

# 駿台梅田校

## 【医学部専門校舎】

### 高卒生 春期講習案内

— 意志を、貫け —



梅田校設置の春期講習は **梅田校校内生限定受講**、かつ **無料** です。

春期講習の受講はすべての講座が一日完結講座で、すべて **申込制** です。

複数日程開講のものは、各日程で **同内容** の講座ですので、ご都合の良い日程でお申し込みください。

# 設置講座一覧

## 英語【発展】

日時：3/25 ㊤・4/1 ㊤  
16:00～17:50  
講師：北川

## 英語【基礎】

日時：3/26 ㊤・4/2 ㊤  
16:00～17:50  
講師：小山

## 数学【発展】

日時：3/26 ㊤・4/2 ㊤  
16:00～17:50  
講師：澤井

## 数学【基礎】

日時：3/25 ㊤・4/1 ㊤  
16:00～17:50  
講師：勢力

## 化学【発展】

日時：4/3 ㊤  
16:00～17:50  
講師：吉村

## 化学【基礎】

日時：3/25 ㊤・4/1 ㊤  
16:00～17:50  
講師：北川

## 物理【発展】

日時：4/5 ㊤  
16:00～17:50  
講師：吉田

## 物理【基礎】

日時：3/28 ㊤・4/4 ㊤  
16:00～17:50  
講師：大石

## 生物

日時：3/28 ㊤・4/4 ㊤  
16:00～17:50  
講師：余傳

## 医学部入試英語（発展）

実際の医学部入試の問題を通して本番までのロードマップを概観します。医学部入試の中でも特に上位の難関大学となると、小手先のテクニックや付け焼刃の勉強では到底歯が立ちません。講義では実際の医学部入試の読解問題を扱い、英語の核となる語彙・文法・語法の中でも盲点となる部分を発展レベルにまで深めつつ、英文の中で差がつくポイントとなる構造や論理を正確に把握する際の頭の働かせ方を徹底解説します。

## 医学部入試英語（基礎）

英語に対する苦手意識を取り除き、得意教科にしていくイメージを持てるよう、医学部に合格するために必要な英語学習のポイントを指導します。実際の入試問題に触れながら、効率的な知識の覚え方、戦略的な英文の読み方、効果的な答案の書き方を伝授し、今までよりも英語学習のレベルを上げる方法論と考え方を提供します。

## 応用数学演習

数学 IAIBIII の範囲で入試標準レベルから発展レベルの問題を扱います。一見どう手を付ければ良いかわからない問題に対しても、なんとか手を動かして解答を作っていくハイレベルな実践力を養成します。また入試に向けて数学を勉強していくうえで武器となる解法を一つでも多く身に付けてもらい、より柔軟に考えられるようになることを目標とします。

## 医学部入試リベンジへの数学の基礎

数学が苦手だけれど、何としても医学部入試に耐えうる数学力を身につけたい。そんな悩みを抱える高卒生に贈る、基礎からじっくり学びなおす講座です。医学部入試で頻出の数III微積分から、グラフと方程式の関係と、グラフで囲まれる部分の面積を中心とした問題の演習、解説を行います。微積分を早期に攻略できるよう、一緒に頑張っていきましょう！

## 有機構造決定（中級編）

有機化学分野は大学入試化学において配点の4割から6割程度を占める最重要分野と言えます。なかでも重要な構造決定を行う形式の問題は、解答に一定の「ルーティン」と「テクニック」が存在します。本講義では解答に必要な知識の整理だけでなく、解答における作法を丁寧に講義します。有機化学が得意になるきっかけを掴み、4月開講を迎えましょう。

## 有機構造決定（初級編）

有機化学分野において構造決定の問題は医学部入試においても広く出題されています。問題文の中から必要な情報を読み取り、それらを組み合わせて答えを導き出すという作業を行うには、知識を確実に定着させることとその知識を活用することに慣れることが必要です。本講座では、構造決定に必要な知識の整理ならびに問題演習を通じてその活用法を学ぶことを目的とします。

## 物理の正しい学習法

物理で合格点をとるためには、正しい方法で学習を積み重ねるしかありません。ではその「正しい方法」とは何か、それに答えるのが本講座です。実際に問題を解きながら、これから本格的に物理を学び直す上でポイントとなる物理の考え方や学習方法を紹介します。講義で扱う分野は「力学」です。

## 物理への向き合い方

物理の公式はある程度頭に入っているけれど、それぞれの問題に対してどの公式を使えば良いのか分からないという方が多いのではないのでしょうか。そこで、本講座ではいくつかの例題を通して、これから1年間で物理という科目をどのように勉強していけば良いのかについて講義をします。

## 生物の攻略—遺伝—

本講座では、苦手意識の克服を目指し、入試で頻出の「遺伝子の発現調節」について扱います。この単元は理解がしづらく、しかも出題形式が多岐に渡るため読み取りが難解のものも少なくありません。講義では、様々な問題を解く基礎となる内容を理解し、それを踏まえた上でその知識がどのように入試問題に応用されているのかを体感してもらいます。