

酪農学園大学 2026年度 学校推薦型選抜

学類 獣医 基礎学力試験 科目名 生物

【出題の意図】

全般

獣医師を志す受験生に対し、基本的な内容について広い範囲にわたって習得できているかを確認する目的で出題を行った。動物や細胞に関する分野以外の出題もすることで、教科書について万遍なく習得しようとする心構えを問うた

[I] ・実験器具の取り扱い、細胞と代謝に関する基礎知識、神経とホルモンによる情報伝達と調節に関する基礎知識について広く問う内容を出題した。

[II] 遺伝子とその機能に関する基礎知識を試す問題である。

[III] 陸上の水平バイオームに関する知識を試す問題である。教科書や関連する副読本で一度は類似の図、あるいは触れたことのある設問だったのではないかと思われる。勿論、グラフなどの縦、横の項目や単位について常日頃から注意しておくことは、入学後にとどまらず、卒業後も必要である。さらに日本の南北の緯度差が比較的大きいことについて、水平バイオームを通し、把握しているかを問い、今後の国際化の中での日本という国についての特徴の一つとして、植生や四季の違いの面から説明できる一助になればと希望し、出題を行った。