

【問題用紙】

令和8年度 愛媛大学大学院農学研究科入学者選抜学力検査

(食料生産学専攻 農業生産学コース)

専門科目	植物病学
------	------

第 1 頁 (1 頁の内)

問1～問4に答えよ。解答は解答用紙に記入すること。

問1. 分化型とレースの違いについて説明せよ。また、植物病原菌のレース分化の例を示せ。

問2. CD 染色体について説明せよ。

問3. 全身獲得抵抗性 (SAR) と誘導全身抵抗性 (ISR) について説明せよ。

問4. RNA 干渉とは何か説明せよ。また、RNA 干渉を利用した植物病理学的な実験の例を挙げて説明せよ。