

【シラバス1】令和8年度 学習計画・学習評価計画書

教科名	理科	科目名	生物基礎	単位	2
学年	1	組	1～5, 7～9(理数科6組を除く)	担当	三木 磯貝 阿部
教科書	生基104-902 改訂版「高等学校 生物基礎」 数研出版				
目的と目標	身の回りにおける現象を科学的に理解・探究する。 生物や生物現象に関わり、科学的に探究するために必要な能力・資質を育成する。				
コンピテンシー	【知識】【表現力】【論理的思考】				
授業と学習について	授業の内容、問題集などの積極的な活用などの家庭学習が大事である。 また、身近な科学的な話題(新聞、ニュースなど)に関心を持つようにする。				

	単元・学習内容	知識 技能	思考 判断 表現	主体 学習 態度	補足事項
4月	1 生物の特徴 ・生物の多様性と共通性 実験「顕微鏡・マイクロメーター」	○ ○		○	
5月	1 生物の特徴 ・エネルギーと代謝 ・光合成と呼吸	○ ○	○ ○		
6月	2 遺伝子とそのはたらき ・遺伝情報とDNA	○	○		
7月	2 遺伝子とそのはたらき ・遺伝情報の複製と分配	○	○		
8月	2 遺伝子とそのはたらき ・遺伝情報の複製と分配	○	○		
9月	2 遺伝子とそのはたらき ・遺伝情報の複製と分配	○	○	○	

	単元・学習内容	知識 技能	思考 判断 表現	主体 学習 態度	補足事項
10月	2 遺伝子とそのはたらき ・遺伝情報の発現 実験「だ腺染色体の観察・DNAの抽出」	○ ○	○	○	
11月	3 ヒトの体内環境の維持 ・体内での情報伝達と調節	○	○		
12月	2 ヒトの体内環境の維持 ・体内環境の維持のしくみ	○	○		
1月	2 ヒトの体内環境の維持 ・体内環境の維持のしくみ	○	○		
2月	2 ヒトの体内環境の維持 ・免疫のはたらき	○	○		
3月	まとめ 後期全体の復習	○	○	○	