令和7年度理科　年間指導計画　　海田町立海田西中学校

学校教育目標		ていねいさ　続けること											
教科の目標		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・能力を次のとおり育成することを目指す。 （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付けるようにする。 （2）観察，実験などを行い，科学的に探究する力を養う。 （3）自然の事物・現象に進んで関わり，科学的に探究しようとする態度を養う。											
育てようとする資質・能力		主体性，コミュニケーション能力，メタ認知											
月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
行事等		入学式		体育祭		子ども議会	職場体験学習	文化祭		修学旅行			卒業式
3学年	単元名	1．化学変化とイオン	1．化学変化とイオン	1．化学変化とイオン	2．生命の連続性	2．生命の連続性	2．生命の連続性	3．運動とエネルギー	3．運動とエネルギー	4．地球と宇宙	5．地球と私たちの未来のために	5．地球と私たちの未来のために	6．３年間のまとめ
							2．運動とエネルギー		2．地球と宇宙			2．３年間のまとめ	
	主な内容	1．水溶液とイオン	1．酸，アルカリとイオン	1．化学変化と電池	1．生物の成長と生殖	1．遺伝の規則性と遺伝子	1．生物の多様性と進化	1．物体の運動	1．エネルギーと仕事	1．地球の運動と天体の動き	1．自然の中の生物	1．科学技術と人間	1．問題演習等
							2．物体の運動	2．力のはたらき方	2．地球の運動と天体の動き	2．月と金星の見え方	2．自然環境の調査と保全	2．問題演習等	
										3．宇宙の広がり			
2学年	単元名	1．化学変化と原子・分子	1．化学変化と原子・分子	1．化学変化と原子・分子	2．生物のからだのつくりとはたらき	2．生物のからだのつくりとはたらき	2．生物のからだのつくりとはたらき	2．生物のからだのつくりとはたらき	3．天気とその変化	3．天気とその変化	4．電気の世界	4．電気の世界	4．電気の世界
	主な内容	1．物質のなり立ち	1．物質どうしの化学変化	1．化学変化と物質の質量	1．生物と細胞	1．植物のからだのつくりとはたらき	1．植物のからだのつくりとはたらき	1．動物のからだのつくりとはたらき	1．気象の観測	1．大気の動きと日本の天気	1．静電気と電流	1．電流の性質	1．電流と磁界
			2．酸素がかかわる化学変化	2．化学変化とその利用				2．刺激と反応	2．雲のでき方と前線		2．電流の性質	2．電流と磁界	
1学年	単元名	1．いろいろな生物とその共通点	1．いろいろな生物とその共通点	2．身のまわりの物質	2．身のまわりの物質	2．身のまわりの物質	2．身のまわりの物質	3．身のまわりの現象	3．身のまわりの現象	3．身のまわりの現象	4．大地の変化	4．大地の変化	4．大地の変化
	主な内容	1．生物の観察と分類のしかた	1．植物の分類	1．身のまわりの物質とその性質	1．気体の性質	1．水溶液の性質	1．水溶液の性質	1．光の世界	1．音の世界	1．力の世界	1．火をふく大地	1．動き続ける大地	1．地層から読みとる大地の変化
		2．植物の分類	2．動物の分類				2．物質の姿と状態変化		2．力の世界			2．地層から読みとる大地の変化	