

理系カリキュラム

	前期教育期間		中期教育期間		後期教育期間	
	中学1年	中学2年	中学3年	高校1年	高校2年	高校3年
英語	<ul style="list-style-type: none"> 読解/New Treasure1 英文法 単語/1200語 リスニング、英会話/ ティームティーチング 作文/暗唱と書き取り 教科書/「CROWN」三省堂 Z会	<ul style="list-style-type: none"> 読解/New Treasure2 英文法 単語/2300語 リスニング、英会話/ ティームティーチング 作文/暗唱と書き取り 教科書/「CROWN」三省堂 Z会	<ul style="list-style-type: none"> 読解/New Treasure3 英文法 単語/3500語 リスニング、英会話/ ティームティーチング 英語検定準2級取得 教科書/「CROWN」三省堂 Z会	<ul style="list-style-type: none"> 読解/New Treasure4 英文法 単語/4500語 リスニング、英会話/ ティームティーチング 英語検定2級取得 教科書/「CROWN」三省堂 Z会	<ul style="list-style-type: none"> 読解/New Treasure5 大学入試問題演習 大学入試英文法 単語/5500語 リスニング、英会話/ ティームティーチング 作文・自由英作文・課題英作文 教科書/「CROWN」三省堂 Z会	<ul style="list-style-type: none"> 大学入試問題演習 (東京大学、国公立医学部に対応した演習) (慶應義塾大学、早稲田大学に対応した演習) 大学入試英文法 単語/6000語 リスニング、英会話 (国際人としての教養としての英語力の育成) 作文・自由英作文・課題英作文・英語検定準1級取得 教科書/「CROWN」三省堂 Z会
数学	<ul style="list-style-type: none"> 【中1数学】 正の数・負の数 文字と式 方程式 比例と反比例 平面図形・空間図形 資料の散らばりと代表値 【中2数学】 式の計算 文字と式 教科書/数研出版 チャート式中1数学 チャート式中2数学 自主教材	<ul style="list-style-type: none"> 【中2数学】 1次関数 平行と合同、証明 図形の性質 確率 【中3数学】 式の計算・平方根 2次方程式・図形と相似 円周角と中心角 三平方の定理・標本調査 教科書/数研出版 チャート式中2数学 チャート式中3数学 自主教材	<ul style="list-style-type: none"> 【中3数学】 2次関数 標本調査 【高校数学I】 数と式 2次関数・図形と計量 データの分析 【高校数学A】 場合の数と確率 図形の性質 教科書/数研出版 チャート式中3数学 チャート式数学I+A チャート式数学II+B・自主教材	<ul style="list-style-type: none"> 【高校数学A】 整数の性質 【高校数学II】 式と証明 複素数と方程式 図形と方程式 三角関数・指数関数 対数関数・微分法と積分法 【高校数学B】 平面上のベクトル 空間のベクトル・数列 教科書/数研出版 チャート式数学II+B 自主教材	<ul style="list-style-type: none"> 【高校数学III】 関数の極限 数列の極限 微分法 微分法の応用 積分法 積分法の応用 平面上の曲線と複素数平面 教科書/数研出版 チャート式数学I+A チャート式数学II+B チャート式数学III+C・自主教材	<ul style="list-style-type: none"> 大学入試演習 (東京大学、国公立医歯薬系大学、早稲田大学、慶應義塾大学理系に対応した演習) (地方国公立大学、難関私立大学に対応した演習) 教科書/数研出版 チャート式数学I+A チャート式数学II+B チャート式数学III+C・自主教材
国語	<ul style="list-style-type: none"> 1年教科書(4月～12月) 2年教科書(1月～) 作文、感想文・口語文法 読書・漢字、ことば・問題演習(模試対応) 書写(夏季、冬季) 教科書/光村図書	<ul style="list-style-type: none"> 2年教科書(～8月) 3年教科書(9月～) 作文、感想文・文語文法 読書・漢字、ことば・問題演習(模試対応) 書写(冬季) 教科書/光村図書	<ul style="list-style-type: none"> 3年教科書(～6月) 国語総合教科書(7月～) ディベート・漢文句法・読書・漢字、ことば 問題演習(模試対応)・書写(冬季) 現代文問題演習(7月～) 教科書/(中3)光村図書 (国語総合)数研出版	<ul style="list-style-type: none"> 国語総合教科書(～6月) 現代文・古典教科書(7月～) 小論文・読書・漢字、ことば 問題演習(模試対応)・古典問題演習 現代文問題演習 教科書/(現代文)数研出版 (古典)数研出版	<ul style="list-style-type: none"> 現代文・古典教科書 問題演習(模試対応) 古典問題演習 現代文問題演習 教科書/(現代文)数研出版 (古典)数研出版	<ul style="list-style-type: none"> 入試問題演習 (東京大学二次試験対応の演習) (医歯薬系に対応した小論文演習)
理科	<ul style="list-style-type: none"> 1年教科書 生命・エネルギー 物質・地球 2年教科書 エネルギー 教科書/「未来へつながるサイエンス」啓林館	<ul style="list-style-type: none"> 2年教科書 エネルギー・生命 地球・物質 3年教科書 地球・物質・生命 教科書/「未来へつながるサイエンス」啓林館	<ul style="list-style-type: none"> 3年教科書 エネルギー・環境 【物理基礎】 運動の表し方・運動の法則 仕事とエネルギー・波の性質 【化学基礎】 物質の探究 元素の基礎構造 化学結合 教科書/「未来へつながるサイエンス」啓林館 「物理基礎」数研出版 「化学基礎」啓林館	<ul style="list-style-type: none"> 【物理基礎】 音・光・電気 【化学基礎】 酸化還元・電池 電気分解 気体の性質と溶液の性質 教科書/「物理基礎」数研出版 「化学基礎」啓林館	<ul style="list-style-type: none"> 【生物基礎】 生物と遺伝子・生物と体内環境の維持 生物の多様性と生態系 【物理】 力と運動・磁気・物質と原子・原子と原子核 【化学】 無機物質の性質と利用 有機化学物の性質と利用 高分子化合物の性質と利用 教科書/「物理」数研出版 「化学」啓林館「生物基礎」	<ul style="list-style-type: none"> 【生物】 生殖と発生 生物の環境応答 生物と環境 【物理】 問題演習 【化学】 問題演習
社会	<ul style="list-style-type: none"> 【中学校・歴史分野】 教科書/帝国書院	<ul style="list-style-type: none"> 【中学校・地理分野】 【中学校・公民分野】 教科書/帝国書院	<ul style="list-style-type: none"> 【地理】 地誌学 教科書/帝国書院	<ul style="list-style-type: none"> 【地理】 地図学、系統地理学 【世界史】 教科書/帝国書院(地理)、 東京書籍(世界史)	<ul style="list-style-type: none"> 【地理】 入試問題演習 【現代社会】 教科書/帝国書院(地理)、 山川出版社(現代社会)	<ul style="list-style-type: none"> 【地理】 入試問題演習 教科書/帝国書院