

令和 7 年度

一般選抜 A 日程 (2/3)

理科 (生物)

出題意図

I	酵素の働きに関する問題 この問題は、酵素の基本的な働きとその特性についての問題です。酵素の活性部位や反応速度に影響を与える要因についての知識と思考力を評価します。
II	血糖濃度の調節に関する問題 この問題は、血糖濃度の調節メカニズムについての問題です。インスリンやグルカゴンの役割、自律神経系の働きについての知識と思考力を評価します。
III	遺伝子の発現調節に関する問題 この問題は、遺伝子の発現調節メカニズムについての問題です。転写調節領域や転写因子の役割についての知識と思考力を評価します。
IV	個体群と生物群集に関する問題 この問題は、個体群と生物群集の関係についての問題です。種間競争やかく乱の影響についての知識と思考力を評価します。