

教科：理科（3年）

●教科の目標

- (1)自然の事物・現象についての理解を深め、科学的に探究するために必要な観察、実験などに関する基本的な技能を身につける。
- (2)観察、実験などを行い、科学的に探究する力を身につける。
- (3)自然の事物・現象に進んで関わり、科学的に探究することができる。

●指導計画

1 学 期	4月	〔生命〕 生命の連続性 1章 生物のふえ方と成長 (8)
	5月	2章 遺伝の規則性と遺伝子 (6) 3章 生物の種類の多様性と進化(4)
	6月	〔物質〕 化学変化とイオン
	7月	1章 水溶液とイオン (8) 2章 電池とイオン (7)
	8月	3章 酸・アルカリと塩 (10)
2 学 期	9月	〔エネルギー〕 運動とエネルギー 1章 力の合成と分解 (7)
	10月	2章 物体の運動 (10) 3章 仕事とエネルギー (8)
	11月	4章 多様なエネルギーとその移り変わり(3) 5章 エネルギー資源とその利用 (4)
	12月	〔地球〕 宇宙を観る 1章 地球から宇宙へ (5) 2章 太陽と恒星の動き (8)
3 学 期	1月	3章 月と金星の動きと見え方 (5)
	2月	〔環境〕 自然と人間 1章 自然界のつり合い (5) 2章 さまざまな物質の利用と人間 (5)
	3月	3章 科学技術の発展 (3) 4章 人間と環境 (8) 5章 持続可能な社会をめざして (4)

●評価方法

【知識・技能】

定期試験、小テスト、観察・実験の取組（レポートの内容・パフォーマンステストなど） など

【思考・判断・表現】

定期試験、授業プリントの課題、観察・実験レポートの考察 など

【主体的に学習に取り組む態度】

授業の取組（ノートの取組や課題の取組状況）、授業の発言内容、課題解決の際の行動観察 など