

# 英語

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われない、語学としての英語学習を貴きます。

## 英語が得意でリスニングも含めて学習したい方

<b>高2選抜東大英語</b> E2JS 【120分】 <small>【リスニングあり】</small>	<b>対象：</b> 東大志望者。選抜クラス受講資格認定者。 東大をはじめとする難関大入試において英語を得点源にしたい方のための、ハイレベルな実力養成講座です。レベルの高い集団の中で、英文法・英作文・英文読解・リスニングをバランスよく学習します。	<b>1期：</b> 文型、名詞節、無生物主語構文、名詞句(名詞構文)、時間構文、倒置、形容詞・形容詞句・形容詞節、副詞・副詞句・副詞節、助動詞構文、否定 <b>2期：</b> 不定詞、動名詞、分詞、比較、関係詞、仮定法、譲歩、省略・挿入、itを含む構文	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input checked="" type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

<b>高2東大英語</b> E2J 【120分】 <small>【リスニングあり】</small>	<b>対象：</b> 東大志望者。 東大をはじめとする難関大入試において英語を得点源にしたい方のための、ハイレベルな実力養成講座です。英文法・英作文・英文読解・リスニングをバランスよく学習します。	<b>1期：</b> 文型、名詞節、無生物主語構文、名詞句(名詞構文)、時間構文、倒置、形容詞・形容詞句・形容詞節、副詞・副詞句・副詞節、助動詞構文、否定 <b>2期：</b> 不定詞、動名詞、分詞、比較、関係詞、仮定法、譲歩、省略・挿入、itを含む構文	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

## 難関大をめざす方で、英文法・読解の基礎をしっかりと固めたい方

<b>高2難関大英語</b> E2T 【120分】	<b>対象：</b> 難関国公立大志望者。 文法・構文の各項目を基礎からじっくりと確認し、難関大入試に必要な土台を固めます。英作文の演習を各期に3回ほど行います。英語を苦手から得意に変えたい方におすすめします。読解問題は自習として取り組みます。 ※ iPadは教室で貸し出し、教室内で学習を進めます。	<b>1期：</b> 文型、名詞節、無生物主語構文、名詞句(名詞構文)、時間構文、倒置、形容詞・形容詞句・形容詞節、副詞・副詞句・副詞節、助動詞構文、否定 <b>2期：</b> 不定詞、動名詞、分詞、比較、関係詞、仮定法、譲歩、省略・挿入、itを含む構文	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

<b>難関大志望者のための基礎完成 英語</b> EAI 【80分】	<b>対象：</b> 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  <b>atama+</b> AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

## 本科受講生は、受験料不要で年1回受験可能！

## 英語力の実用度を測定するケンブリッジ英語検定

**受験料不要**

2会東大進学教室では英語4技能の能力を測るために、100年以上の歴史がある英語力テスト Cambridge English Qualifications (以下ケンブリッジ英語検定)を用います。

ケンブリッジ英語検定は、イギリスの名門・ケンブリッジ大学の一部門で非営利組織のケンブリッジ大学英語検定機構 (Cambridge Assessment English) が開発・実施している検定試験であり、英語4技能でコミュニケーション能力を中高生の早い段階から養うためには最適な試験です。ヨーロッパを中心に、英語力を証明する試験として幅広く利用されており、世界130か国以上で年間500

万人以上が受験しています。そのスピーキング試験は、受験者2名がペアで受ける対面式テストの形式を取っており、受験者同士のその場でのやり取りを評価の対象に含めるなど、単に英語が発話できるだけでなく、英語でコミュニケーションできることに力点を置いているところに大きな特長があります。

受講生にはケンブリッジ英語検定を受験していただくことで、大学入試を突破することにとどまらない、したがって模試の点数や偏差値だけでは見えにくい、本質的な英語力の伸長を測ることができます。

### 結果ステートメント



出所:ケンブリッジ大学英語検定機構日本支部作成のパンフレットより引用

# 数学

はじめて見た問題をいかに解きほぐすか、その思考力の養成が数学を学ぶ上での大命題です。公式や解法のパターンの暗記ではない、いかなる問題も自力で解き得る「真の数学力」を養成します。

## 数学I・A・II・Bを総復習し、応用力をつけたい方

<b>高2選抜東大数学</b> M2JS 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。選抜クラス受講資格認定者。 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。理系・文系を問いません。数学I・A・II・Bの発展的な内容を扱い、東大をはじめとする難関大入試に必要な思考力・数学力を養います。理系志望の方は「高2東大理系数学Ⅲ」(下記参照)との並講をおすすめします。	<b>1期：</b> 2次関数、整式、方程式、式と証明、平面図形、空間図形、三角関数、場合の数、確率、整数 <b>2期：</b> 指数・対数関数、図形と方程式、軌跡・領域、平面ベクトル、空間ベクトル、空間図形の方程式、数列、漸化式、数学的帰納法、微分、積分(数学Ⅱ)	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input checked="" type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

<b>高2東大数学</b> M2J 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。 入試本番で数学を得点源としたい方を対象に、数学I・A・II・Bの発展的な内容を扱います。東大をはじめとする難関大入試で要求される思考力・数学力を養います。理系・文系を問いません。理系志望の方は、「高2東大理系数学Ⅲ」(下記参照)との並講をおすすめします。	<b>1期：</b> 2次関数、整式、方程式、式と証明、平面図形、空間図形、三角関数、場合の数、確率、整数 <b>2期：</b> 指数・対数関数、図形と方程式、軌跡・領域、平面ベクトル、空間ベクトル、空間図形の方程式、数列、漸化式、数学的帰納法、微分、積分(数学Ⅱ)	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

<b>高2難関大数学</b> M2T 【120分】	<b>対象：</b> 難関国公立大志望者。 数学I・A・II・Bの学習が一通り終わっている方を対象とします。数学I・A・II・Bの基本～標準的な問題に取り組み、高3での入試問題演習の基礎を固めます。	<b>1期：</b> 2次関数、整式、方程式、式と証明、平面図形、空間図形、三角関数、場合の数、確率、整数 <b>2期：</b> 指数・対数関数、図形と方程式、軌跡・領域、平面ベクトル、空間ベクトル、空間図形の方程式、数列、漸化式、数学的帰納法、微分、積分(数学Ⅱ)	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

## 数学Ⅱ・Bのカリキュラム学習を7月までに終え、9月以降は総復習したい方

<b>高2東大数学K</b> M2JK 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。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っていて、数学を得点源にしたい方を対象に、本科1期では数学Ⅱ・Bの図形と方程式、ベクトル、数列、微分・積分の学習を重点的に行い、夏期講習の「高2東大数学」に継続します。本科2期では数学I・A・II・B全範囲の演習をテーマ別に行い、融合問題を多く扱います(本科2期は「高2東大数学」と並講が可能です)。	<b>1期：</b> 図形と方程式、ベクトル、数列、微分・積分(数学Ⅱ) <b>2期：</b> ベクトル、図形と方程式、数列の応用、微分・積分の応用、いろいろな関数、指数・対数関数、三角関数、個数の処理、確率、整数	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

## 数学Ⅱ・Bを4月から学習したい方

<b>高2難関大数学K</b> M2TK 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。 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対応しています。数学Ⅱ・Bの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、難関大入試に通用する思考力、発想力を鍛えます。	<b>1期：</b> 三角関数、指数・対数関数、ベクトル <b>2期：</b> 数列、微分・積分(数学Ⅱ)	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

※理系志望で、「高2難関大数学」「高2東大数学K」「高2難関大数学K」を受講の方は、2020年度受験生講座本科0期開講の「理系数学Ⅲ速習」で、3月までに数学Ⅲ「極限、微分・積分の基礎」を学習できます。

## 理系志望の方で数学Ⅲを学習したい方 ※上記の数学I・A・II・B範囲を学習する講座とセットでの受講をおすすめします。

<b>高2東大理系数学Ⅲ</b> M2JD 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。 冬期講習までの約10カ月で、数学Ⅲの全内容を未習段階からやや応用的な内容まで、段階的に学習していく講座です。数学Ⅱ(微分と積分)、および数学B(数列)の内容を前提としています。本科1期では極限、微分法の基本を学び、本科2期では2次曲線、積分法、冬期講習にて複素数平面を扱います。	<b>1期：</b> 極限、微分・積分(数学Ⅲ)の基礎 <b>2期：</b> 極限、微分・積分(数学Ⅲ)の応用	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

## 苦手単元を克服したい方、基礎から固めたい方

<b>難関大志望者のための基礎完成 数学</b> MAI 【80分】	<b>対象：</b> 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  <b>atama+</b> AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用	
	基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜 <input type="checkbox"/>	添削 <input checked="" type="checkbox"/>

# 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。

<b>高2東大 国語</b> L2J 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：現代文、古文、漢文 2期：現代文、古文、漢文	
	現代文・古文・漢文の全分野について、東大入試に対応できる読解力・記述力の底上げをはかり、精密な読解から正答を導く力を養成します。現代文では柔軟で幅広い応用力の養成、古文・漢文では文法・句法の知識の定着をはかります。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

# 地歴

東大をはじめとする難関大の **文系志望** で、世界史・日本史の対策を早めに始めることで、高3からの本格的な受験勉強をスムーズに進めたい方

## 世界史

世界史は単なる語句の羅列集合体ではなく、有機的に事象が連続していく中で形成された「歴史」です。単純に用語を丸暗記するのではなく、幅広い視点と深い思考力を養うことを目的とした授業を通して、どのような難関大の入試問題にも対応できる「真の世界史の学力」を確実に育成していきます。

<b>高2東大 世界史</b> W2J 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：古代～18世紀の前近代世界史重要テーマ 2期：18世紀～第二次世界大戦の近現代世界史重要テーマ	
	本科1期、本科2期で、一通りの通史学習を行います。古代～第二次世界大戦の世界について、難関大入試で問われやすい観点から、「これだけは押さえておくべき」基本的な知識と主要な歴史の流れを講義します。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

## 日本史

日本史学習において必要なのは、用語の暗記ではなく「歴史の理解」です。因果関係や経緯を解き明かす過程の中で、理解のために必要な知識を身につけ、歴史を総合的にとらえる思考力を養います。志望大合格への真の実力を養いつつ、なぜ歴史を学ぶのか、歴史から何を学ぶのかも伝えていきます。

<b>高2東大 日本史</b> J2J 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：古代～中世の政治史 2期：近世～近現代の政治史	
	本科1期、本科2期で、一通りの通史学習を行います。古代～現代の日本について、受験日本史の土台となる「これだけは押さえておくべき」基本的な知識と主要な歴史の流れを講義します。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

<b>高2東大 地理</b> G2J 【120分】【本科2期より開講】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：— 2期：自然地理・産業地理・文化地理の入試頻出テーマ	
	受験地理において頻出であり、かつ実戦的な切り口で独学では学習できないテーマについて、基礎的な内容から学習します。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

※地理講座は夏期講習から開講する予定です。

# 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、高3からの本格的な受験勉強をスムーズに進めたい方

## 物理

物理は、単なる入試対策ではなく、学問としての理解をめざすことが入試で高得点をとる近道です。学問の本質に忠実に、つねに原理原則に立ち返るベストの解法に最後までこだわり、さらにその真の威力を様々な角度から明らかにすることで実力をつけます。

<b>高2東大 物理</b> P2J 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：力と運動、摩擦力、力のモーメント、仕事と運動エネルギー、力学的エネルギーの保存、単振動、力積と運動量、運動量の保存 2期：円運動、万有引力、電場と電位、電気力線、電気抵抗、コンデンサー、熱力学	
	春期講習よりカリキュラムが進行します。本科1期では、力学関連分野を中心に物理学の土台を構築し、本科2期では、力学後半・熱力学・静電場に関して深く学び、受験物理の全体像をつかみます。波動は夏期講習で扱います。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<b>高2東大 物理導入</b> P2JR 【120分】【本科2期より開講】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：— 2期：力と運動、摩擦力、力のモーメント、仕事と運動エネルギー、力学的エネルギーの保存、単振動、力積と運動量、運動量の保存	
	独学しにくい物理では、受験学年を迎える前に正しい学習法を身につける必要があります。本科2期では、夏期講習「高2物理力学導入」に続き最重要の力学分野を押さえます。※2020年度本科1期「高2東大物理」と内容が重複します。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

## 難関大志望者のための基礎完成 物理

<b>PAI</b> 【80分】	<b>対象：</b> 難関国公立大志望者。	高校物理 (物理基礎含む)	
	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な講座です。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。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

atama+

AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用

## 化学

入試問題の徹底した分析をもとに、まず基本事項を確実に理解し、知識を体系化することをめざします。さらに選抜かれた入試問題を通して、それら知識の柔軟な運用能力を高度に養成し、最新の入試傾向に即して、もっとも理に適った化学学習を行います。

<b>高2東大 化学</b> C2J 【120分】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：理論化学(物質、酸・塩基、酸化還元反応、電池・電気分解、熱化学) 2期：理論化学(気体の法則、希薄溶液の性質、反応速度、化学平衡)、無機化学	
	春期講習よりカリキュラムが進行します。本科1期では、理論化学を中心に化学の土台を構築し、本科2期では、理論化学とその理解を前提に無機化学についての重要ポイントを押さえます。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<b>高2東大 化学導入</b> C2JR 【120分】【本科2期より開講】	<b>対象：</b> 東大志望者。難関国公立大志望者。	1期：— 2期：理論化学(物質、酸・塩基、酸化還元反応、電池・電気分解、熱化学)	
	暗記に頼らない理論分野の解法を学びます。本科2期では、夏期講習「高2理論化学導入」に続き、化学基礎範囲を中心に理論分野をマスターします。※2020年度本科1期「高2東大化学」と内容が重複します。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

## 難関大志望者のための基礎完成 化学

<b>CAI</b> 【80分】	<b>対象：</b> 難関国公立大志望者。	高校化学 (化学基礎含む)	
	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な講座です。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。		
基礎 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 応用	選抜	添削 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	映像 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

atama+

AI学習教材「atama+ (アタマプラス)」を使用

※生物講座は本科0期から開講します。