

冬期講習 2020/2021 (高校2年生)

2020 / 2021 Winter Special Program

高1・高2生特別英語

80分×2回完成 11,750円

医学部入試英語の傾向は？難易度は？出題範囲は？大学別の特色は？…。

医学部英語と医学部入試に関する Deep な必聴ネタの披露、および現役で受かる人・落ちる人の違いを徹底解説。また、一般入試と推薦入試の違いやその勉強法も詳しく解説。

全2回完成。当講座は予習不要、筆記用具・ノート持参。

高2 医学部への英文法

80分×8回完成 47,000円

この冬期講習が終わればいよいよ新高3生です。受験生となる前の最後の講習では、文法単元に即した四択や整序とは少し異なる問題を扱います。内容は以下の通り。単元は無く総合問題です。

語彙…熟語も含めて1つでも多くの語彙を身につける。

会話…様々な場面と言い回しに触れる。

作文…既習の文法を応用し和文英訳を完成させる。

高2 医学部への長文読解

80分×8回完成 47,000円

冬期講習会では、高校2年生の集大成として、来たる受験学年である高校3年生への準備を行っていきます。授業では、これまで培ってきた力を実践化、応用していくことを狙いとし、長文読解に必要なとなる技能、①単語、熟語、構文、文法 ②英文解釈 ③背景知識に裏付けられた論理的な読解力を養成し続けます。

①②③全ての技能を総動員して、医学部頻出のテーマを読解していきます。また、長文問題の空所補充、内容説明、内容真偽などの設問別対処法を解説し、医学部の長文読解に必要な背景知識についても触れて、専門的な内容への対策を図っていきます。

高2 医学部への数学Ⅱ

80分×8回完成 47,000円

冬期講習前までに、数学Ⅲの式と曲線(楕円・双曲線・放物線)の基礎計算が終了しています。冬期講習ではこれまで扱わなかった『ワンランク上の演習と復習(ⅠAⅡB)』と『複素数平面の計算(数学Ⅲ)』を行います。早期に数学Ⅲに触れることで、数学ⅠAⅡBがいかに重要なのかを感じられるよう講座終了後も続けて学習できるよう指導したいと思います。

高2 医学部への数学B

80分×8回完成 47,000円

冬期講習は、いよいよ数学Ⅲの「積分法」です。数学Ⅲの積分計算はパターンが多く、習得するまでに時間を要するかもしれませんが、焦らずひとつひとつ身に付けていきましょう。

冬期講習が終わると、いよいよ本格的に受験生としての生活がスタートします。ちょうど入試本番まで一年になりますが、私立医学部入試でもっとも大切なのは計算力といっても過言ではありません。本格的な受験勉強をスタートさせたときにみなさんが計算で躓くことのないよう、基本計算から応用的な計算まで丁寧に説明していきます。冬期講習で積分計算をマスターするつもりで全力でついてきてください。

高2 医学部への化学

80分×8回完成 47,000円

医学部の現役合格のためには、「有機化学分野」を得意分野とすることが必要です。この講座では、有機化学の基本となる項目を丁寧に解説し、演習を通して問題の解法を身に付けていきます。扱う内容は以下の通りです。

- ①元素分析の方法 ②異性体の種類と個数の数え方 ③脂肪族炭化水素性質と反応
④脂肪族酸素化合物の性質と反応 ⑤有機化合物の構造決定の基本。

授業内容の理解度をより深めるために、授業内で確認テストを行います。

高2 医学部への生物

80分×8回完成 47,000円

動物は刺激を受容し、その情報を伝え、処理し、行動します。また植物も同様に刺激を受容し、その刺激に対して何らかの応答が起こります。この一連の現象がどのように行われているか、皆さんはご存じですか？

冬期講習では、「生物の環境応答」を学習することで、この一連の現象に関わる、器官の構造・働き、仕組みを理解していきます。新高3年生になるまで、あとわずか。これが高校2年生最後の講習となります。そして、生物の主要な分野の学習が最後となります。一緒に頑張りましょう！

高2 医学部への物理

80分×8回完成 47,000円

高2の物理の冬期講習は、これまで学習してきた力学、波動分野の総演習を行います。現段階でどれほどの力が身についているかをテストすることで理解の定着度を確認します。予定としては力学を4回、波動を4回ずつで、実際に出題された医学部の入試問題を扱います。スムーズに3年生へ移行できるように、この時期に力学、波動を総復習しましょう。

高2 医学部への小論文

80分×2回完成 11,750円

高2生も年が明ければ受験生です。一般入試まであと13カ月。推薦入試まであと1年を切っています。昨今の私大医学部入試では、慈恵医大などのように、2次試験も得点化される場合が増えてきました。1次試験だけではなく、2次試験も受験科目であるとの認識をもちましょう。では、何をやるか？これが見えづらいので悩ましいですが、今冬の講座を受講して、対策の道筋をつけてしまいましょう。*予習は不要です。

表示金額はすべて税別、教材費込です。

お申し込み方法

別紙お申し込み用紙の受講希望講座に○をご記入の上、郵送またはFAXにてご返信ください。

TEL 03-3780 3073

FAX 03-3780-3174

代官山 医学部予備校
MEDICAL