

高2生

英語

通常授業：33回【1学期13回・2学期14回・3学期6回】／週1回2時間授業 *3学期 週1回4時間授業
 特別授業：16日間【春期講習4日間・夏期講習8日間・冬期講習4日間】／1日2時間授業

授業日程	カリキュラム
春期講習 4日間 3/12(土)～3/30(水)	◆プリント総合演習(読解・文法・作文演習→添削→解説) ※読解プリント+テキスト：GSL(音声教材)対応 ◇東京大学研究テキスト(宿題→解説DAY2、DAY4) 1日目 ◆総合演習① 2日目 ◆総合演習②+◇テキスト宿題解説 3日目 ◆総合演習③ 4日目 ◆総合演習④+◇テキスト宿題解説
1学期 授業回数全13回 4/11(月)～7/16(土) 4月度全3回 5月度全4回 6月度全3回 7月度全3回	◆毎回プリント演習(読解・文法・作文演習→添削→解説) ◇テキスト(各月度1冊)：Grammar & Writing / Reading & Listening(宿題→解説) ※テキストReading & Listening：GSL(音声教材)対応 1回目(04-1) ◆プリント演習のみ 2回目(04-2) ◇使用テキスト 4月度【文型・動詞】 ※クラス分けテスト実施 3回目(04-3) 4回目(05-1) ※クラス分けテスト解説 5回目(05-2) 6回目(05-3) ◇使用テキスト 5月度【準動詞】 7回目(05-4) 8回目(06-1) 9回目(06-2) ◇使用テキスト：6月度【関係詞】 10回目(06-3) 11回目(07-1) 12回目(07-2) ◇使用テキスト：7月度【助動詞・時制】 13回目(07-3) ◇1学期使用テキスト全4冊
夏期講習 8日間 7/21(木)～8/21(日)	◆毎回プリント総合演習(読解・文法・作文演習→添削→解説) ※読解プリント：GSL(音声教材)対応 ◇テキスト：From Grammar to Reading(宿題→解説 DAY2【不定詞】、DAY3【動名詞】、DAY4【分詞】、DAY6【分詞構文】、DAY7【関係代名詞】、DAY8【関係副詞・複合関係詞】) 1日目 ◆総合演習① 2日目 ◆総合演習②+◇テキスト解説 3日目 ◆総合演習③+◇テキスト解説 4日目 ◆総合演習④+◇テキスト解説 5日目 ◆総合演習⑤ 6日目 ◆総合演習⑥+◇テキスト解説 7日目 ◆総合演習⑦+◇テキスト解説 8日目 ◆総合演習⑧+◇テキスト解説
2学期 授業回数全14回 9/1(木)～12/14(水) 9月度全3回 10月度全4回 11月度全4回 12月度全3回	◆毎回プリント演習(読解・文法・作文演習→添削→解説) ◇テキスト(各月度1冊) Grammar & Writing / Reading & Listening(宿題→解説) ※テキストReading & Listening：GSL(音声教材)対応 1回目(09-1) ◆プリント演習のみ 2回目(09-2) ◇使用テキスト 9月度【比較】 3回目(09-3) 4回目(10-1) 5回目(10-2) ◇使用テキスト 10月度【仮定法】 ※クラス分けテスト実施 6回目(10-3) 7回目(10-4) ※クラス分けテスト解説 8回目(11-1) 9回目(11-2) ◇使用テキスト 11月度【接続詞】 10回目(11-3) 11回目(11-4) 12回目(12-1) ◇使用テキスト 12月度【特殊構文】 13回目(12-2) 14回目(12-3) ◇2学期使用テキスト全4冊

冬期講習より受験学年(大学受験生)としての授業が始まります。【読解】と【作文・文法】の2科目で実戦力を養います。

授業日程	英語【読解】	英語【作文・文法】
冬期講習 4日間 12/17(土)～1/5(木)	◆プリント演習(読解問題演習→添削→解説) ※プリント：GSL(音声教材)対応 1日目 総合演習① 2日目 総合演習②	◆プリント演習(演習→添削→解説) ※リスニング演習：GSL(音声教材)対応 1日目 作文・文法・リスニング問題演習① 2日目 作文・文法・リスニング問題演習②
3学期 授業回数全6回 1/13(金)～2/23(木祝) 1月度全3回 2月度全3回	◆毎回プリント演習(演習→添削→解説) ※プリント：GSL(音声教材)対応 3学期で扱うテーマ ・Social Science ・Natural Science ・The Humanities 2回目(01-2) クラス分けテスト実施 4回目(02-1) クラス分けテスト解説	◆毎回プリント演習(演習→添削→解説) ※リスニング演習：GSL(音声教材)対応 ◇テキストGrammar & Writingパート(宿題→解説。英作文問題は提出→添削→翌週返却) 1回目(01-1) ◆プリント演習のみ 2回目(01-2) ◇【文法】名詞【作文】日常生活・家族 ※クラス分けテスト実施 3回目(01-3) ◇【文法】代名詞【作文】学校・交友 4回目(02-1) ◇【文法】形容詞・副詞【作文】食事・健康 ※クラス分けテスト解説 5回目(02-2) ◇【文法】比較1【作文】風景・自然 6回目(02-3) ◇【文法】比較2【作文】環境・天候 ◇3学期使用テキスト全5冊

*日程等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

通常授業：33回【1学期13回・2学期14回・3学期6回】／週1回2時間授業

特別授業：16日間【春期講習4日間・夏期講習8日間・冬期講習4日間】／1日2時間授業

授業日程	カリキュラム	
春期講習 4日間 3/12(土)～3/30(水)	1日目 整数① 3日目 座標平面上の図形①	2日目 整数② 4日目 座標平面上の図形② ◇使用テキスト：数学IA・ⅡB演習 【L系】【S系】共通カリキュラム
1学期 授業回数全13回 4/11(月)～7/16(土) 4月度 全3回 5月度 全4回 6月度 全3回 7月度 全3回	1回目(04-1) 数と式・関数① 2回目(04-2) 数と式・関数② ※クラス分けテスト実施 3回目(04-3) 数と式・関数③ 4回目(05-1) 数と式・関数④ ◇使用テキスト：数と式・関数 5回目(05-2) 指数・対数・三角関数① 6回目(05-3) 指数・対数・三角関数② 7回目(05-4) 指数・対数・三角関数③ ◇使用テキスト：三角関数、指数・対数関数	8回目(06-1) 三角比と幾何 9回目(06-2) 座標 10回目(06-3) ベクトル ◇使用テキスト：三角比と幾何・座標・ベクトル 11回目(07-1) 場合の数・確率① 12回目(07-2) 場合の数・確率② 13回目(07-3) 場合の数・確率③ ◇使用テキスト：場合の数・確率 ◇1学期使用テキスト全4冊
夏期講習 8日間 7/21(木)～8/21(日)	1日目 数列 3日目 三角比と幾何 5日目 関数① 7日目 微分法	2日目 確率 4日目 ベクトル 6日目 関数② 8日目 積分法 ◇使用テキスト：数学IA・ⅡB演習①、数学IA・ⅡB演習②
2学期 授業回数全14回 9/1(木)～12/14(水) 9月度 全3回 10月度 全4回 11月度 全4回 12月度 全3回	1回目(09-1) 数と式・関数① 2回目(09-2) 数と式・関数② ◇使用テキスト：数と式・関数 3回目(09-3) 微分法・積分法① 4回目(10-1) 微分法・積分法② 5回目(10-2) 微分法・積分法③ ※クラス分けテスト実施 ◇使用テキスト：微分法・積分法 6回目(10-3) 整数① 7回目(10-4) 整数② ◇使用テキスト：整数	8回目(11-1) 数列① 9回目(11-2) 数列② 10回目(11-3) 数列③ ◇使用テキスト：数列 11回目(11-4) 三角比と幾何 12回目(12-1) ベクトル 13回目(12-2) 座標① 14回目(12-3) 座標② ◇使用テキスト：三角比と幾何・ベクトル・座標 ◇2学期使用テキスト全5冊

冬期講習より受験学年(大学受験生)としての授業が始まります。

文系志望数学として、数学【L系】IAⅡBの分野別演習、テスト演習(9月以降)を通して実戦力を養います。

授業日程	数学【L系】IAⅡB演習	
冬期講習 4日間 12/17(土)～12/30(金)	1日目 整数 3日目 微分法	2日目 数列 4日目 ベクトル ◇使用テキスト：IAⅡB演習
3学期 授業回数全6回 1/13(金)～2/23(木祝) 1月度 全3回 2月度 全3回	1回目(01-1) 数と式・関数① 2回目(01-2) 数と式・関数② ※クラス分けテスト実施 3回目(01-3) 数と式・関数③ ◇使用テキスト：数と式・関数	4回目(02-1) 指数・対数・三角関数① 5回目(02-2) 指数・対数・三角関数② 6回目(02-3) 指数・対数・三角関数③ ◇使用テキスト：指数関数・対数関数・三角関数 ◇3学期使用テキスト全2冊

*日程等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

高2生

数 学【S系】Ⅲ導入

通常授業：33回【1学期13回・2学期14回・3学期6回】／週1回2時間授業 *3学期 週1回4時間授業
 特別授業：20日間【春期講習4日間・夏期講習8日間・冬期講習8日間】／1日2時間授業

授業日程	カリキュラム	
春期講習 4日間 3/12(土)～3/30(水)	1日目 整数① 3日目 座標平面上的図形①	2日目 整数② 4日目 座標平面上的図形② ◇使用テキスト：数学ⅠA・ⅡB演習 【L系】【S系】共通カリキュラム
1学期 授業回数全13回 4/11(月)～7/16(土) 4月度 全3回 5月度 全4回 6月度 全3回 7月度 全3回	1回目(04-1) 数列の極限① 2回目(04-2) 数列の極限② ※クラス分けテスト実施 3回目(04-3) 数列の極限③ 4回目(05-1) 数列の極限④ ◇使用テキスト：数列の極限 5回目(05-2) 微分法の基礎① 6回目(05-3) 微分法の基礎② 7回目(05-4) 微分法の基礎③ 8回目(06-1) 微分法の基礎④ ◇使用テキスト：関数の極限と微分①	9回目(06-2) 2次曲線① 10回目(06-3) 2次曲線② 11回目(07-1) 2次曲線③ 12回目(07-2) 2次曲線④ 13回目(07-3) 極限・微分法演習 ◇使用テキスト：2次曲線 ◇1学期使用テキスト全3冊
夏期講習 8日間 7/21(木)～8/21(日)	1日目 三角関数の極限と微分① 3日目 指数関数・対数関数の極限と微分① 5日目 指数関数・対数関数の極限と微分③ 7日目 パラメータ表示曲線の基礎②	2日目 三角関数の極限と微分② 4日目 指数関数・対数関数の極限と微分② 6日目 パラメータ表示曲線の基礎① 8日目 パラメータ表示曲線の基礎③ ◇使用テキスト：関数の極限と微分②③
2学期 授業回数全14回 9/1(木)～12/14(水) 9月度 全3回 10月度 全4回 11月度 全4回 12月度 全3回	1回目(09-1) 曲線のパラメータ表示・平均値定理① 2回目(09-2) 曲線のパラメータ表示・平均値定理② ◇使用テキスト：関数の極限と微分④ 3回目(09-3) 積分計算① 4回目(10-1) 積分計算② 5回目(10-2) 積分計算③ ※クラス分けテスト実施 6回目(10-3) 積分計算④ 7回目(10-4) 積分計算⑤ ◇使用テキスト：積分計算	8回目(11-1) 面積① 9回目(11-2) 面積② 10回目(11-3) 面積③ ◇使用テキスト：面積 11回目(11-4) 体積① 12回目(12-1) 体積② 13回目(12-2) 体積③ 14回目(12-3) 体積④ ◇使用テキスト：体積 ◇2学期使用テキスト全4冊

冬期講習より受験学年(大学受験生)としての授業が始まります。

理系志望数学として、数学【L系】ⅠAⅡBと数学【S系】Ⅲの2科目で分野別演習、テスト演習(9月以降)を通して実戦力を養います。

授業日程	数学【L系】ⅠAⅡB演習	数学【S系】Ⅲ演習
冬期講習 8日間 12/17(土)～12/30(金)	1日目 整数 2日目 数列 3日目 微分法 4日目 ベクトル ◇使用テキスト：ⅠAⅡB演習	1日目 極限演習① 2日目 極限演習② 3日目 微分法演習① 4日目 微分法演習② ◇使用テキスト：プリント教材
3学期 授業回数全6回 1/13(金)～2/23(木祝) 1月度 全3回 2月度 全3回	1回目(01-1) 数と式・関数① 2回目(01-2) 数と式・関数② ※クラス分けテスト実施 3回目(01-3) 数と式・関数③ ◇使用テキスト：数と式・関数 4回目(02-1) 指数・対数・三角関数① 5回目(02-2) 指数・対数・三角関数② 6回目(02-3) 指数・対数・三角関数③ ◇指数関数・対数関数・三角関数 ◇3学期使用テキスト全2冊	1回目(01-1) 極限・微分法的应用① 2回目(01-2) 極限・微分法的应用② ※クラス分けテスト実施 3回目(01-3) 極限・微分法的应用③ ◇使用テキスト：極限・微分法的应用 4回目(02-1) 積分法と評価① 5回目(02-2) 積分法と評価② 6回目(02-3) 積分法と評価③ ◇使用テキスト：積分法と評価 ◇3学期使用テキスト全2冊

*日程等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

高2生

物 理

物理αレベル

【高2生夏期開講：1年半コース】

受験の枠組みに囚われず、自由な発想で物理の芯に迫るコースです。

授業で扱う題材は、Gnobleでしか出会えないオリジナル問題です。

通常授業：20回 【2学期14回・3学期6回】／週1回2時間授業

特別授業：12日間【春期講習・夏期講習・冬期講習 各4日間】／1日2時間授業

物理ν（ニュー）レベル

【高2生4月開講：2年コース】

じっくりと基礎から応用まで2年間で学ぶコースです。

入試問題を題材に、物理学の考えをマスターしていきます。

通常授業：33回 【1学期13回・2学期14回・3学期6回】／週1回2時間授業

特別授業：12日間【春期講習・夏期講習・冬期講習 各4日間】／1日2時間授業

授業日程	物理αカリキュラム	物理ν（ニュー）カリキュラム
春期講習 4日間 3/12（土）～3/30（水）	◆物理準備講座（α、ν共通カリキュラム） 1日目 地上の運動 3日目 船の上での運動	2日目 天上の運動 4日目 速さと面積 ◇使用テキスト：地上の運動と天上の運動
1学期 授業回数全13回 4/11（月）～7/16（土） 4月度 全3回 5月度 全4回 6月度 全3回 7月度 全3回	<ul style="list-style-type: none"> 公式を全く必要とせず本質から問題にアプローチする姿勢を学びました。（世田谷学園・α⇒慶應・医） グノの物理は僕の中で大ヒットでした。高3の夏までは物理の歴史を学びながら物理を紐解く授業です。当時の物理学者の思考の道筋をたどっていくわけですから、わくわくできまですし、それに伴って理解もどんどん深まります。公式をただ覚えるよりも記憶に定着しやすく、習った単元はいつまでも記憶に残ります。受験勉強をしている感じがしない授業が好きでした。（麻布・α⇒東大理一） 授業がとにかくディープでした。（雙葉・α⇒東大理二） 物理の授業は本当に楽しくて仕方なかったです。これをGnobleという感じで、物理に対するの自信をつけることができました。（開成・ν⇒東工大） グノの物理は教材も考え方も独特でしたが、全て深い理解を目標に授業をして下さったので楽しかったし、力にもなりました。（開成・ν⇒早稲田創造理工建築） 	◆力学 1回目（04-1）単振り子 2回目（04-2）円錐振り子 3回目（04-3）質量 4回目（05-1）斜衝突 5回目（05-2）空気抵抗 6回目（05-3）大気圧 7回目（05-4）重力 ◆電磁気 8回目（06-1）電氣的反発 9回目（06-2）電場 10回目（06-3）ガウスの法則 11回目（07-1）電流が作る磁場 12回目（07-2）電流が受ける力 13回目（07-3）ローレンツ力 ◇使用テキスト：物理量の発見 ◇1学期使用テキスト全1冊
夏期講習 4日間 7/21（木）～8/21（日）	◆αレベル物理 導入講座 1日目 ガリレイの理論 2日目 誰も見たことのない斜面上 3日目 調和のとれた振動 4日目 もう一つの時計 ◇使用テキスト：時間を正確に測る	◆力学応用 1日目 弾性力 2日目 復元力 3日目 慣性力 4日目 非慣性系 ◇使用テキスト：微小振動
2学期 授業回数全14回 9/1（木）～12/14（水） 9月度 全3回 10月度 全4回 11月度 全4回 12月度 全3回	◆力学 1日目（09-1）受け渡される量 2日目（09-2）重心 ◇使用テキスト：衝突 3日目（09-3）空気抵抗 4日目（10-1）大気圧 5日目（10-2）潮の満ち引き ◇使用テキスト：プリンキピアの登場 ◆電磁気 6日目（10-3）磁気と電気分離 7日目（10-4）静電気 8日目（11-1）電子の発見 9日目（11-2）水の流れとの類似点 ◇使用テキスト：電気 10日目（11-3）ぜんまいばね 11日目（11-4）懐中時計 ◇使用テキスト：フックの法則 12日目（12-1）信じられない向きの力 13日目（12-2）磁気と電気の統合 14日目（12-3）電子と磁気 ◇使用テキスト：磁気 ◇2学期使用テキスト全5冊	◆熱とエネルギー 1回目（09-1）仕事 2回目（09-2）比熱 3回目（09-3）熱力学の第一法則 4回目（10-1）サイクル ◆電気・磁気とエネルギー 5回目（10-2）電位 6回目（10-3）静電エネルギー 7回目（10-4）静電容量 8回目（11-1）ジュール熱 9回目（11-2）導線の中の電位 10回目（11-3）キルヒホッフの法則 11回目（11-4）アンペールの法則 12回目（12-1）レンツの法則 13回目（12-2）電磁誘導の法則 14回目（12-3）自己誘導 ◇使用テキスト：電気と磁気の十九世紀の展開 ◇2学期使用テキスト全1冊

冬期講習より受験学年（大学受験生）としての授業が始まります。テスト演習（9月以降）を通して実戦力を養います。

授業日程	物理αカリキュラム	物理ν（ニュー）カリキュラム
冬期講習 4日間 12/17（土）～12/30（金）	◆熱とエネルギー 1日目 仕事をする活力 2日目 比熱 3日目 蒸気機関の発達 4日目 カルノーの定理 ◇使用テキスト：エネルギーという概念	◆光学 1日目 屈折 2日目 干渉 3日目 回折 4日目 光速の測定 ◇使用テキスト：光波
3学期 授業回数全6回 1/13（金）～2/23（木祝） 1月度 全3回 2月度 全3回	◆電気・磁気とエネルギー 1回目（01-1）静電エネルギー 2回目（01-2）ファラデーの力管 ◇使用テキスト：電気を蓄える 3回目（01-3）帯電列 4回目（02-1）熱電効果 ◇使用テキスト：電池 5回目（02-2）電磁誘導 6回目（02-3）エネルギー恒保存 ◇使用テキスト：発電の仕組み ◇3学期使用テキスト全3冊	◆保存則 1回目（01-1）運動量保存則 2回目（01-2）一物体の力学的エネルギー保存則 3回目（01-3）二物体の力学的エネルギー保存則 4回目（02-1）ケプラーの法則 5回目（02-2）単振動のエネルギー保存則 6回目（02-3）LC回路 ◇使用テキスト：永続する運動に秘める量 ◇3学期使用テキスト全1冊

*日等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

Gnoble化学は高2春開講です。

通常授業：33回 【1学期13回・2学期14回・3学期6回】／週1回2時間授業

特別授業：12日間【春期講習・夏期講習・冬期講習 各4日間】／1日2時間授業

授業日程	カリキュラム	
春期講習 4日間 3/12(土)～3/30(水)	◆化学基礎 1日目 ドルトンの原子説 3日目 イオン結合	◇使用テキスト：原子と元素、原子の結合 2日目 メンデレーエフの周期表 4日目 金属結合
1学期 授業回数全13回 4/11(月)～7/16(土) 4月度 全3回 5月度 全4回 6月度 全3回 7月度 全3回	◆化学基礎 1回目(04-1) 共有結合、物質質量 2回目(04-2) 水素結合、春の化学Gnoble グランプリ♪ ※クラス分けテスト実施 ◇使用テキスト：分子と物質質量 3回目(04-3) 酸と塩基 4回目(05-1) 中和と塩 ※クラス分けテスト解説 5回目(05-2) 中和滴定 ◇使用テキスト：酸と塩基 6回目(05-3) 酸化・還元 7回目(05-4) 酸化剤と還元剤 8回目(06-1) 金属のイオン化傾向 ◇使用テキスト：酸化・還元	◆理論化学 9回目(06-2) 化学反応と物理変化 10回目(06-3) 熱化学方程式 ◇使用テキスト：熱化学方程式 11回目(07-1) 電気分解 12回目(07-2) 電池 13回目(07-3) 電気化学まとめ ◇使用テキスト：電気分解と電池 ◇1学期使用テキスト全5冊
夏期講習 4日間 7/21(木)～8/21(日)	◆理論化学 1日目 反応速度 3日目 電離平衡	◇使用テキスト：反応速度と化学平衡 2日目 化学平衡 4日目 多段階中和、緩衝液
2学期 授業回数全14回 9/1(木)～12/14(水) 9月度 全3回 10月度 全4回 11月度 全4回 12月度 全3回	◆理論化学 1回目(09-1) ボイル、シャルルの法則 2回目(09-2) 気体の状態方程式 3回目(09-3) 蒸気圧、分圧の法則 ◇使用テキスト：気体の性質 4回目(10-1) ヘンリーの法則 5回目(10-2) 結晶格子、秋の化学Gnoble グランプリ♪ ※クラス分けテスト実施 6回目(10-3) 溶解・溶液の現象 7回目(10-4) 沸点上昇、凝固点降下 ※クラス分けテスト解説 8回目(11-1) 浸透圧 ◇使用テキスト：溶液の現象、結晶格子	◆有機化学 9回目(11-2) 有機化学の基礎 10回目(11-3) 有機化合物の骨格と官能基・異性体 11回目(11-4) アルカン、アルケン ◇使用テキスト：有機化学の基礎 12回目(12-1) アルコール 13回目(12-2) アルデヒド、ケトン 14回目(12-3) カルボン酸 ◇使用テキスト：脂防族化合物 ◇2学期使用テキスト全4冊

冬期講習より受験学年(大学受験生)としての授業が始まります。テスト演習(9月以降)を通して実戦力を養います。

授業日程	カリキュラムα系	カリキュラム速習
冬期講習 4日間 12/17(土)～12/30(金)	◆有機化学 1日目 カルボン酸とエステル 2日目 油脂 3日目 脂防族化合物のふりかえり 4日目 芳香族化合物 ◇使用テキスト：脂防族のまとめ、芳香族の基礎	◆化学基礎 1日目 原子と元素 2日目 原子の結合と分子 3日目 酸と塩基 4日目 酸化・還元 ◇使用テキスト：化学基礎
3学期 授業回数全6回 1/13(金)～2/23(木祝) 1月度 全3回 2月度 全3回	◆有機化学(芳香族) 1回目(01-1) フェノール類 2回目(01-2) 芳香族カルボン酸 ※クラス分けテスト実施 3回目(01-3) 芳香族アミン ◇使用テキスト：芳香族化合物 4回目(02-1) 医薬品と染料 ※クラス分けテスト解説 5回目(02-2) 有機化合物のふりかえり 6回目(02-3) 芳香族化合物の分離 ◇使用テキスト：有機化合物のまとめ ◇3学期使用テキスト全2冊	◆理論化学 1回目(01-1) 熱化学方程式、結晶格子 2回目(01-2) 理想気体 3回目(01-3) 反応速度 ◇使用テキスト：理論化学その1 4回目(02-1) 化学平衡 5回目(02-2) 電離平衡 6回目(02-3) 緩衝液、多段階中和 ◇使用テキスト：理論化学その2 ◇3学期使用テキスト全2冊

*日程等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

※夏期講習からα系に合流

Gnoble生物は高1・高2春開講です。

高校生物の全分野を一年間で学びます。α系は講義形式、生物演習は演習形式の授業です。

通常授業 : 33回 【1学期13回・2学期14回・3学期6回】 / 週1回2時間授業

特別授業 : 12日間【春期講習・夏期講習・冬期講習 各4日間】 / 1日2時間授業 *生物演習 : 2日間【春期講習】

授業日程	α系カリキュラム	生物演習カリキュラム
春期講習 4日間・2日間 3/12(土)～3/30(水)	◆細胞 1日目 共通性 2日目 細胞の構造 3日目 細胞内外の物質輸送① 4日目 細胞内外の物質輸送② ◇使用テキスト:細胞	◆生物基礎 1日目 細胞の構造とその働き 2日目 遺伝子の構造と発現 ◇教材は毎回配付します。
1学期 授業回数全13回 4/11(月)～7/16(土) 4月度 全3回 5月度 全4回 6月度 全3回 7月度 全3回	◆遺伝 1回目(04-1) 無性生殖と有性生殖 ◇使用テキスト:遺伝 2回目(04-2) 細胞分裂 3回目(04-3) メンデル遺伝 ◆遺伝子 4回目(05-1) ゲノムの概念と実体 ◇使用テキスト:遺伝子① ※クラス分けテスト実施 5回目(05-2) 複製 6回目(05-3) セントラルドグマ ※クラス分けテスト解説 7回目(05-4) 遺伝子発現、発現調節 ◇使用テキスト:遺伝子② 8回目(06-1) 突然変異 9回目(06-2) バイオテクノロジー ◆代謝 10回目(06-3) 代謝と酵素 ◇使用テキスト:代謝 11回目(07-1) 異化 12回目(07-2) 同化(光合成) 13回目(07-3) 同化(窒素同化・固定) ◇1学期使用テキスト全4冊	◆生物基礎 1回目(04-1) 体内環境とその調節 2回目(04-2) 肝臓と腎臓 3回目(04-3) 生体防御① 4回目(05-1) 生体防御② 5回目(05-2) 内分泌 6回目(05-3) 生物を取り巻く環境 ◆生物 7回目(05-4) 細胞内で働くタンパク質 8回目(06-1) 遺伝① 9回目(06-2) 遺伝② 10回目(06-3) 複製 11回目(07-1) 発現調節(真核生物) 12回目(07-2) 発現調節(原核生物) 13回目(07-3) バイオテクノロジー ◇教材は毎回配付します。
夏期講習 4日間 7/21(木)～8/21(日)	◆動物 1日目 動物の構成、代謝 2日目 感覚器 3日目 神経 4日目 効果器 ◇使用テキスト:動物①	※夏期講習の開講はありません。
2学期 授業回数全14回 9/1(木)～12/14(水) 9月度 全3回 10月度 全4回 11月度 全4回 12月度 全3回	◆動物 1回目(09-1) 呼吸と循環 ◇使用テキスト:動物② 2回目(09-2) 浸透圧恒常性 ※クラス分けテスト実施 3回目(09-3) 行動 4回目(10-1) 免疫① 5回目(10-2) 免疫② 6回目(10-3) 免疫③ 7回目(10-4) 内分泌① ◇使用テキスト:動物④ 8回目(11-1) 内分泌② 9回目(11-2) 生殖 ◇使用テキスト:動物⑤ 10回目(11-3) 発生① 11回目(11-4) 発生② ◆植物 12回目(12-1) 植物の構成、傾性と屈性 ◇使用テキスト:植物 13回目(12-2) 植物の成長、花芽形成、光応答 14回目(12-3) 被子植物の発生 ◇2学期使用テキスト全5冊	◆生物 1回目(09-1) 分野融合問題 2回目(09-2) 代謝と酵素 3回目(09-3) 同化 4回目(10-1) 異化 5回目(10-2) 神経 6回目(10-3) 感覚器と効果器 7回目(10-4) 行動 8回目(11-1) 生殖、発生① 9回目(11-2) 発生② 10回目(11-3) 発生③ 11回目(11-4) 植物の構成と環境応答 12回目(12-1) 植物の成長とその調節 13回目(12-2) 被子植物の発生 14回目(12-3) 分野融合問題 ◇教材は毎回配付します。
冬期講習 4日間 12/17(土)～12/30(金)	◆生態系 1日目 バイオーム 2日目 競争 3日目 生態系のしくみ 4日目 生態系の保全 ◇使用テキスト:生態系	※冬期講習の開講はありません。
3学期 授業回数全6回 1/13(金)～2/23(木祝) 1月度 全3回 2月度 全3回	◆進化 1回目(01-1) ダーウィンの進化論 ◇使用テキスト:進化 2回目(01-2) ネオ・ダーウィニズム 3回目(01-3) 生物の進化史 4回目(02-1) 人類進化、進化の証拠 ◆系統 5回目(02-2) 系統 ◇使用テキスト:系統 6回目(02-3) 分類 ◇3学期使用テキスト全2冊	◆生物 1回目(01-1) 生態系における循環 2回目(01-2) 生態系の多様性 3回目(01-3) 進化の仕組み 4回目(02-1) 進化史 5回目(02-2) 分類 6回目(02-3) 系統樹 ◇教材は毎回配付します。

*日程等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

高2生

現代文

通常授業：27回 【1学期13回・2学期14回】／週1回2時間授業

特別授業：8日間 【春期講習・夏期講習 各4日間】／1日2時間授業

通常授業は、1学期より早速、東大・京大・一橋大・早大・上智大などの過去問を取り上げ、実戦的に学習を進めます。『解き方』を体系的に学び、現代文学習の土台をしっかりと構築するためには、春期講習からの受講を強くおすすめいたします。

授業日程	カリキュラム
春期講習 4日間 3/12(土)～3/30(水)	<『解き方』の土台を学ぶ4日間> 1日目 記述問題の基礎(書き方の基本) 2日目 記述問題の応用(東京大の記述、一橋大の要約) 3日目 選択問題(センター試験の小説で共通テスト対策) 4日目 選択問題(センター試験の評論で共通テスト対策)
1学期 授業回数全13回 4/11(月)～7/16(土) 4月度 全3回 5月度 全4回 6月度 全3回 7月度 全3回	<入試問題の頻出テーマに触れ、教養・語彙力を高めるとともに、『解き方』と『読み方』を定着させる> ◆テーマ別演習 ④各回に「漢字・語彙力養成教材」「新聞社説要約」を実施します。 1回目(04-1) 環境問題① 2回目(04-2) 環境問題②/コミュニケーション① 3回目(04-3) コミュニケーション② ◇使用テキスト:「環境問題/コミュニケーション」 4回目(05-1) 文化① 5回目(05-2) 文化② 6回目(05-3) 身体論① 7回目(05-4) 身体論② ◇使用テキスト:「文化/身体論」 8回目(06-1) 日本の民俗① 9回目(06-2) 日本の民俗② 10回目(06-3) 社会科学 ◇使用テキスト:「日本の民俗/社会科学」 11回目(07-1) 自然科学① 12回目(07-2) 自然科学② 13回目(07-3) 文学的文章 ◇使用テキスト:「自然科学/文学的文章」
夏期講習 4日間 7/21(木)～8/21(日)	<『解き方』と『読み方』の発展的演習> 1日目 共通テスト・私大客観型の「評論」 2日目 共通テスト・私大客観型の「小説」 3日目 難関国公立大・東京大の「評論」記述演習① 4日目 難関国公立大・東京大の「評論」記述演習②
2学期 授業回数全14回 9/1(木)～12/14(水) 9月度 全3回 10月度 全4回 11月度 全4回 12月度 全3回	<“得点力”に結びつく『解き方』と『読み方』を実践する> ◆過去問の形式別演習 ⑤各回に「言葉・文学史の知識確認教材」「新聞社説要約」を実施します。 1回目(09-1) 東京大学+センター試験「評論」 2回目(09-2) 東京大学+センター試験「評論」 3回目(09-3) 東京大学+センター試験「評論」 ◇使用テキスト:「換言問題①/共通テスト評論」 4回目(10-1) 東京大学+センター試験「小説」 5回目(10-2) 首都大東京+センター試験「小説」 6回目(10-3) 筑波大学+センター試験「小説」 7回目(10-4) 東京大学+センター試験「小説」 ◇使用テキスト:「換言問題②/共通テスト文学」 8回目(11-1) 早稲田大学+上智大学 9回目(11-2) 東京大学+立教大学 10回目(11-3) 都留文科大学+センター試験「小説」 11回目(11-4) 東京大学+一橋大学 ◇使用テキスト:「総合演習①」 12回目(12-1) 東京大学+センター試験「評論」 13回目(12-2) 一橋大近代文語文+早稲田大学 14回目(12-3) 京都大学+センター試験「評論」 ◇使用テキスト:「総合演習②」

*現代文は2学期12月度で修了です。

*日程等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

小論文Prime 冬期講習 12/17(土)～12/30(金) 4日間

※4日間で「書き方」の基礎を徹底的に鍛えます。

※医歯薬看護・文系・AO・推薦等、全ての方が対象です。

◆受験学年(大学受験生)の春期講習・1学期以降の実戦演習を受講するための必須講座です。

2月度完全型 *文系志望者、東大・京大理系志望者には、2月度完全型をお勧めします。

通常授業：33回【1学期13回・2学期14回・3学期6回】／週1回2時間授業

特別授業：12日間【春期講習・夏期講習・冬期講習 各4日間】／1日2時間授業

12月度修了型

通常授業：27回【1学期13回・2学期14回】／週1回2時間授業

特別授業：8日間【春期講習・夏期講習 各4日間】／1日2時間授業

授業日程	カリキュラム
春期講習 4日間 3/12(土)～3/30(水)	<全体像の把握> ①概論 ②用言 ③助動詞・助詞 ④敬語
1学期 授業回数全13回 4/11(月)～7/16(土) 4月度 全3回 5月度 全4回 6月度 全3回 7月度 全3回	<定着への基礎演習> ⑬ 通年で「古文単語帳」を使用 ◆短い文章の精読で知識定着を図る。プリントとテキストの全訳で、骨太な読解力を培う。 1回目(04-1) 演習プリント①② 8回目(06-1) 演習プリント⑧ 2回目(04-2) 演習プリント③ 9回目(06-2) 演習プリント⑨ 3回目(04-3) 演習プリント④ 10回目(06-3) 演習プリント⑩ 4回目(05-1) 演習プリント⑤ 11回目(07-1) 演習プリント⑪ ※クラス分けテスト実施 12回目(07-2) 演習プリント⑫ 5回目(05-2) 演習プリント⑥ 13回目(07-3) 演習プリント⑬ 6回目(05-3) 演習プリント⑦ ◇使用テキスト：「竹取物語・伊勢物語」 7回目(05-4) 演習プリント⑧ ◇使用テキスト：「説話」
夏期講習 4日間 7/21(木)～8/21(日)	<定着への徹底演習> 1日目 超長文演習「枕草子」① 2日目 超長文演習「枕草子」② 3日目 超長文演習「枕草子」③ 4日目 超長文演習「枕草子」④
2学期 授業回数全14回 9/1(木)～12/14(水) 9月度 全3回 10月度 全4回 11月度 全4回 12月度 全3回	<運用力の確認演習> ◆2学期より難易度の高い文章を自力で全訳できる読解力を鍛える。 1回目(09-1) 知識確認・テキスト演習 8回目(11-1) 演習プリント⑳ 2回目(09-2) 演習プリント⑮ 9回目(11-2) 演習プリント㉑ ※クラス分けテスト実施 10回目(11-3) 演習プリント㉒ 3日目(09-3) 演習プリント⑯ 11回目(11-4) 演習プリント㉓ 4回目(10-1) 演習プリント⑰ 12回目(12-1) 演習プリント㉔ 5回目(10-2) 演習プリント⑱ 13回目(12-2) 演習プリント㉕ 6回目(10-3) 演習プリント⑲ 14回目(12-3) 演習プリント㉖ 7回目(10-4) 演習プリント㉗ ◇使用テキスト：「更級日記・栄花物語」 ◇使用テキスト：「平家物語・土佐日記」 ◇使用プリント：1・2学期単語・文法総復習
冬期講習 4日間 12/17(土)～12/30(金)	※高2生は冬期講習から受験学年としての授業がスタートしますので、古文は2学期までの12月度修了型、3学期までの2月度完全型から選択できます。文系志望者、東大・京大理系志望者には、2月度完全型をお勧めします。 <最終確認> 1日目 超長文演習「源氏物語」① 2日目 超長文演習「源氏物語」② 3日目 超長文演習「源氏物語」③ 4日目 超長文演習「紫式部日記」
3学期 授業回数全6回 1/13(金)～2/23(木祝) 1月度 全3回 2月度 全3回	<実戦演習> ◆共通テスト(旧センター試験を含む)、東大、京大、早大、上智大などの入試問題を通して実戦力を培う。 1回目(01-1) 実戦演習問題① 2回目(01-2) 実戦演習問題② 3日目(01-3) 実戦演習問題③ 4回目(02-1) 実戦演習問題④ 5回目(02-2) 実戦演習問題⑤ 6回目(02-3) 実戦演習問題⑥

*古文：高1生・高2生対象です。

*日程等は変更となる場合がございます。ご了承ください。

高2生 3学期古文特別講座・漢文特別講座 1/13(金)～2/23(木祝)

3学期古文特別講座「基礎知識から入試の実戦演習まで」(全6回)

知識整理と入試実戦演習を短期で集中的に行いましょう。初めの2回で知識の総確認をし、毎回の小テストで定着を図ります。部活などで通常授業での学習の機会を逃した方に向けた講座です。

3学期漢文特別講座「基礎定着と入試の実戦演習」(全6回)

漢文の句法や単語が定着しているかを確認するとともに、演習量が不足しがちな漢文に入試問題で数多く取り組みます。漢文の扱いが少ない学校の方、共通テストや二次試験に向けた漢文実戦力を鍛えたい方に向けた講座です。

※高1生、高2生の夏期講習または冬期講習で「漢文」を受講した方限定の講座です。