

目標 英数における中学範囲の凝縮・完全網羅

【数学】 算数→数学への転換に対する応用・中学範囲の早期修了

【英語】 1年で中学卒業水準への到達

ライブ授業では、未修・既習にとらわれない、ワクワクするような特別演習の授業を行います。丁寧な解説で楽しく学習を進めます。



スーパーエリートコース限定 東大特進コースライブ授業

数学 青木 純二先生

中1生担当

公式は覚えるだけでなく、自分で創って使うものという変わらぬ想いで、30年以上教壇に立ち続けてきた本格派講師。「なぜそうなるの?」を考えることを数学の基本とした講義は、本物志向の生徒から永く支持される。既知の修得はもちろん、一つの考え方から発想を広げ、自分の頭で考え続けるトレーニングを通じて、未知なる問題を解決できる力を養成する。

ライブ授業 学習テーマ

学習テーマ	学習内容例
余りで遊ぼう!	3の100乗日後は何曜日ですか?
証明しよう!	君はMUを作れるか?
指数で遊ぼう!	$(ab)^n = a^n b^n$ はなぜ成り立つ?
座標平面で遊ぶ!	ベクトルは点の移動

講師メッセージ

このコースでのライブ授業の目的は、難しい問題がたくさん解けるようになることでも、東大に現役で合格することでもなく、以下の3点です。
 ・自ら考えることで問題を解決する能力を高めること
 ・自分の考えを人と共有するための論理的な記述ができるようになること
 ・何より数学を「楽しい」と思えるような心を育むこと
 「頭の良い子」とは「成績が良い子」のことと思われがちですが、「成績」とい

うのは、解けるように作られた問題の答を出して得られた結果に過ぎません。社会に出て直面する問題には「解き方」は存在しないし、「答え」のない問題だってたくさんあります。難しい問題の解決法を暗記したところで、リーダーとして困難に立ち向かえるとは限りません。自ら考え、仲間と共に判断し、過ちは修正し、新たな発見に心を躍らせることができるような人になるための道具として「数学」という学問に触れてほしいと願っています。



英語 土岐田 健太先生

学生時代より黙々と日々研鑽してきた努力人は、「実用英語」と英語文化の「教養」の橋渡しをする。英語圏の文化背景から英語を捉え直す講義スタイルは、これまでの英語観を大きく変え、将来まで通用する圧倒的な英語力を習得できる。高校生だけでなく、社会人対象の資格講座や教養講座も担当。「知的な面白さ」を追求し続ける講義で、受講者の知的好奇心を満たし、合格のその先の将来と向き合う自信をも与えてくれる。

講師メッセージ

スーパーエリートコースでは、生徒の皆さんの将来の可能性を最大限広げて行くことを目的としています。「英語」という武器があると海外を含め選択肢が広がります。最先端の研究は英語で発信されるので、好きなことを一流の研究者の生の声で学べるのは大きなメリットです。僕も10代は英語に打ち込み、20歳までに英検5級から1級まで全ての級に合格しました。好奇心を持って探求すると、創造性が養われ、英語を使って研究や仕事ができるようになります。ぜひ、合格をステップに将来通用する英語に磨きをかけていきましょう。

中学入学前から学習スタート

	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
東進模試			全国統一 中学生テスト		中学学力 判定テスト		中学学力 判定テスト		全国統一 中学生テスト
ライブ授業	<p>数学 テーマ別研究(20コマ) 青木純二先生</p> <p>英語 土岐田健太先生(4コマ)+英検3級対策(4コマ)</p>								
通期講座	<p>数学 トップレベル数学 中学完成(20コマ) 吉原修一郎先生</p>				<p>数学 トップレベル数学 発展演習(20コマ) 吉原修一郎先生</p>				
英語	<p>ハイレベル英語I (20コマ) 土岐田健太先生 ニック・ノートン先生</p>		<p>ハイレベル英語II (20コマ) 土岐田健太先生 ニック・ノートン先生</p>		<p>ハイレベル英語III (20コマ) 土岐田健太先生 ニック・ノートン先生</p>				

※通期講座は推奨講座です。個人の進捗に合わせて英語は3講座、数学は制限なく講座を選択できます。教育効果の向上のため、内容を変更する場合があります。