令和5年度　　理科　年度指導計画

第一学年	月	4	5		6		7		9			10
	単元	いろいろな生物とその共通点						身のまわりの物質				
	項目	植物の特徴と分類			動物の特徴と分類			色々な物質とその性質		色々な気体とその性質		水溶液の性質
	時数	8			9			7		5		6
	月	10	11			12		1		2		3
	単元		活きている地球					光・音・力による現象				
	項目	物質の姿と状態変化	身近な大地		揺れる大地	火を噴く大地	語る大地	力による現象		音による現象		光による現象
	時数	6	8		5	7	6	9		5		8

第二学年	第一分野	月	4	5	6	7	9	10	11	12	1	2	3
		単元	化学変化と原子・分子					電流とその利用					
		項目	物質の成り立ち		物質の表し方	様々な化学変化	化学変化と物質の質量	電流の性質			電流の正体	電流と磁界	
		時数	8		4	9	6	16			7	8	
	第二分野	月	4	5	6	7	9	10	11	12	1	2	3
		単元	生物の体のつくりとはたらき						地球の大気と天気の変化				
		項目	生物の体を作るもの	植物の体のつくりとはたらき		動物の体のつくりとはたらき		動物の行動の仕組み	地球を取り巻く大気の様子	大気中の水の変化	大気の変化と大気の動き	大気の動きと日本の四季	
		時数	5	9		12		6	4	6	5	11	

第三学年	第一分野	月	4	5	6	7	9	10	11	12	1	2	3
		単元	化学変化とイオン				運動とエネルギー			運動とエネルギー			
		項目	水溶液とイオン	電池とイオン		酸,アルカリとイオン	力の合成と分解	物体の運動		仕事とエネルギー		物体の運動	エネルギー資源とその利用
		時数	8	7		11	7	10		8		3	4
	第二分野	月	4	5	6	7	9	10	11	12	1	2	3
		単元	生命の連続性			自然と人間					宇宙を観る		
		項目	生物のふえ方と成長	遺伝の規則性と遺伝子	生物の種類の多様性と進化	自然界の釣り合い	様々な物質の利用と人間	科学技術の発展	人間と環境	持続可能な社会を目指して	地球から宇宙へ	太陽と恒星の動き	月と恒星の動きと見え方
		時数	8	6	5	5	5	3	8	4	5	8	6