

2026 年度入試 一般選抜 A (1 月 30 日)

出題の意図【化学】

■大問 1

物質の分類、原子、分子式、気体の体積、中和反応、金属の反応など、化学全般の基本的な項目に関する理解力、ならびにこれらに関連した計算能力を問うことを意図しています。

■大問 2

蒸気圧、質量モル濃度、コロイド、電気分解、エンタルピー、化学平衡など、理論化学の基本的な項目に関する理解力、ならびにこれらに関連した計算能力を問うことを意図しています。

■大問 3

水素の化合物、同素体、物質の工業的製法、金属イオンの反応、化学反応式、金属の性質など、無機化学の基本的な項目に関する理解力、ならびにこれらに関連した計算能力を問うことを意図しています。

■大問 4

有機化合物の合成、アルコールの分類、芳香族化合物の性質、異性体、高分子化合物の反応など、有機化学の基本的な項目に関する理解力、ならびにこれらに関連した計算能力を問うことを意図しています。