

# 令和5年度 年間授業計画

東京都立小平高等学校

教科	科目名	単位数	対象学年	履修形態
理科	生物演習	2	3年	選択必修

教科書	補助教材・教具等
改訂版生物(数研出版)	スクエア最新図説生物neo (第一学習社) セミナー生物基礎+生物(第一学習社)

期間		授業計画	予定時数	具体的な指導目標
1 学 期	中間考査まで	生殖と発生	13	生殖と発生に関わる生命現象を遺伝子発現に伴う現象として理解させる。生殖に伴う遺伝子の多様性を遺伝子の組み合わせと関連づけて理解させる。
	期末考査まで	生殖と発生 実習、問題演習	13	
2 学 期	中間考査まで	植物の環境応答 実習、問題演習	13	植物の環境応答に関わる生命現象を個体レベルの細胞間相互作用に伴う現象として理解させる。生物の変遷を、進化のしくみに基づき理解させる。
	期末考査まで	生命の起源と進化 実習、問題演習	13	
3 学 期	学年末考査まで	問題演習	4	学習内容全体を横断し、表現する力を身につけさせる。

評価の観点・方法
定期考査、提出物、小テスト、授業への参加状況、実験等を総合的に勘案する。