〔胚乳（内乳）、胚、種皮〕、果実〔種子、果肉、果皮〕  |   |
|       | 雑 草         | 10. 水田雑草              | アゼムシロ、アゼナ、イボクサ、ウリカワ、オモダカ、タイヌビエ、ヒルムシロ、ホタルイ、ミズガヤツリ   |   |
|       |             | 11. 畑地雑草              | アカザ、エノコログサ、オオアレチノギク、オオイヌノフグリ、オヒシバ、オランダミミナグサ、カタバミ、カヤツリグサ、カラスノエンドウ、スギナ、スズメノカタビラ、スベリヒユ、チガヤ、ハコベ、ハハコグサ、ハルジオン、ヒメムカシヨモギ、ヒメジョオン、メヒシバ |   |
|       | 環境調査と全保     | 12. 種子・植物体            | シイ、カシ、クヌギ、コナラ  |   |
|       |             | 13. 生物調査              | ウメノキゴケ、タンポポ〔ニホンタンポポ、セイヨウタンポポ、シロバナタンポポ〕、ツバメ、コシアカツバメ、イワツバメ、ジョロウグモ、アメリカザリガニ、ニホンザリガニ、ダンゴムシ、ミミズ、メダカ                               |   |
|       | 農業と環境       | ニワトリ                  | 14. 品 種  | 白色レグホーン種、白色コーニッシュ種、横はんプリマスロック種、ロードアイランドレッド種 |
|       |             |                       | 15. 構 造  | ニワトリの各部の名称                                  |
|       |             |                       | 16. 飼養管理・器具  | ケージ、検卵器、ふ卵器、育すう器、給餌器                        |
|       |             | ウ シ                   | 17. 品 種  | ガンジー種（ガンジー種）、ジャージー種、ブラウンスイス種、ホルスタイン種        |
|       |             |                       | 18. 構 造  | ウシの各部の名称                                    |
|       | 19. 飼養管理・器具 | 耳標、ティートカップ、バルククーラ、ミルク |  |   |