

学年	3	教科	理科	科目	生物基礎 演習	単位 (週時数)	3
【年間の目標】 生物基礎の総復習および昨年度出来なかった実験・実習に取り組むと共に、大学入学共通テストに向けての問題演習を行う。生物基礎の基礎固めをすると共に、応用力を鍛える。							
【使用教材】 生物基礎（第一学習社）、スクエア最新図説生物（第一学習社）、 セミナー生物・生物基礎（第一学習社）							
1学期中間考査まで							
【単元】 第1編 生物と遺伝子 第1章 生物の特徴							
【目標】 「生物の特徴」について、復習および大学入学共通テストに向けての問題演習を行う。							
【実験・実習】 原核細胞と真核細胞の観察							
【その他】 基礎知識の確認については小テストを行う。 問題演習では、各自で問題を解いた上で、生徒同士で学び合う機会を設ける。							
1学期期末考査まで							
【単元】 第1編 生物と遺伝子 第2章 遺伝子とその働き							
【目標】 「遺伝子とその働き」について、復習および大学入学共通テストに向けての問題演習を行う。							
【実験・実習】 ウミホタル発光実験、DNAストラップづくり、							
【その他】 基礎知識の確認については小テストを行う。 問題演習では、各自で問題を解いた上で、生徒同士で学び合う機会を設ける。							
2学期中間考査まで							
【単元】 第2編 生物の体内環境の維持 第3章 生物の体内環境							
【目標】 「生物の体内環境」について、復習および大学入学共通テストに向けての問題演習を行う。							
【実験・実習】 体細胞分裂の観察、ブタ心臓の観察							
【その他】 基礎知識の確認については小テストを行う。 問題演習では、各自で問題を解いた上で、生徒同士で学び合う機会を設ける。							
2学期期末考査まで							
【単元】 第3編 生物の多様性と生態系 第4章 植生の多様性と分布							
【目標】 「植生の多様性と分布」について、復習および大学入学共通テストに向けての問題演習を行う。 大学入学共通テスト過去問を解いて、総復習を行う。							
【実験・実習】 ブタ腎臓の観察、酵素カタラーゼの働き、煮干しの解剖							
【その他】 基礎知識の確認については小テストを行う。 問題演習では、各自で問題を解いた上で、生徒同士で学び合う機会を設ける。							