

令和8年度 日本大学松戸歯学部
一般選抜A個別方式(第1期)化学 出題の意図

科目： 化学基礎, 化学

〔大問1〕

小問の集合。化学全般に関する基礎的な知識や理解力を問う問題。

〔大問2〕

弱酸の溶液を題材として、溶液の濃度と pH や電離度などの関係や、塩基との中和反応に関する計算問題。

〔大問3〕

第3周期の非金属元素を題材として、元素の性質や無機化学に関する基礎的な知識や理解力を問う問題。

〔大問4〕

トルエンのニトロ化反応を題材として、有機化学に関する幅広い知識と論理的に思考する能力を問う問題。