

2021年度 Ⅲ期講座内容

講座名	講数	内 容
「英文読解Ⅰ～Ⅲ」は長文を読みながら、基本的な文法事項の確認ができます。講座ごとに扱う文法テーマが異なります。併せて受講することで文法事項もまとめて学習することができます。		
英文読解Ⅰ	全6回	「基本時制」「未来形」「過去形」「助動詞」の基本的な文法事項に基づいた英文読解の演習を行います。基本となる学習法もその都度指示します。※辞書を必ず持ってきてください。紙、電子・スマホなど何でもOK！
英文読解Ⅱ	全6回	文法のテーマは、「準動詞（不定詞・分詞・動名詞）」です。多様な設問形式を含む読解総合問題を素材にして、英文の基本的な読解の方法を確認します。また、長文にはテーマとなる文法事項が含まれているので、一緒に長文を読みながら基本的な文法事項も確認していきましょう。
英文読解Ⅲ	全6回	文法のテーマは「関係詞」と「接続詞」です。大学入試は英語の文章を早く正確に読むことが大切になってきます。やさしめの単語を使って文章を読むことで英文に慣れていき、「早く正確に読むというのはこういうことなんだ」というのをつかめるようにします。
英語総合アドバンスト	全3回	本格的な大学入試レベルの長文を読んで、読解の技術を高めていきます。
英語個別学習 (事前予約制)	全7回	これから英語の学習を始めようと思っている人、問題を自分のペースで解きたい人。2階窓口にてお申し込みください。
数学ⅠA	全6回	「因数分解」「数と式の計算」「2次関数のグラフ」を学習します。「数学Ⅰ」をはじめて学ぶ人、やり直そうと思っている人が対象です。「数学Ⅰ」の内容を少し先取りして学び、4月からの授業の準備ができます。
数学ⅠA応用 ＋ⅡB	全6回	これから数学ⅡBを学び始める人、もういちど学び直したい人が対象です。数学Ⅱの「三角関数」を数学Ⅰ「三角比」の「図形への応用」を踏まえて、苦勞せずの確に使いこなす方法をご案内します。
数学ⅡB応用	全4回	この講座は、数学Ⅱの「微分・積分」を学習します。今までに数学Ⅱを学習したことがある人や4月から数Ⅲを学び始める人が対象です。ポイントをおさえながら問題を解き、基本となる考え方を身につけます。
数学Ⅲ	全4回	「極座標・極方程式」と「複素数平面」という全く新しい概念を扱います。ですが、この2つの単元は三角関数を除いて事前の知識は必要ありません。前者はループしたり渦巻いたりするグラフを、後者は図形の回転を表現するのに有効な記述法です。グルグルした図形を目を回さずに頭を巡らせて解決する、新しい手法をマスターしましょう。
数学個別学習 (事前予約制)	全14回	これから数学の学習を始めようと思っている人、自分のペースで解きたい人、個別で質問したい人向けです。
現代文	全4回	Ⅰ：「講義でワカル」編（全2回）…①方法論（解読法・解法）②コトバ（語い力）③背景知識の3点セットをじっくり身につけ、次年度の基礎を作ります。 Ⅱ：「演習でデキル」編（全2回）…「講義」回で配布した問題を演習（20分程度）し、各自持ち寄って「筆者のイタイコトは何か」「なぜその解答になるのか」を討論します。「現代文にもやり方がある！」を実感してください。
古文	全6回	古文は、何はともあれ文法を理解し、覚えていかななくてはなりません。また、文法だけの学習では古文のおもしろさも伝わりにくいので、文法の習得をメインの目標に掲げつつ、文章を読んで古文のおもしろさにも触れていきます。初心者大歓迎です。
漢文	全4回	漢文初心者から次年度漢文受験を目指す人まで、漢文の基礎知識をひと通りおさらいしつつ、読解力を養成します。
物理基礎	全6回	物理基礎で扱う「電磁気」を学習します。初めて物理を学ぶことを前提にしており、予備知識は特に必要ありません。問題演習や実験も行う予定です。
化学	全4回	化学の基礎を学び直します。具体的には、原子の構造と電子配置、化学結合、原子量と物質質量、化学反応式と量的関係などを扱う予定です。初心者の方におすすめです。
テーマ 生物	全4回	生物を勉強することは、自分自身を知ることでもあります。生物で学ぶことの多くは、自分自身の身体のなかで起こっていることです。身近な生物現象として、心臓や血液循環の構図を紹介します。また、顕微鏡を使ってさまざまな細胞の観察もします。
テーマ 地学	全3回	地学は身のまわりの身近な自然現象を理解する科目です。地学に関する興味深い話題を取り上げて、写真や図を使って易しく解説します。
テーマ 世界史	全3回	第二次世界大戦後の世界を”米ソ冷戦”といったテーマに絞って解説していきます。世界史を使って受験を考えている人に限らず、歴史のおもしろさを感じてもらい、学習のしかたを理解し、次年度へとつなげます。初めての方でも大丈夫です。
テーマ 日本史	全3回	第二次世界大戦後の政治・経済・文化を扱います。どん底から人々（と言っても4代くらい上の先祖）が、どう這い上がっていったかを解説します。1日目は政治で「五大改革指令」、2日目は経済で「復興と経済成長」、3日目は文化の予定です。初心者大歓迎です！
テーマ 公民	全2回	政経・現社は、現在の世の中を知る科目です。政治の「ポピュリズム」と経済の「行動経済学」は、よく取り上げられる言葉です。この講座では、2つの語の紹介にとどまらず、政経の基本と「近頃よくきく」語の関係から、基本的な部分の大切さを確認してみましょう。