

英語

「安易安直な英語学習のコツなどありえない」という前提のもと、理解すべき事項を正統な形で提示し、その一方で徹底的に体に英語を叩き込む訓練の場として講義を位置づけています。大学入試だけにとられない、語学としての英語学習を貫きます。

「高1選抜東大英語」の受講をご希望の方は「選抜テスト」をご受験ください。「高1難関大英語」「難関大志望者のための基礎完成 英語」は受講資格の認定は不要です。

高1選抜東大英語 E1JS [120分]【リスニングあり】	対象： 東大志望者。選抜受講資格認定者。 レベルの高い集団の中で、東大をはじめとする難関大入試に必要な英語力をバランスよく身につけます。独学では習得できない、多くの体系的な知識を習得することができます。	1期： 文型、時制、助動詞、態、不定詞、動名詞、分詞 2期： 関係詞、比較、仮定法、接続詞、否定 3期： 名詞、代名詞、冠詞、形容詞・副詞、前置詞、譲歩、挿入、省略、倒置・itを含む構文	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input checked="" type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>

高1東大英語 E1J [120分]【リスニングあり】	対象： 東大志望者。 ハイレベルな演習・講義を通して、東大をはじめとする難関大入試に必要な英語力をバランスよく身につけます。独学では習得できない、多くの体系的な知識を習得することができます。	1期： 文型、時制、助動詞、態、不定詞、動名詞、分詞 2期： 関係詞、比較、仮定法、接続詞、否定 3期： 名詞、代名詞、冠詞、形容詞・副詞、前置詞、譲歩、挿入、省略、倒置・itを含む構文	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input checked="" type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input checked="" type="checkbox"/>

高1難関大英語 E1T [120分]	対象： 難関国公立大志望者。 英語を効率的に習得する上で、必要不可欠な英文法を、体系的に基本事項から深く確実に身につけます。毎回「基本例文テスト」を行います。読解問題は自習として取り組みます。	1期： 文型、時制、助動詞、態、不定詞、動名詞、分詞 2期： 関係詞、比較、仮定法、接続詞、否定 3期： 名詞、代名詞、冠詞、形容詞・副詞、前置詞、譲歩、挿入、省略、倒置・itを含む構文	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input type="checkbox"/>	映像 <input checked="" type="checkbox"/>

難関大志望者のための基礎完成 英語 EAI [80分]	対象： 難関国公立大志望者。 iPadを用いて学習する、未習・既習を問わず基礎力を完成させたい方に最適の講座です。自分で設定した単元についてiPad上のAIが苦手を瞬時に分析し、苦手克服のための「あなた専用のプログラム」が組まれるため、根本からの苦手克服を可能とします。AIが出題する問題を解きながら能動的に学習することで、最も効率的に基礎が完成します。※iPadは教室で貸し出し、教室内で学習を進めます。	英文法・語法	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>
atama+ AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用			

理科

東大をはじめとする難関大の **理系志望** で、物理・化学の対策を早めに始めることで、今後の受験勉強をスムーズに進めたい方

高1物理基礎 P1 [120分]【本科3期より開講】	対象： 東大志望者。難関国公立大志望者。 物理基礎の内容を固める講座で、物理基礎全範囲を学習します。高2になってからの本格的な物理学習の準備として、まずは本講座で基礎分野の理解を固めましょう。文系・理系を問わず受講が可能です。通信教育教材「サポート&トレーニング物理基礎」を使用します。講習で実施した「物理基礎特講1」「物理基礎特講2」と内容が重複します。	1期： — 2期： — 3期： 物理基礎全範囲	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>

難関大志望者のための基礎完成 物理 PAI [80分]	対象： 難関国公立大志望者。 iPadを用いて学習する、未習・既習を問わず基礎力を完成させたい方に最適の講座です。自分で設定した単元についてiPad上のAIが苦手を瞬時に分析し、苦手克服のための「あなた専用のプログラム」が組まれるため、根本からの苦手克服を可能とします。AIが出題する問題を解きながら能動的に学習することで、最も効率的に基礎が完成します。※iPadは教室で貸し出し、教室内で学習を進めます。	高校物理 (物理基礎含む)	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>
atama+ AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用			

高1化学基礎 C1 [120分]【本科3期より開講】	対象： 東大志望者。難関国公立大志望者。 化学基礎の内容を固める講座で、化学基礎全範囲を学習します。高2になってからの本格的な化学学習の準備として、まずは本講座で基礎分野の理解を固めましょう。文系・理系を問わず受講が可能です。通信教育教材「サポート&トレーニング化学基礎」を使用します。講習で実施した「化学基礎特講1」「化学基礎特講2」と内容が重複します。	1期： — 2期： — 3期： 化学基礎全範囲	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>

難関大志望者のための基礎完成 化学 CAI [80分]	対象： 難関国公立大志望者。 iPadを用いて学習する、未習・既習を問わず基礎力を完成させたい方に最適の講座です。自分で設定した単元についてiPad上のAIが苦手を瞬時に分析し、苦手克服のための「あなた専用のプログラム」が組まれるため、根本からの苦手克服を可能とします。AIが出題する問題を解きながら能動的に学習することで、最も効率的に基礎が完成します。※iPadは教室で貸し出し、教室内で学習を進めます。	高校化学 (化学基礎含む)	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>
atama+ AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用			

数学

はじめて見た問題をいかに解きほぐしていくか、その思考力の養成こそが数学を学問として学ぶ上での大命題であるといえます。われわれがめざすもの、それは公式や解法パターンの暗記学習ではありません。いかなる問題をも自力で解きうる「真の数学力」の養成です。

数学講座はレベル別・進度別のクラス編成です。「入会テスト」にて適切なクラスをご案内します。「高1選抜東大数学」の受講をご希望の方は「選抜テスト」をご受験ください。「高1難関大数学」「高1難関大数学K」「難関大志望者のための基礎完成 数学」は受講資格の認定は不要です。

■ 数学I・Aを学習済みで、4月から数学II・Bを学習したい方

高1選抜東大数学 M1JS [120分]	対象： 東大志望者。選抜受講資格認定者。 レベルの高い集団の中で、問題の解法だけにとどまらず、本質的な数学の理解を得ることをめざします。数学I・Aまでの各単元はすべて学習済みであり、かつ数学の力に絶対の自信がある方を対象に、難度の高い問題に取り組みます。	1期： 図形と方程式、三角関数、指数・対数関数 2期： ベクトル、微分・積分 (数学II) 3期： 数列、総合演習	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input checked="" type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>

高1東大数学 M1J [120分]	対象： 東大志望者。 東大をはじめとする難関大入試に通用する柔軟な思考力・発想力を鍛えます。数学I・Aまでの各単元はすべて学習済みであり、かつ数学が得意な方を対象に、難度の高い問題を中心に取り組みます。	1期： 図形と方程式、三角関数、指数・対数関数 2期： ベクトル、微分・積分 (数学II) 3期： 数列、総合演習	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input checked="" type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input checked="" type="checkbox"/>

高1難関大数学 M1T [120分]	対象： 難関国公立大志望者。 数学I・Aを一通り学習している方を対象とします。数学II・Bの各単元における典型的な考え方をマスターし、基礎力の定着をはかります。授業では、基本事項の確認を行った後、基本～応用までの演習問題に取り組みます。	1期： 図形と方程式、三角関数、指数・対数関数 2期： ベクトル、微分・積分 (数学II) 3期： 数列、総合演習	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input checked="" type="checkbox"/>

■ 数学I・A・II・Bを1年間で速習したい方

高1東大数学K M1JK [120分]	対象： 東大志望者。 数学I・A・II・Bを1年間で速習する講座です。高校受験をした方や標準的な進度の私立高校に通う方で、数学が得意で数学II・Bまでの範囲を1年で学習したい方を対象とします。季節講習もカリキュラムが進みます (夏期講習で三角比・整数、冬期講習でベクトルを扱います)。	1期： 数と式、2次関数、集合と論理、場合の数、確率、二項定理 2期： 式と証明、複素数と高次方程式、図形と方程式、三角関数、指数・対数関数 3期： 微分・積分 (数学II)、数列	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input checked="" type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input checked="" type="checkbox"/>

■ 数学I・A・II・Bを約2年間でじっくりと学習したい方

高1難関大数学K M1TK [120分]	対象： 難関国公立大志望者。 国公立高校や標準的な進度の私立高校に通う方の学習進度に合わせて、高校数学を基礎から学習します。1年間を通して数学I・Aの各単元を中心に扱い、基本事項の確認を行った後、基本～応用までの演習問題に取り組みます。	1期： 数と式、2次関数、集合と論証 2期： 場合の数、確率、平面図形、三角比、式と証明 3期： 複素数と高次方程式、整数、図形と方程式	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input checked="" type="checkbox"/>

■ 苦手単元を克服したい方、基礎から固めたい方

難関大志望者のための基礎完成 数学 MAI [80分]	対象： 難関国公立大志望者。 iPadを用いて学習する、未習・既習を問わず基礎力を完成させたい方に最適の講座です。自分で設定した単元についてiPad上のAIが苦手を瞬時に分析し、苦手克服のための「あなた専用のプログラム」が組まれるため、根本からの苦手克服を可能とします。AIが出題する問題を解きながら能動的に学習することで、最も効率的に基礎が完成します。※iPadは教室で貸し出し、教室内で学習を進めます。	中学数学・高校数学	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/>
atama+ AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用			

国語

国語で安定した得点をとるためには、課題文の主題をとらえて正確に文章構造を見抜く読解力と、読解の結果を「解答」として採点者に正しく伝える表現力＝言葉の運用力を鍛える必要があります。いかなる課題文が出題されても、読解・解答できる力の養成を目的とします。

高1東大国語 L1J [120分]	対象： 東大志望者。難関国公立大志望者。 読解の着眼点や解法の糸口を説明できるレベルにまで引き上げます。現代文・古文・漢文それぞれについて課題文の理解を徹底的に深める相互の働きかけが、大学入試対策につながる思考力を引き出します。	1期： 現代文、古文、漢文 2期： 現代文、古文、漢文 3期： 現代文、古文、漢文	
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	認定 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>	映像 <input checked="" type="checkbox"/>