

SC = サマーコース										SpC = スプリングコース												
学年	教科科目	週当	教材・授業内容	4月	5月	6月	7月	SC前期	8月	SC後期	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月(含SpC)					
中学1年	理1	②	サイエンス1 サイエンス2 理科資料集・問題集		光の性質 反射・屈折 凸レンズ・凹レンズ			音の性質 音の性質 音の3要素			熱 温度 熱量			力による現象			電流の性質とその利用					
	理2	③	サイエンス1～3 理科資料集・問題集		野外観察 花のつくりとはたらき		顕微鏡の使い方 植物の特徴と分類		動物の特徴と分類 実験		実験	生物の種類の多様性と進化 生物の体をつくるもの	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 動物の行動のしくみ	力の表し方 力のつりあい		圧力・浮力		回路 電流計電圧計				
中学2年	理1(物理)	①	サイエンス2～3 問題集 理科資料集		電流と電圧 オームの法則 金属線の抵抗			直流回路 電流による発熱 電力 電力量	実験		復習 演習	電流とその利用 電流と磁界 電流による磁界			電磁誘導 電流の正体 真空放電 電子	力の合成と分解 力と運動の変化		実験				
	理1(地学)	②	サイエンス1～3 問題集 理科資料集		活きている地球				地球の大気と天気の変化 地球の歴史			宇宙を観る										
	理2	②	サイエンス1～3 問題集 理科資料集		物質のつくり	周期表 化学式 化学反応式	気体の性質と発生 実験	物質が結びつく変化 化	実験		物質が分かれる変化	酸化と還元	化学変化と物質の質量	電解質と非電解質	酸・アルカリとイオン	中和とイオン	水溶液	物質の状態変化	実験			
中学3年	理科(生物)	②	生物基礎教科書 プリント 問題集・資料集		生物の特徴 生物の共通性と多様性 生物とエネルギー		遺伝子とその働き 遺伝情報とDNA 遺伝情報とタンパク質の合成		演習 または 実験		演習 または 実験	ヒトの体の調節 情報の伝達・体内環境の維持の仕組み 免疫の働き			生物の多様性と生態系		生態系とその保全 生態系と生物の多様性 生態系のバランスと保全					
	理科(化学)	②	化学基礎教科書 問題集		物質の成分と構成元素 原子の構造 イオン		元素の周期表 色々な化学結合と物質の種類 結晶の種類		演習		演習	物質の量 原子量、分子量、式量 反応式、係数と物質質量			物質量と化学変化 化学変化と量的関係 状態変化と気体の圧力		演習 実験					
	理科(物理)	②	物理基礎教科書 問題集		力の復習 力のつりあい	速度と加速度	仕事の量と仕事率	慣性の法則	演習		演習 または 実験	等加速度直線運動 等加速度直線運動の3公式 相対速度		落体の運動 自由落下・鉛直投げ上げ・下方投射 水平投射・斜方投射		運動の法則 運動の3法則・運動方程式						
高校1年	化学	②	化学基礎教科書 問題集		物質の構成		物質量	酸・塩基 中和反応 中和滴定	演習		中和反応 中和滴定 実験		酸化・還元 酸化還元滴定 実験			電池・電気分解 イオン化傾向 実験		混合物の分離精製	結晶の構造			
	科学と人間生活(物理)	②	物理基礎教科書 科学と人間生活教科書 プリント 問題集		速度・加速度 運動の法則 演習		仕事とエネルギー エネルギー保存 演習		演習 または 実験		演習 または 実験	力積と運動量 力積の法則・運動量の保存 反発係数			演習・実験	剛体 力のモーメント 剛体のつり合い	熱とその利用 熱とは何か エネルギーの利用と私たちの暮らし		演習			
	科学と人間生活(生物)	①	生物基礎教科書 科学と人間生活教科書 図説・問題集		生物の多様性と生態系 環境・植生の遷移・バイオーム				衣料と食品		衣料と食品	生物の多様性と生態系 多様性・バランスと保全			生物の進化 微生物とその利用			演習				
高校2年	文系生物(必修)	①	生物基礎教科書 問題集・図説 プリント		生物の特徴		遺伝子とそのはたらき		演習 または 実験		実験 または 演習	生物体内環境の維持			生物の多様性と生態系			実験 または 演習				
	文系地学(選択)	②	地学基礎教科書 問題集		細胞・代謝		DNAの構造・転写・翻訳・発現		演習 または 実習		演習 または 実習	血液の働き・自律神経とホルモン・免疫			植生の分布と遷移・生態系の保全							
	文系化学(選択)	②	化学基礎教科書 問題集		地球の概観		活動する地球		演習 または 実習		演習 または 実習	地球史の読み方		大気と海洋		宇宙の構成						
	理系化学(必修)	④	「化学」教科書 問題集		概観・内部構造・プレート		地震・火山・火成岩		演習		演習	堆積岩变成岩・地層・地球の歴史		大気圏・エネルギー収支・海洋・環境		太陽系・太陽・恒星・銀河・宇宙						
	理系物理(選択)	④	「物理」教科書 教材プリント 問題集		物質の構成 演習	原子の構造と 元素の周期表 演習	化学結合 演習	物質量と化学反応式 演習	演習		物質量と化学反応式 演習	酸と塩基 演習		酸化還元反応 演習		演習						
	理系生物(選択)	④	「生物」教科書 教材プリント 問題集・図説		1編 生物の進化 遺伝演習		2編 生命現象と物質 細胞と物質		演習 または 実験		演習 または 実験	2編 生命現象と物質 代謝とエネルギー		3編 遺伝情報の発現と発生 遺伝情報とその発現 発生と遺伝子発現 遺伝子を扱う技術			4編 生物の環境応答 動物の刺激の受容と反応		実験 または 演習			
高校3年	文系生物(必修)	②	「生物基礎」教科書 教材プリント 問題集・図説		探究学習による総復習				共通テスト 対策 演習		共通テスト 対策 演習	共通テスト対策演習				共通テスト直前対策						
	文系化学(選択)	②	化学基礎教科書 問題集		共通テスト対策演習				共通テスト 対策 演習		共通テスト 対策 演習	共通テスト対策演習				共通テスト直前対策						
	文系地学(選択)	②	地学基礎教科書 プリント・問題集		天文分野 宇宙・恒星・太陽系		地球物理分野 概観・プレート		岩石・地史分野 岩石・地層・地史		共通テスト 対策 演習	共通テスト 対策 演習	気象・海洋・環境分野 大気・放射・気候・海洋 共通テスト対策演習		全分野 総復習＋共通テスト実践演習		共通テスト直前対策 演習					
	理系化学(必修)	④	「化学」教科書 プリント 問題集		有機化合物 脂肪族 芳香族化合物		天然高分子化合物 合成高分子化合物		共通テスト対策 二次対策 入試対策		入試演習	入試演習	共通テスト対策・二次対策 入試対策				共通テスト直前対策		希望者に個人指導			
	理系物理(選択)	④	「物理」教科書 プリント 問題集		力学演習 入試基礎		熱・波動演習 入試基礎		電磁気学演習 入試基礎		原子と原子核 電子と光 原子構造	総復習 入試問題	総復習 入試問題	力学・電磁気学演習 入試応用		熱・波動・原子演習 入試応用			共通テスト直前対策		希望者に個人指導	
	理系生物(選択)	④	「生物」教科書 プリント 問題集・図説		5編 生態と環境		二次対策		演習		演習	共通テスト対策・二次対策				共通テスト対策			二次対策	希望者に個人指導		
学年	教科科目	週当	教材・授業内容	4月	5月	6月	7月	SC前期	8月	SC後期	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月(含SpC)					