

平成28年度 理科 年間授業計画（予定）〔3年 理数生物Ⅲ〕

兵庫県立神戸高等学校

使用教科書： 啓林館 生物基礎 生物

| 月  | 考査等                                                                                                              | 総合理学科（理数生物Ⅲ）                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 4  |                                                                                                                  | <b>代謝</b><br>化学合成<br>窒素同化と窒素固定<br>代謝のまとめ<br><br><b>植物生理学（植物の環境応答）</b> 別個別学力試験対策演習含む<br>発芽と成長の環境応答<br>開花と老化の環境応答<br>植物の一生と環境応答<br>免疫学（発展的内容） 別個別学力試験対策演習含む<br><br>テーマ別個別学力試験対策演習<br>・細胞生物学・生化学・分子生物学・遺伝学・発生生物学・生理学<br>・生態学・進化系統学<br>（植物生理と免疫に関しては行わない） |                                              |
| 5  | 中間考査                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 6  |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 7  | 期末考査                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 8  |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 9  |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 10 | 中間考査                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 11 |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 12 | 期末考査                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 1  |                                                                                                                  | 大学別個別学力試験対策演習                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |
| 2  |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 3  |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
| 備考 | <b>〈目標〉</b><br>各学習分野において、生物学の基本的な概念を理解するとともに、その概念に基づいて生物現象を理解しようとする柔軟な思考力を身につける。高度な実験等も取り入れより深い理解と、大学での学習との接続を図る |                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>〈評価の観点〉</b><br>定期考査と実験・実習への取り組みを総合的に評価する。 |