

東大・京大受験のための数学専門塾

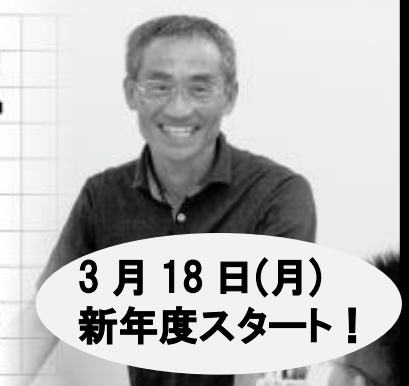
2019 年度生

稲荷塾

募集

新小3生～新高3生 (高卒)

3月18日(月)
新年度スタート!



東大・京大を目指すなら、稲荷塾へ

演習 1, 演習 2, 演習数Ⅲ 各クラス

入試問題が解けるようになるためには、演習が必要です。数ⅠA, 数ⅡB, 数Ⅲを通して学んできたことがどのような場面でもどのように使われるかを知る必要があります。

ただ、注意すべきことは『**わかる**』と『**できる**』は**違う**』ということです。多くの生徒の演習は「わかった!」で終わります。しかし、それではなかなかできるようになりません。稲荷塾演習クラスでは、深く理解するための何段階ものステップアップのプロセスを準備しており、結果として「できる」ようになるのです。

さて、演習には2つの段階があり、第一段階では、入試で問われる知識と技術を完成させ、阪大、神戸大などで出題される標準問題が解けるようにします。稲荷塾では、演習1(数ⅠA, 数ⅡBの範囲)、演習数Ⅲ(上半期)のクラスが演習の第一段階にあたります。

次に、演習の**第二段階**で東大、京大レベルの入試問題が解けるようにトレーニングします。これを行うのが、演習2, 演習数Ⅲ(下半期)のクラスです。東大、京大の入試では、「知らないこと」「抽象的で意味が分からないこと」「複雑でどこから手を付けていいのかわからないようなこと」等が問われます。これを分析し、解法の糸口

を見出すための技術を身につけなければなりません。演習の第一段階での取り組みを継続するだけでは不十分だということです。

ちなみに、多くの予備校の授業では、高い観点からの非常に冴えた解答が示されることが多く、その鋭い分析や観点到感動し、何か視界が開けたように感じます。しかし問題は、そのような発想が自分でできるようにはなりにくいということです。予備校の講師と受験生では知識の背景が違いすぎるからです。

稲荷塾では、高校生の知識の範囲で東大・京大の問題が解けるようになる方法を伝えます。

算数

中学数学

高校数学

演習

大学入試

小学生部

個別指導で算数、中学数学を学びます。算数、数学に興味があり、学校の進捗では物足りないと感じている小学生を募集します。

中学数学クラス

中1の1年間で**中学数学**を学ぶクラスです。中2から高校数学に入りたいという意欲的な生徒を募集します。定員に限りがあるため、選抜テストを行います。新中2の場合は、半年で中学数学を終えることも可能です。個別にご相談ください。

数ⅠA, 数ⅡB, 数Ⅲ 各クラス

反転授業により数ⅠA, 数ⅡB, 数Ⅲを**それぞれ半年間**で学びます。そうすると最短1年半で高校過程を終わらせることができ、演習の時間を確保しやすくなります。ただ、中学生のうちに高校数学を学び始める場合は、同じ範囲を半年ずつで2回受講するのが一般的です。そうすると、繰り返し学ぶことができ、1年間で一通りを学ぶよりもずっと理解が深まります。

稲荷塾の「反転授業」とは?

従来の「教室で新単元を学び、家庭でそれを復習し演習する」という教室と家庭学習の役割を反転させる授業です。授業の無駄(板書と、それをノートに写す時間)を省くことができ、2倍の進捗を実現します。家庭学習は「稲荷の独習数学」を用いて行います。

稲荷の独習数学

稲荷の独習数学
稲荷誠 著 数学社

時間割や学費についてはホームページをご覧ください。

稲荷塾

検索

高校課程を1年間で学ぶ

特別クラス開講! (土曜日)

高校受験をした新高校1年生 3名限定募集

その2年間を作るためです。

中高一貫校の場合は、反転授業により、無駄なくこの2年間を作ることができますが、中高一貫校でない高校の場合は、一般には半年間、稲荷塾の反転授業を用いても

1年半しか演習期間を作ることができませんでした。

そこで今回、個別指導形式により高校過程を学ぶ期間をさらに縮めることを計画することにしました。

ある程度の基礎学力が必要なので選抜テストを行います。

2019年度の新企画として、高校受験をして、これから高校数学を学ぶ新高校1年生を対象に、高校課程(数ⅠA, 数ⅡB, 数Ⅲ)を1年間で学ぶ特別クラスを開講します。

東大、京大を受験する場合、高校課程を一通り終えた後の演習期間として2年間をとるのが理想的で(演習1, 演習2)、

新高3生も歓迎!

状況と目標に応じて
最適なプランを
ご提供いたします。
ご相談ください。

入塾説明会

稲荷塾の考え方やシステムをご説明いたします。

日時
場所

2月24日(日)

時間	対象者	場所
14時00分～15時30分	新中1～中3生、新高1～高3生	稲荷塾 地図裏面ご参照
17時30分～19時00分		

※新小3～小6生を対象とする10時からの部は、定員間近のため中止となりました。入塾を希望される方には個別で説明いたしますが、空きが出るまでお待ちいただく場合がございます。

お申込み

原則、メールでお願いいたします。 inari-juku@ares.eonet.ne.jp

・お申込み時に以下7点をお知らせください

- ①参加ご希望の説明会日時 ②入塾ご検討生徒様と保護者様のお名前(フリガナ) ③生徒様性別 ④説明会ご参加人数
- ⑤新年度学校名 ⑥新年度学年 ⑦～市～区までのご住所

・「稲荷塾」のホームページ(お問い合わせフォーム)からなら、当塾アドレスを打ち込まず簡単にメールをお送りいただけます。

受付

お申し込み後、1日以内に「正式受付」のご連絡をいたします。

・当塾からの返信が遅いと思われた時は、何らかの不都合が生じている可能性がありますので、お電話にてご確認ください。
075-201-6353 (月曜日～金曜日の15時から授業開始まで、土曜日の14時から21時まで)

ご都合のつかない場合や、高校入試の発表後に入塾を検討される場合は、ご都合に合わせて個別に説明させていただきます。

また、高校の進学先決定が稲荷塾の新年度開始に間に合わない場合は、最適なクラスに入れるように個別に補習を行います。お気軽にご相談ください。

合格者の声 (抜粋)

◆京都大学 理学部 林 息吹 (洛南)

初めて授業に参加した時、すでに学校で習っていた内容であったにもかかわらず、授業のレベルが高く愕然としたことを覚えています。それ以来、できるだけ授業で扱う単元を予め「稲荷の独習数学」で見ようにして授業に臨むようにしました。そうすると本質的な数学の力がついて、先生が授業で説明している事柄の理解も捗り、授業も今まで以上に楽しくなりました。

他にも解法を見つけるコツを学ぶアプローチトレーニングの授業は、初手が思いつきづらい問題(京大が出すような問題)に対処する上でとても有用であるように感じました。実際、家でも似たような手法を取り入れて問題に取り組んでいました。

さらに、3年の後半には松谷先生に英語のことで少々アドバイスを頂きました。近年の傾向を踏まえた的確なアドバイスで、今になって試験本番の事を思い出してみると、実はこのアドバイスがかなり役に立ったのではないかと思います。

授業中の先生の話からも稲荷塾が受験勉強のみを見据えているわけではないことが垣間見え、毎週楽しく授業を受けることができました。また、各科目の参考書を適宜借りられることにも助かりました。

◆京都大学 理学部 武田 暢輝 (立命館)

私が稲荷塾に入ろうとしたのは中2の終わりの頃でした。その当時、別の塾で数ⅠAの範囲を終わらせて、数ⅡBの授業から受けようとしていました。しかし、数ⅡBの授業の最初のクラス分けのテストでは、どの問題も、全然解けませんでした。数学をある程度得意科目だと思っていた自分にとっては、かなりのショックを受けたのを今でも鮮明に覚えています。そんなこともあり、数ⅠAの授業も受けることにしたのですが、受けてみると取り扱っている内容のレベルの高さに驚きました。だからと言って、塾でも言われている1日30分の復習さえしていれば、何の無理もありませんでした。

また、私の場合、高校数学の授業自体は高1の時点で終わったので、高2・3は演習に時間を当てられたという授業の進度の早さも今思うととても魅力的だと思います。

演習では、普通の参考書では得られないようなハイレベル、かつ良質な問題をたくさん解くことができ、また、問題の解説ではただ解説するだけでなく、その解法の着想の得方まで教えていただけたので、数学の本質的な力が付いたと感じています。

稲荷塾のおかげで、数学をそれまで以上に好きになることができ、より得意になることができたと思っています。

◆長崎大学 医学部医学科 橋本 真結美 (京都女子)

私は昨年前期の不合格が分かった後すぐに、稲荷塾に入りました。私が通っていた学校で、一番数学ができる人が通っていた、ということと、理系なのに理系ができないのをどうにかしたかった、というのが入塾した理由です。

稲荷塾の授業のレベルと質は本当に高く、はじめはついていけなくて一杯でしたが、その内容は今までやってきたことは何だったのかと思う程とても刺激的でした。

そして、入塾当初の基礎力不足による絶望的なミスの量を医学部に合格できる位までに減らすことができ、本当によかったです。私は少し遠い所から通っていましたが、それだけの価値があったと思います。本当にいい塾でした。

◆信州大学 医学部医学科 橋本 凌 (東山)

大いに役に立ったのが先生の著書「稲荷の独習数学」でした。この本は先生の授業のポイントがわかりやすくまとめられていて、授業に出てきた重要な箇所を見直し理解するのに最適でした。

高3になると「演習数Ⅲ」と「演習2」を受け始めました。「演習数Ⅲ」では基礎的な問題から応用的な問題まで幅広いレベルの問題を扱っていて、当初数Ⅲに苦手意識のあった僕も段々と解けるようになっていきました。また「演習2」では東大・京大レベルの問題を中心に、どのように方針を立てたら良いかという点に重点を置き教えていただきました。「演習1」でもかなり手強い問題があったのですが、ここではさらに一段と難しい問題が出てきて、テストでもひどい点数を取ることがありました。それでも先生は僕のちょっとした質問にも答えてくれるので、しっかり理解することができました。

講師の紹介

塾講師、予備校講師を経て1997年に独立。「小さな数学塾のヒミツ」(エッセー)、「頭のいい子には中学受験をさせるな」(数学の学び方とカリキュラムについての考察)、「稲荷の独習数学」(高校数学参考書)の3冊の著書あり。

ライフワークとして、効率的に数学を学ぶ方法(小学生の間に中学数学を学んでしまうカリキュラム、反転授業により一般の2倍の進度を実現させる方法等)を開拓することに情熱を燃やす。



稲荷 誠(塾長)

2000年稲荷塾を卒業し、洛星高校から現役で東大理Ⅰに進む。同工学部を卒業後、大学院ではバーチャルリアリティを研究。その後、某通信教育会社で標準層から東大志望までの数学教材、英語教材の製作に携わる。

教材製作をする中で、教育現場への思いが止められなくなり、個別指導塾勤務を経て、稲荷塾勤務に至る。

「塾長の教えと塾生経験、そしてこれまでの社会経験も活かして、さらに塾の発展に貢献したい」という思いを日々の数学指導の中で愚直に実践中。

また、英語も独学でTOEIC990点(満点)、英検1級を獲得した実績をもち、塾生には惜しみなくアドバイスしている。



松谷 学

A会話(稲荷塾英会話クラス)

フィリピンのトップ大学であるフィリピン大学卒業後、様々なレベルの生徒に対して、直接またはオンラインで英会話を指導。

抜群の会話能力に加え、英語の文化に溶け込んで行くための豊富なノウハウを有し、レッスンはとにかく楽しい。「A会話」ではそのようなレッスンと実践的な課題を通して、「聞く話す読む書く」の4技能をバランスよく鍛えるので、短期間で驚くほどの英語力を身に付けられる。



Laarni Carmelia Odsey

※A会話クラスの詳細についてはホームページをご確認ください。

合格実績

2018年 (在籍者11人中)				
大学	学部	学科	氏名	出身校
京都大学	理学部		林 息吹 くん	洛南
京都大学	理学部		武田 暢輝 くん	立命館
京都大学	文学部		阪口 舜也 くん	洛星
信州大学	医学部	医学科	橋本 凌 くん	東山
長崎大学	医学部	医学科	橋本 真結美 さん	京都女子
京都府立医科大学	医学部	医学科	田中 光来 さん	四天王寺
大阪府立大学	現代システム科学域		青倉 健志郎 くん	龍谷大学付属平安
徳島大学	理工学部	応用化学コース	後藤 篤紀 さん	近江兄弟社
2017年 (在籍者9人中)				
大学	学部	学科	氏名	出身校
京都大学	工学部	電気電子工学科	大村 剛史 くん	西京
京都大学	理学部		稲荷 興心 くん	山城
大阪大学	医学部	医学科	小西 彩海 さん	洛南
大阪大学	基礎工学部	電子物理科学科	松本 碧 さん	京都女子
東北大学	工学部	建築・社会環境工学科	高橋 佑香 さん	京都教育大附属
筑波大学	生命環境学群	生物学類	宮田 大輝 くん	四条畷
京都工芸繊維大学	工芸科学部	造形科学領域	S A くん	洛北

いな り じゅく 稲荷塾

阪急長岡天神駅から徒歩3分
JR長岡京駅から徒歩7分

〒617-0826
京都府長岡京市開田3丁目4-33

TEL. 075-201-6353

阪急/長岡天神 ⇄ 烏丸11分、高槻市8分、茨木市13分

JR/長岡京 ⇄ 京都11分、西大路8分、高槻10分、茨木16分



阪急長岡天神駅より徒歩3分 ◆ JR長岡京駅より徒歩7分