

【知識及び技能】自然の事物・現象に付いての理解を深め、科学的に探究するために必要な観察、実験などに関する技能を身につけるようにする。

【思考力、判断力、表現力等】観察、実験などを行い、科学的に探究する力を養う。

【学びに向かう力、人間性等】自然の事物・現象に主体的に関わり、科学的に探究しようとする態度を養う。

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
日常生活や社会との関連を図りながら、地球や地球を取り巻く環境について理解するとともに、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付けるようにする。	観察、実験などを行い、科学的に探究する力を養う。	地球や地球を取り巻く環境に主体的に関わり、科学的に探究しようとする態度と、自然環境の保全に寄与する態度を養う。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当 時数
1 学期	地球のすがた 【知識及び技能】 地球のすがたについて理解するとともに、関連する技術を身に付けること。  【思考力、判断力、表現力等】 地球のすがたについて課題を発見し、合理的かつ創造的に解決すること。  【学びに向かう力、人間性等】 地球のすがたについて自ら学び、主体的かつ協働的に取り組むこと。	1 地球の概観 ・地球の形と大きさ ・地球の形の特徴と大きさ ・地球の内部構造 ・地球内部の動き  2 プレーートの運動 ・プレートの分布と運動 ・プレートの境界 ・地殻の変動と地質構造 ・変成作用 ・大地形の形成	【知識及び技能】 地球のすがたについて理解するとともに、関連する技術を身に付けている。  【思考力、判断力、表現力等】 地球のすがたについて課題を発見し、合理的かつ創造的に解決している。  【学びに向かう力、人間性等】 地球のすがたについて自ら学び、主体的かつ協働的に取り組もうとしている。	○	○	○	12
	地球の活動 【知識及び技能】 地球の活動について理解するとともに、関連する技術を身に付けること。  【思考力、判断力、表現力等】 地球の活動について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決すること。  【学びに向かう力、人間性等】 地球の活動について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組むこと。	1 地震 ・地震の発生と分布 ・地震波の伝わり方 ・日本付近で発生する地震  2 火山活動 ・火山の分布 ・火山の形成とマグマ ・火山の噴火 ・火山の地形 ・火成岩の形成 ・火成岩の種類	【知識及び技能】 地球の活動について理解するとともに、関連する技術を身に付けている。  【思考力、判断力、表現力等】 地球の活動について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決している。  【学びに向かう力、人間性等】 地球の活動について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組もうとしている。	○	○	○	12
	定期考査			○	○		2

