

## 高1

コード	講座	曜日・時間	教室	内 容
M101-1	難関数学-A	月 18:50~21:50	4F	東大、国立医学部、早慶大等の難関大学を目標とする人を対象。2学期で高1を終了し、高2数学に進む。毎年、このクラスの在籍者から多くの東大、早慶大合格者が誕生している。前橋女子高校の進度に準拠する。
M101-2	難関数学-B	土 18:50~21:50	4F	東大、国立医学部、早慶大等の難関大学を目標とする人を対象。2学期で高1を終了し、高2数学に進む。毎年、このクラスの在籍者から多くの東大、早慶大合格者が誕生している。前橋高校の進度に準拠する。
M102	Aレベル英語	水 18:50~21:50	2F東	文法事項を説明し、かつ頻出文法問題を解説し、単に記憶するだけでなく、理解に重点を置きます。単語のイメージをつかませると共に、英文の頭からの理解を初歩から教えます。成功のカギは予習、復習にあります。難関大入試現役合格を当面のゴールとして計画されています。
M103-1	標準物理-1	金 19:35~21:50	2F東	初めて物理を学ぶ人を対象。多くの高校生が途中でつまづく物理。その原因の多くが、中学生のスタイルの学習の延長にあります。単に記憶するだけの学習を排除し、現象をじっくり考えて、法則を適用し、再び考察する。こんな学習習慣を早く身に付けよう。
M103-2	標準物理-2	木 19:35~21:50	2F東	初めて物理を学ぶ人を対象。多くの高校生が途中でつまづく物理。その原因の多くが、中学生のスタイルの学習の延長にあります。単に記憶するだけの学習を排除し、現象をじっくり考えて、法則を適用し、再び考察する。こんな学習習慣を早く身に付けよう。前橋高校の進度に準拠する。
M104	標準化学	土 19:35~21:50	2F東	初めて化学を学ぶ人を対象。基本から応用までの講義と演習。生きた知識の修得から、それらを統合し、考える化学へと発展させていきます。
M105	国語	(高崎校)火 18:50~21:50	新2F	古文、漢文を中心に現代文まで扱う。古文は古語の活用形と接続の仕方による意味の違い、助動詞、助詞の理解を演習しながら身につける。漢文は基本文型の徹底と接続を中心に基本的な白文が読めるようにする。現代文は論説文の基礎を行う。

講座の曜日、時間は変更される事があります。

## 高2

コード	講座	曜日・時間	教室	内 容
M201-1	難関数学-A	火 18:50~21:50	2F東	基本原理の理解と徹底を目指す。さらには応用、発展へと指導していく。一つ一つの知識を確実にしていくと共に、それらを融合し、統一的により単純な原則へと帰着させ、数学の考え方を楽しさを教えたい。1回1回の授業を通じて知らず知らずのうちに受験準備を整えていく。前橋女子高校の進度に準拠する。
M201-2	難関数学-B	金 18:50~21:50	4F	基本原理の理解と徹底を目指す。さらには応用、発展へと指導していく。一つ一つの知識を確実にしていくと共に、それらを融合し、統一的により単純な原則へと帰着させ、数学の考え方を楽しさを教えたい。1回1回の授業を通じて知らず知らずのうちに受験準備を整えていく。前橋高校の進度に準拠する。
M202	Aレベル英語	月 18:50~21:50	2F東	2年生は英語力を養う上で重要な学年です。この時期、文法頻出問題、典型的な問題を確実に身につけていく事が重要です。さらに、3年次へ向けて長文読解力をつけていく事が望まれます。英文を頭から理解していく訓練を継続すると共に、洋画を用いて生きたコミュニケーションの呼吸を学ぶ。予習、復習は必要です。
M203-1	標準物理-1	土 16:00~18:15	4F	多くの高校生が途中でつまづく物理。その原因の多くが、中学生のスタイルの学習の延長にあります。単に記憶するだけの学習を排除し、現象をじっくり考えて、法則を適用し、再び考察する。こんな学習習慣を早く身に付けよう。前橋女子高校の進度に準拠する。
M203-2	標準物理-2	土 17:00~19:15	2F東	多くの高校生が途中でつまづく物理。その原因の多くが、中学生のスタイルの学習の延長にあります。単に記憶するだけの学習を排除し、現象をじっくり考えて、法則を適用し、再び考察する。こんな学習習慣を早く身に付けよう。
M204	難関化学	木 17:00~19:15	2F東	理論化学、無機化学、有機化学の総整理と実践演習。知識としての化学から、情報を統合し思考する化学へと発展させていく。基本レベルから応用レベルまで幅広く取り扱う。化学既習者を対象とする。
M205	標準化学	土 19:35~21:50	2F東	初めて化学を学ぶ人を対象。基本から応用までの講義と演習。生きた知識の修得から、それらを統合し、考える化学へと発展させていきます。
M206	国語	(高崎校)水 18:50~21:50	新2F	古文、漢文を中心に現代文まで扱う。古文はステップアップした実戦レベルの内容で、間違いのない口語訳ができるようにする。漢文は寓話、論語、孟子から実践に役立つ句形を演習し、書き下し文、口語訳ができるようにする。現代文は論説文を中心に行う。

講座の曜日、時間は変更される事があります。

## 高3

コード	講座	曜日・時間	教室	内 容
M301-1	難関理系数学-1	水 17:00~21:50	4F	東大、国立医学部、早慶大等の難関大受験生対象。精選された重要問題を演習しつつ、問題(情報)に対する洞察力、思考力、演算力、更にそれらを統合した真の問題解決能力を養う。前半は、入試の70~80%を占める数I、II、A、Bの入試レベルの重要事項の整理と演習。基本から応用まで幅広く取り扱う。後半は、3年生の微積分の演習。表層的な勉強を排し、真に解る数学、使える数学を学ぶ。
M302-1	難関文系数学-1	水 17:00~19:50	4F	東大、京大、一橋大、早慶大等の難関大受験生対象。精選された重要問題を演習しつつ、問題(情報)に対する洞察力、思考力、演算力、更にそれらを統合した真の問題解決能力を養う。入試の70~80%を占める数I、II、A、Bの入試レベルの重要事項の整理と演習。基本から応用まで幅広く取り扱う。
M301-2	難関理系数学-2	月 17:00~21:50	2F西	東大、国立医学部、早慶大等の難関大受験生対象。精選された重要問題を演習しつつ、問題(情報)に対する洞察力、思考力、演算力、更にそれらを統合した真の問題解決能力を養う。前半は、入試の70~80%を占める数I、II、A、Bの入試レベルの重要事項の整理と演習。基本から応用まで幅広く取り扱う。後半は、3年生の微積分の演習。表層的な勉強を排し、真に解る数学、使える数学を学ぶ。
M302-2	難関文系数学-2	月 17:00~19:50	2F西	東大、京大、一橋大、早慶大等の難関大受験生対象。精選された重要問題を演習しつつ、問題(情報)に対する洞察力、思考力、演算力、更にそれらを統合した真の問題解決能力を養う。入試の70~80%を占める数I、II、A、Bの入試レベルの重要事項の整理と演習。基本から応用まで幅広く取り扱う。
M303	Eレベル英語	火 18:50~21:50	4F	受験に向けて最大限の努力を行う。予習・復習を必ずして下さい。時期に応じて、必要な指示、教育を行う。違いの解る英語力の養成に努め、合格へと導く。
M304	難関物理	金 17:00~19:15	2F東	全分野の実践演習と整理。特に現象を把握する力を最重点項目として養う。さらには現象の数学的処理能力の向上を目指す。基本レベルから応用レベルまで幅広く取り扱う。
M305	難関化学	木 17:00~19:15	2F東	理論化学、無機化学、有機化学の総整理と実践演習。知識としての化学から、情報を統合し思考する化学へと発展させていく。基本レベルから応用レベルまで幅広く取り扱う。
M306	国語	(高崎校)土 18:50~21:50	新2F	有名大学の入試問題を演習する。培った古文、漢文の力を実戦でどのように発揮するか、また、現代文の解答への考え方、記述の仕方を演習する。
M307	プログラムα	(高崎校)土 15:00~21:00		講義としては、理系は数・物・化を中心に行なう。他教科についてはスケジュール、教材などのアドバイスを。学科面のみならず、受験生活の在り方など、精神面も含め、総合的に現役合格をプログラムする。

講座の曜日、時間は変更される事があります。