

論点 [生物化学]

- 1 生物化学に関する基本的な知識を問う。

- 2 タンパク質と脂質に関する基本的知識と理解を問う。
 - (1) 26S プロテアソームによるタンパク質分解
 - (2) リン脂質の構造と機能

- 3 生物化学の実験技術に関する基本的知識と理解を問う。
 - (1) モノクローナル抗体の作製法
 - (2) ポリクローナル抗体とモノクローナル抗体の違いと実験技術の例
 - (3) 薄層クロマトグラフィー法の原理
 - (4) DNA 塩基配列決定法の原理