

理科 学習案内

【学習目標】

自然の事物・現象に関わり、理科の見方・考え方を働かせ、見通しをもって観察、実験を行うことなどを通して、自然の事物・現象を科学的に探究するために必要な資質・能力を育成する。

【3年間の学習内容】

	主な学習内容〔活動〕	
1 学 年	☆いろいろな生物とその共通点 ☆身のまわりの物質 ☆身のまわりの現象 ☆大地の変化	
2 学 年	☆化学変化と原子・分子 ☆生物のからだのつくりとはたらき ☆天気とその変化 ☆電気の世界	
3 学 年	☆化学変化とイオン ☆生命の連続性 ☆運動とエネルギー	☆地球と宇宙 ☆地球の私たちの未来のために

【観点別の目標と評価の方法】

観 点	目 標	評価の方法
知識・技能	自然の事物・現象についての理解を深め、科学的に探求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付けるようにする。	・定期テスト ・技能テスト
思考・判断・表現	観察、実験などを行い、科学的に探求する力を養う。	・定期テスト ・技能テスト ・授業に取り組む姿勢 ・ワークシート、ノート、レポート、提出物の内容
主体的に学習に取り組む態度	自然の事物・現象に進んで関わり、科学的に探求しようとする態度を養う。	・定期テスト ・技能テスト ・授業に取り組む姿勢 ・ワークシート、ノート、レポート、提出物の取組状況や内容

【授業時数】

1年生	1週間に 3 時間
2年生	1週間に 4 時間
3年生	1週間に 4 時間