

令和8年度日本大学生物資源科学部一般選抜A個別方式 出題意図

科 目：化学

出題範囲（「化学基礎・化学」）について、高等学校で学習する基礎的な内容の理解度を測るための出題をしている。

具体的には、原子の構造と性質、物質の状態、酸と塩基、酸化と還元などに関する基礎的理解を問う設問のほか、無機化合物の性質や反応に関する知識についての設問、有機化合物の構造と性質、反応に関する知識についての設問などで構成されている。

計算問題は、化学量論や化学平衡などを定量的に扱う能力を問うものである。グラフ、模式図、構造式を参照する問題や、社会的問題を素材とする問題を配置することで、多角的な評価を目指している。