

# 2021 夏期講習 期間8月2日▶8月27日

## 『少人数制授業』講座紹介一覧 (50分×5回完成)

### 英語

★ 共通 共通テストレベル    ♥ キン 基礎レベル    🟢 標準レベル

#### 共通テスト 英文読解第3・6問 共通

共通テストリーディングの第3問は、図や絵を含んだ英文、雑誌などの英文の読み取り問題が頻出です。第6問では、分量の多い長文が2題出され、グラフなどの問題も出ます。制限時間内に、いかにミスをせずに点をとるかの読み方を伝授します。

#### 共通テスト 英文読解第4・5問 共通

共通テストリーディングの第4問は、表やグラフの読み取り問題が頻出です。第5問では、読むべき場所の特定が大事です。第5問では、人物の伝記の英文が多く出されますが、年表やポスターを完成させる問題は慣れが必要ですので、特訓します。

#### 共通テスト リスニング 共通

リスニングには、シンプルだけど聞き逃したら、とたんに内容が分からなくなる単語やイディオムがいろいろあります。また、試験に出てくるパターンにも一定の法則があります。実践問題をやりこんで、重要な表現やパターンをしっかり身につけていきましょう!

### 数学

#### 共通テスト 数学ⅠA / 共通テスト 数学ⅡB 共通

共通テストの試行を見ると、見た目は大きくセンター試験と異なっているものの、必要とされる数学の事項は変わりません。定理・公式を、「どう活用できるのか?」と考える必要があります。この講座では、共通テストに必要な能力を身につけるために、どのように学習していけばよいか解説します。問題は長文なうえに、太郎さんと花子さんの、何気ない日常生活の中での不自然な会話を読み解かなくてはなりません。そのためには読解力に裏付けられた判断力・思考力が要求されます。テーマごとの知識を整理しつつ典型問題の対策をします。

#### 複素数平面&2次曲線(数学Ⅲ) キン

複素数平面では、まず第一に『矢印』、次に『点』、もう一つ『回転』と3つの性質をもつ複素数です。また、2次曲線では放物線、楕円、双曲線のそれぞれを、定義に基づいて一般形を導くことから始めます。

### 国語

#### 共通テスト 現代文 (論理的文章&文学的文章) 共通

複数の題材を組み合わせた出題に備えて問題演習をします。第1問では論理的文章を正確に読解し、実用的文章や図表を含む資料を関連させ、必要な情報を見つけ出します。第2問では、文学的文章の叙述内容の把握に加え、作品世界、作者の意図や構成・表現なども考察します。

#### 共通テスト 古文 共通

古文は、どんな問題でも正確な内容把握が必須です。そのために語句・文法などの基礎知識を確認しつつ、それに基づいた文章読解をすることで、自分の弱点を知り、補強、定着を目指します。

#### 共通テスト 漢文 共通

問題演習を通して、主語、重要句形、重要語句などを確認しながら、書き下し文や解釈に慣れましょう。そして、傍線部とその前後、段落ごとの読み取り、段落相互の関係を考え、内容を把握して、文章全体の中心テーマをつかみます。夏の国語漢文編。これで漢文は怖くない!!

### 理科

#### 物理 原子物理 標準

テキストの『第6章 原子物理』を扱います。原子の中つまり目に見えないミクロな世界を扱い、力学・波動・電磁気を使う総合的な分野になります。難しく感じるかもしれませんが、+αの本質的な事を押さえれば、前に使った考え方や公式で解ける簡単な分野になります。

#### 物理 熱力学 標準

テキストの『第5章 熱』を扱います。物質を作っている分子や原子の不規則な運動を、仕事と熱の量的な関係、気体の体積・圧力・温度の間にある法則性、気体分子の運動の立場からの気体の圧力や温度、また、気体のエネルギーの保存を学ぼう。

#### 無機化学10日間 キン

受験生から覚えればなんとかなる分野と思われる無機化学ですが、重要度の高い低いに区別なしに全部覚えようとする量が多すぎて無機化学は大嫌いになります。気体の性質・製法、アンモニアソーダ法などの工業的製法、金属イオンの分析など頻出の項目を完璧にしていきたいと思います。

#### 化学平衡解説 キン

苦手な人の多い化学平衡の分野について解説します。順を追って反応速度から理解していけば化学平衡は意外と簡単です。化学平衡の法則やルシャトリエの原理もコツをつかめば間違えませんが、ここまで理解できれば電離平衡も化学平衡の法則を使っているだけなので弱酸の電離、緩衝溶液なども攻略できます。

#### 生殖・遺伝・発生10日間 キン

生殖や発生の分野は「減数分裂」「一次卵母細胞」「胚のう細胞」など動物の配偶子形成などは生物でも指折りの用語が大量に押し寄せてくることです。この夏に頑張って整理して頭に叩き込んでいきましょう。ウニやカエルの発生でもどこがどうなっていくのかわかれれば考察問題でも助けになります。効率的な図の書き方を伝授します。遺伝計算は生物の中でも計算がやっかいなところですが、配偶子や表現型の比にポイントがあります。

#### 生物基礎+(地学基礎or化学基礎) キン

シイ、カンなど植物名を覚えるのが大変なバイオームや遷移などが含まれる「植生の多様性と分布」、用語が難解な総生産量や物質循環などが含まれる「生態系とその保全」の解説の授業を3日間行います。後の2日間は地学基礎の人は、断面図から地層の形成順を読んだり、古生物がゾロゾロ出てくる「移り変わる地球」の解説の授業を行います。化学基礎の人は、濃度や溶解度などの溶液の計算演習を行います。

### 社会

#### 日本史文化史10日間 共通

文化史全般を講義しますが、とくに政治史や経済史とからめて問われる箇所を重点的に扱います。単発的な暗記事項は一問一答形式の岩崎式必勝テキストで補充していきます。授業には図表の本を持参してください。

#### 政治分野の5日間(政経/現社) 共通

政治経済で高得点を占める政治分野の解説と演習を徹底します。地方自治、選挙、政党の流れなど、受験生が苦手とする分野の解説をしながら、演習も取り入れていきます。点数がとれる実践的な学力を身につけていきます。

#### 『少人数制授業講座』受講料(税込)

選択講座数	3講座	4講座	5講座	6講座	7講座	8講座
受講料	¥33,000	¥38,000	¥43,000	¥48,000	¥53,000	¥58,000

夏の嬉しい特典!

**1万円割引**

少人数制講座とマンツーマン個別講座を併用して受講される方は受講料から1万円割引させていただきます。

## 『マンツーマン個別講座』一覧

### 英語

- 『国立大学2次英語』
- 『医学部英語』
- 『私大入試英語』
- 『弱点克服・英文法』
- 『読めるようになる英語長文読解』
- 『英語基礎から特訓』
- 『共通テスト英文読解』
- 『共通テストリスニング』
- 『点をとれる英作文』
- 『英語・自由テーマ』

### 数学

- 『鹿大数学ⅠAⅡB』
- 『鹿大数学ⅠAⅡBⅢ』
- 『医学部数学』
- 『数学Ⅲ・微分』
- 『数学Ⅲ・積分』
- 『数学Ⅲ・2次曲線』
- 『数学Ⅲ・複素数平面』
- 『共通テストリスニング』
- 『数学・自由テーマ』

### 理科

- 『物理・自由テーマ』
- 『化学計算演習』
- 『有機化学演習』
- 『有機ポイント解説』
- 『共通テスト化学演習』
- 『化学・自由テーマ』
- 『生物・自由テーマ』
- 『生物基礎&地学基礎・自由テーマ』
- 『生物基礎&化学基礎・自由テーマ』

### 社会

- 『世界史・中国史(前編)』
- 『世界史・中国史(中編)』
- 『世界史・中国史(後編)』
- 『日本史・自由テーマ』
- 『政治経済・自由テーマ』
- 『現代社会・自由テーマ』
- 『倫理・源流思想(前編)』
- 『倫理・源流思想(後編)』

※『自由テーマ個別』という講座は上記のテーマ以外で、受講生の希望に沿ったテーマで個別指導を行う講座です。

#### 『マンツーマン個別講座』受講料(税込)

選択講座数	2講座 (50分×8回)	3講座 (50分×12回)	4講座 (50分×16回)	5講座 (50分×20回)	6講座 (50分×24回)	7講座 (50分×28回)
受講料	¥40,000	¥60,000	¥80,000	¥100,000	¥120,000	¥140,000

### 国語

- 『現代文演習(論理的文章)』
- 『現代文演習(文学的文章)』
- 『古文演習』
- 『漢文国語』
- 『古文単語助動詞演習』
- 『漢文句法句形』
- 『私大国語』
- 『国立2次国語』
- 『共通テスト国語』
- 『国語・自由テーマ』

1講座は  
50分×4回  
完成です

### 小論文

- 『文系小論文』
- 『理系小論文』
- 『医療系小論文』