

令和7年度山形大学入学試験問題 「出題の意図」

理科・生物

※ この「出題の意図」についての質問、照会には一切回答しません。

【出題の意図】

(試験問題全体に関する意図)

生物、生物基礎で学習する知識を正しく習得していること、生物に関する現象、構造、機能の原理的な理解・探究に必要となる、論理的考察力を培う資質をもつことを問う。

第1問. 自律神経のはたらきと細胞分裂に関する知識を習得していること、その知識を用いて論理的な考察ができることを問う。

第2問. 人類の進化と内分泌に関する知識を習得していること、その知識を用いて論理的な考察ができることを問う。

第3問. 遺伝の仕組み、バイオテクノロジー、植物の成長に関する知識を習得していること、その知識を用いて論理的な考察ができることを問う。

第4問. 生物の分類・系統・進化に関する知識を習得していること、その知識を用いて論理的な考察ができることを問う。