

# 難関大・医学部に 現役合格するために

# 駿台のハイレベルな環境で身についた 最難関大学が求める「本質を掴む力」

中学受験を終えて新たな一歩を踏み出す新中1生の皆さんは、間もなく始まる中学・高校での学校生活を楽しみにしていることと思います。一方で、新しい環境や6年後の大学受験に不安を持つ人もいるでしょう。中学受験を経て、駿台中学部・高校部で学んだ先輩たちはどのような中高時代を過ごし、どのように勉強に取り組んできたのでしょうか。京都大学に現役合格を果たした3名の駿台卒業生に、京都駅前校の校長と上本町校の進路アドバイザーが聞きました。

## 原理・原則を大切に 揺るがない基礎を築く

**柳井** 皆さんは中学受験を経験した後、駿台中学部・高校部を経て京都大学に現役合格を果たされました。中学受験と大学受験はどんなところが

が違ったか。

**北川** 中学受験は知識をどれだけ増やせるか、大学受験は知識をいかに活用できるか。思考のプロセスを問われるのが大学受験で、そこが中学受験との大きな違いだと感じました。

**小立** 速さや正確さなど、中学受験は処理能力が問われるイメージです。大学受験は思考力重視で、論理的に考える力が求められます。「なかなか」というところを考えながら勉強することが必要でした。

**柳井** 「なぜそうなるのか」という原理・原則はとても大切です。一つの原理を使って考えを巡らせ、答えにたどりつくまでの過程を大事にするのが中学からの勉強ですね。

**北川** 数学に文字式が出てきて抽象的になるなど、中学の勉強は最初は難しく感じました。頭のなかでしっかりと考える姿勢が必要のため、じっくりと基礎を築くことが大切です。

**小立** 基礎は大事です。特に英語と数学は、中学で築いた基礎が高校での勉強や大学受験に活きてきます。



京都大学医学部1回生  
(洛南高等学校・附属中学校出身)  
中 優子さん



京都大学法学部3回生  
(東京学芸大学附属世田谷中学校・東京学芸大学附属高等学校出身)  
北川 皓大さん

らに問題を解いても分かるようにはなりません。原理・原則に基づいた問題かどうか。駿台では本質を掴む力を身につけてもらうために考えられた問題を扱い、授業を展開しています。

**北川** 少人数制の授業はもちろんです。駿台のアウトホームな雰囲気も好きでした。

**小立** 私にとって駿台は、モチベーションを上げる場でした。私は中高6年間、学校の勉強を中心にして駿台の授業を受けてやる気を高めていました。競い合う仲間がいて、同じ目標を持つ友だちがいて、一緒に頑張れたのが良かったんです。



京都大学薬学部1回生  
(洛南高等学校・附属中学校出身)  
小立 都羽さん

理解が深まりました。

**小立** 高校生クラスで受講した化学の授業にも助けられました。暗記だけでなく、原理を学んだうえで理解できたので勉強するのが楽しかったです。

表面的な理解のまま、がむしゃ

パソコンやタブレット端末で専用サイトにアクセスして利用する、AIを用いた学習システムatama+ (アタマプラス)。生徒一人ひとりの学力を的確に把握しながら講義と演習問題が提供されるので、自分に合った最適の学びが体験できます。たとえば、新中1生で「小学校時代の学びに漏れがあるかも」と不安な人は、小学校の単元に戻って学び直すことも可能。一方、学習意欲の高い生徒は、講義動画を活用して、未習の単元を前倒しで学習することも可能です。生徒のレベルに応じて徐々に難しい問題を出題してくれるので、そのたびに成功体験が味わえます。勉強への自信を高めるために役立つシステムです。



## 中学で差がつきやすい英語・数学 駿台の「伝統ある授業」+αのサポートも充実!

### 駿台生専用 駿台オンライン英会話

スクールウイズが提供するオンライン英会話。小学生～高卒生を対象にした「英語力養成コース」、受験生対象の「大学入学共通テスト英語リスニング対策コース」、英検®3級～準1級の取得を目指す「英検対策コース」があります。1レッスン40分で、トレーニングを積んだネイティブの外国人講師がマンツーマンで指導します。英語力が着実に身につくように綿密なカリキュラムが組みられ、毎回設定されたテーマに沿ってレッスンが進むので、目的意識を持って取り組めると駿台生からも好評です。外国人と1対1で良好なコミュニケーションを取った経験があれば、英語を学ぶ真のモチベーションにつながるでしょう。



### AI教材 atama+

英検®は、公益財団法人日本英語検定協会の登録商標です。

中学では、単語や文法という基礎の部分に身につけていなければ、長文は読めません。

**中** 数学も基本が大事なので、中学のときはじっくり考えながらも、計算などの練習を積み重ねることが必要だと思っています。

**柳井** 中学に入学して、勉強のやり方は変わりましたか。

**北川** 自分で計画を立てて勉強するのを感じました。意識したのは授業を毎回きちんと理解することです。予習・復習は欠かせずやりました。

**中** 計画性は大事です。私は学校の定期考査に向けて学習計画と目標を立てることから始めました。その結果、毎日の勉強にも計画的に取り組みできるようになりました。

**小立** 大学受験は必要教科数が多く、やるべきことがたくさんあります。中学のうちに自分なりの勉強法を身につけておくことはとても大切です。

**柳井** 最難関大学に現役合格するには、すべての教科を満遍なく仕上げ大変さがあります。そのためには

**中** 私も学校がメインで、駿台では発展的な内容に取り組みました。高3になってからは、集中して勉強するために、駿台に行って自習室をよく利用していました。

**柳井** 北川さんは現在、駿台の個別指導の講師として中高生の指導にあたりています。生徒にはどんなアドバイスをしていますか。

**北川** 基礎、基本が身についているかどうか、そこが成績向上の出発点になると実感しているので、意識して指導しています。自分で学習するだけでは得られない視点や考え方を補完するために、「どういう考え方をしたのか」と聞くこともよくあります。それに答えることで、生徒には新しい考え方や視点を吸収して食欲に学んでほしいと考えています。

**柳井** 勉強はメリハリを大切に、部活も学校行事も楽しむ

**下野** 中学・高校の6年間は、学校、部活、塾と忙しかったと思います。勉強時間はどうやって確保していましたか。

**北川** 部活や学校行事が忙しくて疲れたときも、とにかく机に向かうように心がけました。できるだけ決まった時間に勉強しようと思っていて、習慣化することが大切です。

**小立** 中学生の間は定期考査の2週間前から集中して勉強しました。それ以外の時期はとにかく授業を大切に、予習・復習はきっちりやりながら、部活や遊びの時間も楽しめました。メリハリをつけるのいいと思います。

**中** 授業をしっかり聞いて、電車の中では単語帳を見たり、帰宅後にやる

中学生の間に、主体的に学習する姿勢や原理・原則を大事にした基礎・基本を積み重ねることが重要ですね。

## 駿台の良さは授業の質 本質を問う力が身につく

**下野** 駿台中学部・高校部で学んで良かったことを教えてください。

**北川** 駿台は授業の質がいいと思います。少人数の双方向型授業なので理解しやすい、自分に合った指導をしてもらえたのが良かったです。また先生との距離も近く、質問が気軽にできるので、教室内でのやりとりも活発でした。

**小立** 授業では、中1から高3まで受講した「エクストラ数学」が印象に残っています。内容はハイレベルですが、数学の面白さに触れられて、問題の神髄に迫る力を磨くことができました。数学という武器を持たせてもらったことが京大合格につながったと思います。

**柳井** 「エクストラ数学」は最難関大学を目指すための講座で、中3で高

ことを考えたりしていました。やることに決まっていたら、帰ってからの勉強が効率よく進みました。

**柳井** 部活動と勉強の両立はうまくいきましたか。不安を感じる新中1生もいると思います。

**小立** 部活はぜひやってほしいです。部活をせず勉強に集中する選択肢もありますが、中高時代の部活はかけがえのない経験になります。勉強以外の何かに打ち込む時間も大切ですね。大会も増えて両立が大変なときもありました。それでもすこく楽しかったので、部活を辞めようと思っただことはなかったです。

**中** 学年が上がるにつれ、勉強も部活も忙しくなるので、やるべきことを見極めて優先順位をつけるようにしました。大事なものはバランスだと思っています。その時々で考えて、うまく両立してほしいです。

**柳井** では最後に、これから中学生になる皆さんにメッセージとアドバイスをお願いします。

**北川** 大学受験では思考力が問われますが、思考の前提になるのは原理・原則という知識です。すべての基礎・基本になるもので、中学のうちに身につけておきましょう。

**小立** 中学ではまず学校の授業を大切にしてください。予習・復習を中心に、計画的に勉強して、その補完として塾を上手に活用してください。

**中** 学校の勉強も塾も部活も学校行事も一生懸命やっていたら、何か得るものが必ずあります。とにかく何でもやってみましょう。やってみるうちに良い形におさまるものです。全力で頑張って中高時代を楽しんでください。



駿台中学部上本町校  
進路アドバイザー  
下野 優樹さん



駿台中学部京都駅前校  
校長  
柳井 麻友子さん

まずはここから

**1~3月 入学説明会+入学テスト**  
受験料無料

入学説明会(60分)+入学テスト(80分)  
\*下記は1月分実施日程です。

京都駅前校	上本町校	西宮北口校	西大寺校
1/21(土) 14:00開始	1/21(土) 13:00開始	1/21(土) 14:30開始	1/21(土) 16:00開始
1/22(日) 13:00開始	1/22(日) 14:00開始	1/22(日) 10:30開始	1/22(日) 10:00開始
1/28(土) 14:00開始	1/28(土) 13:00開始	1/28(土) 10:30開始	1/28(土) 16:00開始
1/29(日) 13:00開始	1/29(日) 14:00開始	1/29(日) 10:30開始	1/29(日) 10:00開始

2までの内容を終わらせます。単に先取りするだけでなく、原理・原則に照らして深く学習し、考える力を鍛える授業です。

**中** 私は「エクストラ数学」を目標で中1で駿台に入学しました。授業のスピードは速かったのですが、面白くて、わかりやすく、楽しんで授業を学べました。先取り型なので、学校の授業でもう一度学習することになり、

中学生から駿台  
東大・京大・医学部へ

中高一貫校に通う  
中学生対象

2023年度  
大学受験コース

3月開講!

新中1  
早期入学  
特典

2023年1月31日までに入学手続きをされた方

① 入学金 22,000円(税込)免除  
② 3月授業料 全額免除

来校受講  
自宅  
オンライン受講

どちらも  
両方向  
ライブ授業!

モチベーションを高める  
学力別少人数クラス編成

難関大をめざした  
速習カリキュラム

AI+ライブ授業を  
融合した最先端授業

今後求められる力  
英語4技能対策

駿台 SUNDAI

中学部  
高校部

駿台中学部 ☎ 0120-70-2418

月~土 14:00~20:30