

高1

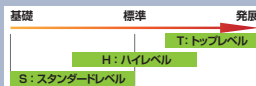
英語 T	高校英文法の難解単元の一つであり、また大学入試に頻出の単元である「分詞」を、4日間でマスターします。分詞を英語的な発想で根本から理解し、京都大・大阪大などの難関大学で出題される英作文、英文読解にも応用できる力を育成します。
英語 H	高校英文法の難解単元の一つであり、また大学入試に頻出の単元である「分詞」を、4日間でマスターします。分詞を英語的な発想で根本から理解し、文法問題を解けるだけでなく、大学受験に向けて英作文、英文読解にも応用できる力を育成します。
英文法復習講座(上級編 / 標準編)	高校英文法の最初の単元であり、高校英語の基礎となる「文型」「時制」「不定詞」を4日間で総復習します。各単元の基本事項を確実に身につけ、大学入試レベルの文法問題を解くことができる実戦力を育成します。効率よく復習したい方はぜひ受講してください。
数学「2次関数の応用」T/H/S	7月期までに学習した2次関数(グラフ、最大・最小など)の復習から始め、方程式や不等式への応用に発展させます。2次不等式や絶対不等式、2次方程式の解の配置などの問題を扱います。2次関数は高校数学の基礎となる重要単元です。この講座でマスターしましょう。
数学「整数問題」T/H/S	センター試験でも選択問題として出題されるようになり、入試問題として頻出となった「整数問題」について指導します。この講座では、整数についての基本事項の整理と入試頻出問題からハイレベルな問題まで、その解法やアプローチ方法を講義します。
現代文・古文	現代文・古文を各2日扱います。長く難度が高い文章を目の前にして、どこが重要な箇所なのかを見抜くなど、「自力で読み解く」ためには何をすればいいのか、その読み方の基本的方法論を伝授します。「何となく」「雰囲気で」読むという方法から脱却して、正しい国語の勉強法をマスターしましょう。

全学年

VOD 古典文法復習講座A/B	A(用言・助動詞編)、B(助詞・敬語編)に分け、「演習→解説・ポイント講義」の形式で、各単元の基礎事項の完全定着を図ります。文法問題の正答率を高めることは読解力の向上にも繋がるので、この講座で「使える知識」を習得しましょう。※高1生・高2生はA推奨。
--------------------	---

高 2

英語 T 150 分	重要文法事項を整理しながら、「なぜそのようになるのか」の視点から踏み込んだ指導を行います。抽象的で難度の高い入試英文の読解法やその背景について学びます。英作文では、「英作文を書くための英文法」をマスターすることを目標とし、添削指導を通して論理的な自然な英文の書き方を学びます。
英語 H	大学入試頻出の it を含む構文と挿入について、難関大学入試問題の英文を用いて整理します。it は単純な代名詞だけではなく、形式主語・形式目的語や強調構文など重要な項目となります。また、他の要素が挿入された文は複雑に見え、非常に読みにくい文になります。これらをマスターしましょう。
英語 S	大学入試頻出の it を含む構文と挿入について基本的な英文を用いて整理します。it は単純な代名詞だけではなく、形式主語・形式目的語や強調構文など重要な項目となります。また、他の要素が挿入された文は複雑に見え、非常に読みにくい文になります。これらの重要単元をマスターしましょう。
必修英文法(上級編)	高 1 で学んだ英文法はそのまま大学受験で通用するもので、高 2 からの構文や英作文でもその知識を活用しながら問題を解いていくため非常に重要な知識になります。特に入試に頻出の重要単元「文型」「準動詞」に絞り、またその中でも誤答が多い応用部分を重点的に指導、演習します。
必修英文法(標準編)	高 1 で学んだ英文法はそのまま大学受験で通用するもので、高 2 からの構文や英作文でもその知識を活用しながら問題を解いていくため非常に重要な知識になります。特に入試に頻出の重要単元「文型」「準動詞」に絞って、基礎から指導、演習します。高 1 での文法理解が不十分な人は是非受講しましょう。
数学「漸化式・帰納法」T/H/S	「数列」の中でも漸化式は特に苦手とする人が多いテーマです。この漸化式を得点源にするための講座です。また、無数の自然数 n においてあることがらが成立することを証明するための「数学的帰納法」についても指導します。 ※受講基準：等差数列・等比数列・いろいろな数列の和を学習していること。
入試数学攻略法(上級編)/(標準編)	これまでに学習した内容の、「解法」に焦点を当てた復習講座です。不等式、対称式、絶対値、文字定数分離をテーマに、基本事項から高度な問題への活用までを講義します。入試数学において、これらは単元の壁を越えた計算の基礎となり、得点に強く結びつきます。本講座で確かな力を身につけてください。
数学「場合の数と確率演習」(上級編)/(標準編)	場合の数、確率という単元は、公式に当てはめて解くだけでは教科書レベルを超えることはできません。特に入試問題では公式をどのように応用するかが大切になります。この講座では数え方の基礎から復習を行い、入試頻出問題に対応する力を身につけます。
現代文・古文	現代文・古文を各 2 日扱います。正確な知識にもとづく「正しい読み方」をさまざまな文章で演習します。現代文ではとくに評論文の演習の中で「対比構造」や「具体と抽象」の把握を中心に確認し、古文では用言・助動詞など知識面の確認だけでなく、人物関係の把握方法なども読解演習の中で提示します。
物理「光学」H	「物理」を選択している方を対象とする講座です。波動の中の「レンズ」や「光の干渉」といった光学の単元を扱います。この講座では、単元の始めに原理の説明や公式について皆さんが使えるように説明した後、実際に問題演習を行うことで知識を自分のものにしていきます。一緒に頑張りましょう。
物理「力学・波動演習」H	「物理」を選択しており、力学(単振動以外)、波動(正弦波以外)を一通り学習している方を対象とする講座です。要点の確認、演習、ポイントを押さえた解説を行うので、知識に不安がある、公式や原理は知っているが得点に結びつかない、という方におすすめです。今までの復習と知識の鍛錬を行えます。
化学「理論化学演習」H	理論化学の範囲である「原子の構造、化学結合」「物質の三態」「酸化還元反応」「化学平衡」の各単元について、基本～標準レベルの入試問題を演習および解説する総合演習講座です。単に解き方を説明するのではなく、理論的背景を紹介しながら暗記に頼ることのない手法で解説していきます。



高 3

英語 T 150分	トップレベルの英文を用い、構造分析、下線部和訳、マクロ的読解を指導します。抽象度の高い重要語の概念理解、論理的思考力の養成だけでなく、難語を含んだ読解法に至るまで様々なテーマと形式に対応できる力が身につきます。また、添削指導を通して、論理的で自然な英作文の方法も指導します。
英語 H	英文読解では、長文化傾向にある難関大学の入試問題に対応するために、素早く読んで内容を解釈する技術である「パラグラフリーディング」を指導します。英作文では、長い和文を英訳する際に必要となる「節の処理の仕方」について指導します。実戦的な読解力と減点されない解答作成能力を身につけます。
英語S(読解編)／(文法編)	読解編では長文を読む技術であるパラグラフリーディングの基礎を指導し、実戦的な読解力アップを目指します。文法編ではありとあらゆる大学入試問題に登場する整序英作文を学びます。整序英作文では出題率が高いポイントを指導し、入試問題に対応できる英語力を身につけます。
いちから出直し英文法	本講座の狙いは英語を理解する上で絶対に必要な知識を習得することです。英文法に自信のない方は受講してください。英文法を基礎から講義し、その後頻出問題を演習することにより内容の定着を図ります。本講座を通して英文法の基礎を固め、大学入試突破を目指しましょう。
整序英作文・口語表現(上級編)	センター試験から関関同立などの私立大学、国公立大2次試験に至るまで、あらゆる入試問題に登場する整序英作文と口語表現を学びます。整序英作文では入試で差がつくポイントになる難問を、口語表現では単語・熟語集では目にしたことのない独特な表現を指導し、発展的な英語力を身につけます。
センター英語	センター試験の英語は独特の問題形式で、かなりの量の問題が出題されます。その攻略に向けて、予想問題を用いて演習・解説を行い、設問形式ごとの解法を指導します。また、制限時間内に解答し、高得点を取るための時間配分なども含めて、実戦的な攻略法を伝授します。
数学IAIIB-T	数学 I A II B の全範囲について、京都大・大阪大レベルの問題演習および解説をする講座です。なぜそのような解法なら正解に結びつけられて、別の解法だと途中で解けなくなるかといった解法の見極め方、および初見の問題に対してどのようにアプローチをすれば正解に辿り着けるかを中心に解説します。
数学IAIIB-H／S	数学 I A II B の「確率」「数列」「ベクトル」といった入試頻出の重要単元について、入試問題演習を行い、基礎知識を確認して弱点補強をするとともに、定番の解法に関してなぜそのような解法なら正解に結びつくのかといった解法の選択のポイントを解説します。
数学Ⅲ-T	理系数学の入試問題で配点が高く、合否への影響も大きい数学Ⅲ「微積分」について、そのハイレベルな頻出重要問題を演習し、その解法を講義します。パターン演習ではなく、この分野における問題解決力と論理的思考力、確かな計算力を身につけ、入試実戦力を養います。
数学Ⅲ-H／S	理系数学の入試問題で配点が高く、合否への影響も大きい数学Ⅲ「微積分」などについて、頻出重要問題を演習し、その解法を講義します。また、「微積分」独特の計算量にも対応できる学力を育成する、入試における得点力向上に直結する講座です。
数学Ⅲ計算特訓	数学Ⅲでは他の分野とは一線を画す質・量の計算力を要求されます。公式が多数登場し、計算方法もテクニカルで、複雑です。この講座を受講することで、必要な知識、技術を短期間で身につけられ、さらに計算を最後まで完遂できる力も身につけられます。
センター数学IAIIB(上級編)／(標準編)	センター試験の形式に沿った問題の演習、解説を行います。高得点獲得に向け、面倒な計算を避けるための公式の活用法と流れを読み取る着眼点について詳しく解説します。※【上級編】センターで9割以上を目指す人向け【標準編】数学が苦手な人向け。数学 I A (2日間)のみの受講も可能です。

全年

VOD 古典文法復習講座A／B	A(用言・助動詞編)、B(助詞・敬語編)に分け、「演習→解説・ポイント講義」の形式で、各単元の基礎事項の完全定着を図ります。文法問題の正答率を高めることは読解力の向上にも繋がるので、この講座で「使える知識」を習得しましょう。※高1生・高2生はA推奨。
--------------------	---

国公立大現代文	最後の二つまで絞った選択肢を失敗せずにどう一つに絞るか、また真に本文の内容を把握した、減点されない記述答案への脱皮を図るにはどうすればいいのかということを指導します。国公立大2次試験対策や難関私大対策への重要なステップになります。
私立大現代文	国語の答案作成に不慣れであることを前提に「7割を取る答案」を目指します。選択肢を吟味して確実に絞り込むテクニックは、文系志望者には必須です。マーク式問題への対応を中心に授業を行い、論述型問題にも合格点が取れる答案作りを指導します。
センター現代文	センター試験の現代文の評論は満点(50点)を狙えます。本文を理解することはもちろんですが、設問の選択肢を吟味し、感覚ではなく論理的にどのように選択肢を絞り込んでいくのかを重点的に指導します。特に国公立大理系志望の方におすすめの講座です。
国公立大古文	古文読解の基礎となる文法力の育成に加えて、文の展開を論理的に類推しながら、全体の内容を把握する方法を講義します。また、センター試験や私大の客観問題の解法に加え、国公立大の2次試験や難関私大で出題される論述式解釈問題の解法を指導します。
私立大古文	関関同立大や早稲田大、GMARCHを中心とする私大入試の問題文を扱うことで、出題形式を知るとともに、古文読解の基礎となる単語力と文法力を整理・強化していきます。また、この基礎力を土台とした、長文の読解方法(人物把握法など)や客観問題の選択肢の絞り込み方を指導します。
センター古文・漢文	古文の読解においては文法力と単語力、漢文においては句法が大切ですが、選択肢を利用した本文の読解法など、センター試験の古文、漢文には独特の解法があります。その解法により高得点をめざす講座です。特に国公立大理系志望の方におすすめの講座です。
物理「重心系物理」T	難関大学で頻出のテーマである「重心系物理」を学習します。一見すると複雑な運動でも、複数物体の重心から物事を観測することで現象をとらえやすくなることがあります。受講生のみなさんの問題に対する「新たな視点」を養っていきます。
物理「熱力学」H	神戸大・大阪市立大・関西大などを志望する人を対象とする講座です。4日間で熱力学の入試問題に対応できる知識と解法を伝授します。「熱力学の単元が苦手」「模試などの本番になると点数が取れない」という人は必見。内容をきっちり整理しなおし、入試対策につなげましょう。
物理「原子物理学」	物理の最終分野である「原子物理学」の初歩から指導します。現行課程に移ってから徐々に各大学での出題が増加している分野なので、早期に学習し、十分な演習を積む必要があります。大学入試に必要な知識を、急所をついた説明で要領よく学習していきます。
化学「有機脂肪族」T	有機の脂肪族範囲の演習をメインに行う講座です。有機は入試で必ず出題されると言っても過言ではない分野です。ここで点数が取れなければ合格点に辿り着くことは困難です。演習を通してハイレベルな問題に対するアプローチの方法を伝授します。
化学「有機脂肪族」H	脂肪族範囲の講義、演習を行う講座です。「有機は暗記」と思っている方を暗記の苦痛から解放します。有機分野は入試必出と言っても過言ではなく、ここで得点できなければ合格点に辿り着くことは困難です。反応メカニズムなどをわかりやすく講義し、その内容を活かす演習を行い、解き方を伝授します。
化学「有機芳香族」T	有機の芳香族範囲の演習をメインに行う講座です。有機は入試で必ず出題されると言っても過言ではない分野です。ここで点数が取れなければ合格点に辿り着くことは困難です。演習を通してハイレベルな問題に対するアプローチの方法を伝授します。
化学「有機芳香族」H	芳香族範囲の講義、演習を行う講座です。「有機は暗記」と思っている方を暗記の苦痛から解放します。有機分野は入試必出と言っても過言ではなく、ここで得点できなければ合格点に辿り着くことは困難です。反応メカニズムなどをわかりやすく講義し、その内容を活かす演習を行い、解き方を伝授します。
日本史：明治史(前編)	激動の幕末～明治維新时期を単元として講義を行います。列強の接近により開国を余儀なくされた日本が、植民地化の危機にあった状況をいかに乗り越えて、明治新政府を成立させていったのかを眺めています。※通年カリキュラムの一環です。後編とセット受講してください。
日本史：明治史(後編)	明治新政府がいわゆる「大日本帝国」として確立していく明治期後半を単元として講義を行います。これまでの「アジアの中の日本」ではなく、「世界の中の日本」という視点で歴史を眺めることで複合的な理解を促します。※通年カリキュラムの一環です。前編とセット受講してください。
センター地理	地理は暗記科目ではなく、論理的に考えれば、暗記に頼らないで問題を解くことが可能です。地理にかかわる主要統計に表れる各種数値の裏に隠されている理由を理解し、相互に関連しあっている事実をふまえ、ずっと記憶に残る正確な知識を提供します。