※冬期講習からヴェリタスへ!※

◆冬期講習開講期間:12月25日(木)~29日(月)

ベクトル集中講義

- ■主な対象: 高校2年生 ■担当: 佐々木 一洋 講師
- ■開講期間:12月26日(金)~29日(月) 17:00~21:00

ベクトルを制するものは入試数学を制す!

ベクトルは、三角関数や数列など、さまざまな分野の問題への 応用が可能であり、入試数学において大きな武器になります。 しかしその反面、根本的な定義や原理を扱っていないために、 他分野への応用ができないという受験生も多くいます。

本講座は、高2生を対象として、ベクトルの未修・既習を問わず、ベクトルを一から学ぶことを目標とします。その上で、軌跡領域問題などの入試頻出テーマへの応用の仕方を学びます。

- ■第1講 ベクトルとは ~一次独立の定義~
- ■第2講 基底と座標
- ■第3講 軌跡領域問題への応用
- ■第4講 内積と幾何



1月開講の受験コース数学クラスの受講をご検討されている方におすすめです。

英検準1級対策講座

テーマ別語彙・英語論文構成法講義

■主な対象: 高校生・大学生・社会人 ■担当: 草原 杏花 講師

■開講期間:12月25日(木)~29日(月) 各日13:00~15:00

英検準1級取得を目指す方に!



本講座は、直前に控えた1月実施の英検準1級試験に向けて、とりわけ 重要であるにもかかわらず、日頃の対策があまり行われていない語彙分 野と作文分野を、短期集中型の授業によって飛躍的に強化していきます。 講義ではまず、①テーマ別語彙が網羅された英文を読むという作業を 行い、高度な語彙問題や専門分野の知識も問われる読解問題にも通用 する語彙力を蓄えた後、②テーマ別語彙を用いて英文を書くという 作業を行い、単独で捉えていた語彙を広く英文全体の中で把握する 視点を身につけます。

最後は、③テーマ別の英文長文を読み、部分的な和訳を行うことにより、専門的な内容を理解・和訳する力を育てます。

集中学習によって高めた語彙力と、専門的な内容の英訳・和訳力を携え、万全の体制で試験本番に臨みましょう。

この他にも数学・英語の講座を多数ご用意しております。

受講中、自習室・相談コーナー等、ご自由にご利用いただけます。

受講生募集中

詳細・お申し込みは、お電話またはホームページから TEL:03-3811-9640(代表) https://veri.jp/ 受付時間:月~金15:30~20:30/±13:00~18:00



全卒業生の二人に一人は、東大・京大・東京科学大・一橋大・医学部へ

原理から学ぶ塾。VERITAS

Tokyo Pure Science and Philosophy Society. since 1998