

論点 [生物学一般]

- 1 生物の情報伝達系に関する一般的知識を問う。
 - (1) G タンパク質共役型受容体が活性化された後の細胞内情報伝達系の基礎的知識
 - (2) 受容体の種類の違いについて
- 2 生物学に関する一般的知識を問う。
 - (1) 原始生命の起源に関する実験的検証について
 - (2) 原始生命が利用していたと考えられるより単純なシステムについて
 - (3) 真核生物の遺伝情報からタンパク質が作られる過程について
- 3 生物学一般に関する以下の語句についての基本的な知識と理解を問う。
 - (1) GFP
 - (2) オートファジー
 - (3) 脂質二重膜の構造