

教科名	理科	科目	生物演習(進学)	単位	3単位
-----	----	----	----------	----	-----

1 教科書および副教材・参考書

教科書 「生物基礎(数研出版)」「生物(数研出版)」

副教材 「リードα生物(数研出版)」「フォトサイエンス生物図録(数研出版)」

2 授業の目標および内容

基礎学力到達度試験、大学入学試験に対応できるような高い解答能力を養う。

3 試験について

	1 学期		2 学期		3 学期
定期試験	1次 5月	2次 7月	1次 10月	2次 11月	
学力試験	第1回 6月		第2回 9月		

内容・難易度について

- ①定期試験：該当期間に授業で扱った基本的内容に関して問う試験。普段の授業内容の定着度を把握する。
- ②学力試験：より広範囲の内容について幅広い難易度の問題を出題する。学年全体で共通の内容で実施する。

4 評価の視点

(評価点) = (定期試験の平均点) + (平常点)

平常点の基準になる項目…課題, 受講態度, 小テストなど

授業計画

学期	単元	学習内容	備考
1	第1編 生物の特徴	第1章 生物の特徴 第2章 遺伝子とそのはたらき	生物基礎の復習をしてから、問題集や基礎学力到達度試験, 入試過去問題を用いて問題演習を行う。
	第2編 遺伝子とそのはたらき	第3章 ヒトの体内環境の維持	
	第3編 生物の多様性と生態系	第4章 生物の多様性と生態系	
	第1編 生物の進化	第1章 生物の進化	
	第2編 生命現象と物質	第2章 細胞と分子 第3章 代謝	

	第3編 遺伝情報の発現と発生	第4章 遺伝情報の発現と発生	
2	第4編 生物の環境応答 第5編 生態と環境	第5章 動物の反応と行動 第6章 植物の環境応答 第7章 生物群集と生態系	問題集や基礎学力到達度試験, 入試過去問題を用いて問題演習を行う。