

年度	2021	学年	2	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input checked="" type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input checked="" type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	理科	科目名	化学
単位数	3		

使用教科書	数研 改訂版 化学	使用副教材	数研 リードα 化学基礎+化学
科目の概要	<p>化学基礎との関連を図り復習も行いながら、更に進んだ化学的方法で自然の事物・現象に関する問題を取り扱い、観察・実験などを通して、化学的に探究する能力と態度を身に付けるとともに、化学の基本的な概念や原理・法則の理解を深め、科学的な自然観を育てる。</p>	評価の観点	<p>授業中に行う小テストや実験レポートの内容と定期考査で判断する。 また、授業に積極的に参加しているかも評価の判断材料になる。</p>
		評価の方法	<ul style="list-style-type: none"> ・定期考査 ・平常点 授業態度 小テスト 実験レポート・提出課題
授業の内容	<p>1学期 第1部 物質の状態と平衡 第1章 物質の状態変化 第2章 気体の性質 第3章 個体の構造 第4章 溶液の性質</p> <p>2学期 第2部 物質の変化と平衡 第1章 化学反応と熱・光エネルギー 第3部 無機物質 第1章 非金属元素と周期表</p> <p>3学期 第2章 典型金属元素 第3章 遷移元素 第4章 生活と無機物質</p>	学習方法	<p>普段から復習を行うことで、基礎学力の定着をさせる。それと同時に問題集を繰り返し解くことで入試に向けての実力を付ける。 わからないことは先延ばしにせず、すぐに質問すること。</p>
		備考	

年度	2021	学年	2	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input checked="" type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input checked="" type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	理科	科目名	生物
単位数	2		

使用教科書	数研 改訂版 生物	使用副教材	数研 リード α 生物基礎＋生物
科目の概要	<p>生物基礎では多くの知識を習得し、科学的に見る力を身につけた。これらをふまえ、分子から地球レベルまでを扱い、自分自身をより深く理解することを目的とする。</p> <p>また、観察・実験を通して自ら考える力を養うとともに、これまでの科学者たちの道程からも多くのことを学んで欲しい。</p>		<p>授業で学習した知識については、小テストや定期テストにおいて評価する。</p> <p>授業での発言や、態度など積極性を評価する。</p>
			<p>評価の方法</p> <ul style="list-style-type: none"> ・定期考査 ・平常点 授業態度 小テスト 実験レポート・提出課題
	<p>授業の内容</p> <p>1学期 第1編 生命現象と物質 第1章 細胞と分子 タンパク質の構造と働きなど 第2章 代謝 同化・異化など</p> <p>2学期 第3章 遺伝情報の発現 DNAの構造と複製など 第2編 生殖と発生 第4章 生殖と発生 減数分裂、遺伝子の連鎖・組換え</p> <p>3学期 動物の配偶子形成と受精、発生</p>		<p>学習方法</p> <p>授業内で理解できなかった点はすぐに質問し、解決する。 復習を怠らず、繰り返し学習することで、知識を定着させる。</p>
			備考

年度	2021	学年	2	学科	<input type="checkbox"/> 普通科 <input checked="" type="checkbox"/> 美術科
コース	<input type="checkbox"/> キャリア特進コース <input checked="" type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input checked="" type="checkbox"/> キャリア進学コース <input checked="" type="checkbox"/> スポーツコース <input checked="" type="checkbox"/> 音楽コース <input checked="" type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input checked="" type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input checked="" type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input checked="" type="checkbox"/> 国際観光レーン <input checked="" type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input checked="" type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	理科	科目名	化学基礎
単位数	2		

使用教科書	東京書籍 改訂 新編化学基礎	使用副教材	東京書籍 ニューサポート 新編化学基礎・改訂 ニューアチーブ化学基礎 レーンにより異なる
-------	----------------	-------	--

科目の概要	<p>「化学」とは物質について学ぶ学問である。人類がどのように物質を探求し、利用してきたのか、また、私たちは物質とどのように関わっているのかを理解するために物質の成り立ちや性質について学習する。</p> <p>個々の物質の性質を学ぶことで、体系的な化学変化の法則性を見出し、現代社会がさまざまな科学技術の上に成り立っていることを理解する。</p>	評価の観点	授業で学習した知識については、小テストや定期テストにおいて評価する。 授業での発言や、態度など積極性を評価する。
		評価の方法	<ul style="list-style-type: none"> ・定期考査 ・平常点 授業態度 小テスト 実験レポート・提出課題
授業の内容	1学期 第Ⅰ章 物質の構成 第1節 物質とその構成要素 第2節 物質と化学結合 2学期 第Ⅱ章 物質の変化 第1節 物質と化学反応式 第2節 酸・塩基とその反応 3学期 第3節 酸化還元反応	学習方法	授業内で理解できなかった点はすぐに質問し、解決する。 復習を怠らず、繰り返し学習することで、知識を定着させる。 法則や公式を正確に覚え、計算問題になれることで、ケアレスミスを減らす。
		備考	

年度	2021	学年	2	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input type="checkbox"/> キャリア特進コース <input checked="" type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input checked="" type="checkbox"/> キャリア進学コース <input checked="" type="checkbox"/> スポーツコース <input checked="" type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input checked="" type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input checked="" type="checkbox"/> 国際観光レーン <input checked="" type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input checked="" type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	理科	科目名	生物
単位数	2		

使用教科書	数研 改訂版 生物	使用副教材	数研 リード Light ノート 生物・リード α 生物基礎＋生物 レーンにより異なる
-------	-----------	-------	---

科目の概要	生物基礎では多くの知識を習得し、科学的に見る力を身につけた。これらをふまえ、分子から地球レベルまでを扱い、自分自身をより深く理解することを目的とする。 また、観察・実験を通して自ら考える力を養うとともに、これまでの科学者たちの道程からも多くのことを学んで欲しい。	評価の観点	授業で学習した知識については、小テストや定期テストにおいて評価する。 授業での発言や、態度など積極性を評価する。	
	授業の内容	1学期 第1編 生命現象と物質 第1章 細胞と分子 タンパク質の構造と働きなど 第2章 代謝 同化・異化など 2学期 第3章 遺伝情報の発現 DNAの構造と複製など 第2編 生殖と発生 第4章 生殖と発生 減数分裂、遺伝子の連鎖・組換え 3学期 動物の配偶子形成と受精、発生	評価の方法	・定期考査 ・平常点 授業態度 小テスト 実験レポート・提出課題
		学習方法	授業内で理解できなかった点はすぐに質問し、解決する。 家庭での復習を毎回怠らず、繰り返し学習することで、知識を定着させる。	
		備考		

年度	2021	学年	2	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input checked="" type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input checked="" type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	理科	科目名	化学
単位数	2		

使用教科書	数研 改訂版 化学	使用副教材	数研 リードα 化学基礎+化学
科目の概要	<p>化学基礎との関連を図り復習も行いながら、更に進んだ化学的方法で自然の事物・現象に関する問題を取り扱い、観察・実験などを通して、化学的に探究する能力と態度を身に付けるとともに、化学の基本的な概念や原理・法則の理解を深め、科学的な自然観を育てる。</p>		<p>授業中に行う小テストや実験レポートの内容と定期考査で判断する。 また、授業に積極的に参加しているかも評価の判断材料になる。</p>
			<p>評価の方法</p> <ul style="list-style-type: none"> ・定期考査 ・平常点 授業態度 小テスト 実験レポート・提出課題
	<p>授業の内容</p> <p>1学期 第1部 物質の状態と平衡 第1章 物質の状態変化 第2章 気体の性質 第3章 個体の構造 第4章 溶液の性質</p> <p>2学期 第2部 物質の変化と平衡 第1章 化学反応と熱・光エネルギー</p> <p>3学期 第3部 無機物質 第1章 非金属元素と周期表 第2章 典型金属元素</p>		<p>学習方法</p> <p>普段から復習を行うことで、基礎学力の定着をさせる。それと同時に問題集を繰り返し解くことで入試に向けての実力を付ける。 わからないことは先延ばしにせず、すぐに質問すること。</p>
			備考

年度	2021	学年	2	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input checked="" type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input checked="" type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	理科	科目名	生物
単位数	3		

使用教科書	数研 改訂版 生物	使用副教材	数研 リード α 生物基礎＋生物
科目の概要	<p>生物基礎では多くの知識を習得し、科学的に見る力を身につけた。これらをふまえ、分子から地球レベルまでを扱い、自分自身をより深く理解することを目的とする。</p> <p>また、観察・実験を通して自ら考える力を養うとともに、これまでの科学者たちの道程からも多くのことを学んで欲しい。</p>	評価の観点	<p>授業で学習した知識については、小テストや定期テストにおいて評価する。</p> <p>授業での発言や、態度など積極性を評価する。</p>
		評価の方法	<ul style="list-style-type: none"> ・定期考査 ・平常点 <p>授業態度 小テスト 実験レポート・提出課題</p>
		学習方法	<p>授業内で理解できなかった点はすぐに質問し、解決する。</p> <p>復習を怠らず、繰り返し学習することで、知識を定着させる。</p>
授業の内容	<p>1学期</p> <p>第1編 生命現象と物質</p> <p>第1章 細胞と分子</p> <p>タンパク質の構造と働きなど</p> <p>第2章 代謝</p> <p>同化・異化など</p> <p>2学期</p> <p>第3章 遺伝情報の発現</p> <p>DNAの構造と複製など</p> <p>第2編 生殖と発生</p> <p>第4章 生殖と発生</p> <p>減数分裂、遺伝子の連鎖・組換え</p> <p>3学期</p> <p>動物の配偶子形成と受精、発生</p> <p>植物の配偶子形成と発生</p>	備考	