

受験番号	
------	--

令和 7 年普及指導員資格試験

審査課題イ（作物）

（注意事項）

- ・試験開始の指示があるまで、この試験問題を開かないこと。
- ・解答時間は、2 時間である。
- ・選択問題について、指定された選択数を超えて解答した場合、受験者の解答順に選択数の解答のみを採点する。
- ・答案の作成に当たっては、B 以上の濃さの鉛筆又はシャープペンシルを用いて、明瞭に記載すること。
- ・答案用紙は無記名とし、全ての用紙に受験番号と選択項目名を記載すること。
- ・答案用紙は、設問（左上に記載）ごとに、番号（右上に記載）の順に使用すること。
- ・答案用紙の選択番号欄には、設問より下位の番号を全て記載すること。
（例：2（1））
- ・試験終了後は、白紙のものも含め、全ての答案用紙を回収する。
（ただし、解答を記載した答案用紙のみまとめてクリップで留める）
- ・試験問題にも受験番号を記載すること。

令和7年 普及指導員資格試験 審査課題イ 【選択項目：作物】

設問1 用語解説問題

1. 種子の発芽と出芽の違いについてそれぞれ説明しなさい。(250 字程度)
2. 次の事項の中から四つを選択して簡潔に説明しなさい。
(各 250 字程度、全体で 1,000 字程度)
 - (1) 葉面積指数
 - (2) 無性繁殖
 - (3) 頂芽優勢
 - (4) イネ縞葉枯病
 - (5) 大麦の分類と用途
 - (6) 大豆の収穫作業
 - (7) ばれいしょの用途と各用途に必要とされる品質
 - (8) かんしょを高畝でマルチ栽培する理由
 - (9) だったんそば(*F. tataricum*) と対比したそば(*F. esculentum*) の特徴
 - (10) とうもろこしの分類とその用途
 - (11) 茶の防霜技術
 - (12) 抹茶
 - (13) さとうきびのビレットプランター

設問2 技術適用力問題

「みどりの食料システム戦略」では、持続可能な食料システムの構築に対し、農林水産分野の温室効果ガスの排出削減が求められている。①日本の農林水産分野から排出される温室効果ガスの種類と発生源について述べよ。②作物分野から排出される温室効果ガスの削減について、一つの作物をとりあげ、その対応策と実施上の課題について説明せよ。(1,200 字程度)