

令和 8 年度

一般選抜 B 日程

生物

出題意図

I	<p>ヒトにおける体内環境の調節に関する問題</p> <p>この問題は、ヒトの体内調節に関わる神経系と内分泌系の仕組みに関する問題です。神経系の区分、自律神経の拮抗、ホルモン分泌調整、交感神経や副交感神経やアドレナリンのはたらきについて、知識と思考力を評価します。</p>
II	<p>免疫のはたらきに関する問題</p> <p>この問題は、ヒトの免疫機構と免疫異常に関する問題です。からだにおける異物排除の防御機構である免疫のはたらき、および、病気との関係について、知識と思考力を評価します。</p>
III	<p>遺伝情報の発現に関する問題</p> <p>この問題は、転写と翻訳の仕組みに関する問題です。遺伝子発現に必要な過程と、そこで重要となる酵素、RNA、複合体についての知識と思考力を評価します。</p>
IV	<p>生物多様性に関する問題</p> <p>この問題は、生物多様性の概念と、その減少要因および保全に関する問題です。生態系や生物多様性の保全の重要性や人間活動による生態系への影響について知識と思考力を評価します。</p>