2025年度 化学(薬学部)大学入試中期試験

出題の意図

問1 天然高分子化合物の性質や理解を問う問題を出題した。

問2 有機化合物の特性、反応性ならびに高分子化合物の原料としての応用に関する問題を出題した。

問3 資料の読み取りをベースに、化学の本質的な理解、データ収集力、計算力の3要素を試した。

問4 一般的な高校化学の知識を問うとともに、薬学領域で実際に行われる定量法に関する問題について、受験生が解答できるように改変して出題した。