

# SPRING STUDY IN 2024

## 春期講習の要項



### <高校部>

君の本気を見つめたい



◆ 円座教室 ◆  
高松市円座町794-3  
Tel.(087)886-5155

### 令和6年度 春期講習 スケジュール【円座教室】

プラクティスの春期講習会では、前学年の3学期に学習した重要単元の復習と、新学年の予習をしっかりと行います。4月からの学習をより容易にし、大きく向上させるための最初の一步となるものです。明るい新学年、新学期、新生活を目指して春期講習からスタートしましょう。

|            | 14:00          | 16:30 | 17:20    | 18:50 | 19:30                  | 22:00 |
|------------|----------------|-------|----------|-------|------------------------|-------|
| 3/22(金)    | 新中1生<br>新高1生   |       | 新小6生     |       | 新中2生<br>新中3生           |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 23(土)      | 休 講            |       |          |       |                        |       |
| 24(日)      | 休 講            |       |          |       |                        |       |
| 25(月)      | 新中1生<br>新高1生   |       | 新小4・5生   |       | 新中2生<br>新中3生           |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 26(火)      | 新中1生<br>新高1生   |       | 新小6生     |       | 新中2生<br>新高2生           |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 27(水)      | 休 講            |       |          |       |                        |       |
| 28(木)      | 新中1生<br>新高1生   |       | 新小4・5生   |       | 新中3生<br>新高3生           |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 29(金)      | 新中1生 映像学習・個別指導 |       | 小学生 個別指導 |       | 新中2生<br>新中3生 映像学習・個別指導 |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 30(土)      | 休 講            |       |          |       |                        |       |
| 31(日)      | 休 講            |       |          |       |                        |       |
| 4/1(月)     | 新高1生           |       | 新小6生     |       | 新中2生 映像学習・個別指導<br>新中3生 |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 2(火)       | 新中1生<br>新高1生   |       | 新小4・5生   |       | 新中2生<br>新高2生           |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 3(水)       | 休 講            |       |          |       |                        |       |
| 4(木)       | 新中1生<br>新高1生   |       | 新小6生     |       | 新中3生<br>新高3生           |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |
| 5(金)       | 新中1生<br>新高1生   |       | 新小4・5生   |       | 新中2生<br>新中3生           |       |
| 高校部予約制映像個別 |                |       |          |       |                        |       |

| 学 年      | 指 導 科 目                                 |
|----------|---|
| 新小学4～6年生 | 【算数】・【国語】・【英語】 ライブ授業+個別指導               |
| 新中学1年生   | 【英語】・【数学】・【理科】 ライブ授業+映像学習+個別指導          |
| 新中学2年生   | 【英語】・【数学】・【理科】 ライブ授業+映像学習+個別指導          |
| 新中学3年生   | 【英語】・【数学】・【理科】 ライブ授業+映像学習+個別指導          |
| 新高校1年生   | 【数Ⅰ・A】・【英Ⅰ】 ライブ授業+個別映像学習                |
| 新高校2年生   | 【数Ⅱ・B】・【英Ⅱ】 ライブ授業+個別映像学習                |
| 新高校3年生   | 【数Ⅰ・A】【数Ⅱ・B】・【英】 入試対策授業+その他個別で必要科目の映像学習 |

# 新高校3年生

## 【今年の春で大学入学共通テストの基礎レベル問題を！！】

大学入試まであと10ヶ月となりました。既に大学入試で受ける科目が、学校では終わっているところもあるかと思えます。残りの期間、大学入試での出題傾向を分析し、その問題に特化した練習を進めて行くことが必要です。プラクティスでは過去問のジャンル分けした問題を行う予定です。これからの勉強課題を常に大学入試を意識した学習を深めて頂ければと思います。

| 科目                       | 日数                               | 時間帯                         | 内訳  | コース  | 受講料[税込み] |
|--------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----|------|----------|
| 英・数<br>(授業)<br>+<br>個別学習 | 9日間<br>授業時間数<br>5時間<br>+<br>個別学習 | 板書型授業(2日間)<br>(20:00~22:30) | 在籍生 | 板書授業 | お問合せ下さい。 |
|                          |                                  |                             | 外部生 | 板書授業 |          |
|                          |                                  | TB型個別学習予約制<br>(14:00~22:00) | 映像  | 2コマ  |          |
|                          |                                  |                             | 映像  | 4コマ  |          |

| 日程表     | 数 学                   | 英 語       |
|---------|-----------------------|-----------|
| 3/22(金) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |           |
| 3/25(月) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |           |
| 3/26(火) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |           |
| 3/28(木) | 数ⅠAの復習                | リスニング・長文① |
| 3/29(金) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |           |
| 4/1(月)  | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |           |
| 4/2(火)  | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |           |
| 4/4(木)  | 数ⅡBの復習                | リスニング・長文② |
| 4/5(金)  | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |           |

| 3月        |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 4月       |          |          |          |          |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 22<br>(金) | 23<br>(土) | 24<br>(日) | 25<br>(月) | 26<br>(火) | 27<br>(水) | 28<br>(木) | 29<br>(金) | 30<br>(土) | 31<br>(日) | 1<br>(月) | 2<br>(火) | 3<br>(水) | 4<br>(木) | 5<br>(金) |
| 個別映像      | 休講        | 休講        | 個別映像      | 個別映像      | 休講        | 高3生       | 個別映像      | 休講        | 休講        | 個別映像     | 個別映像     | 休講       | 高3生      | 個別映像     |

## 高校個別映像講座 カリキュラム【高3生】

| 数学Ⅰ・A     |     |                        |
|-----------|-----|------------------------|
| 単元        | 回数  | 学習テーマ                  |
| 数と式       | 5講座 | 展開・因数分解、実数、集合と命題       |
| 2次関数      | 5講座 | 2次関数のグラフ、最大・最小、方程式・不等式 |
| 図形と計量     | 5講座 | 三角比の性質、平面図形、空間図形       |
| データの分析    | 5講座 | データの代表値、ちらばり、相関関係      |
| 場合の数と確率   | 5講座 | 順列・組合せ・確率・条件付き確率       |
| 図形と性質     | 5講座 | 三角形の性質・円の性質            |
| 整数の性質     | 5講座 | 素数・約数・倍数、不定方程式         |
| 共通テスト形式演習 | 8講座 | 共通テスト形式演習              |

| 数学Ⅱ・B・C   |         |                          |
|-----------|---------|--------------------------|
| 単元        | 回数      | 学習テーマ                    |
| 式と証明、複素数  | 5講座     | 恒等式、複素数、剰余の定理、因数定理、高次方程式 |
| 図形と方程式    | 5講座     | 点と直線、円と直線、軌跡、領域          |
| 三角関数      | 5講座     | 弧度法、三角関数、加法定理、三角方程式・不等式  |
| 指数・対数関数   | 5講座     | 指数・対数の計算、方程式・不等式、常用対数    |
| 微分と積分     | 5講座     | 微分係数と導関数、関数の増減、定積分       |
| 数列        | 5講座     | 等差・等比数列、数列の和、漸化式         |
| ベクトル      | 5講座     | 平面ベクトル、空間ベクトル            |
| 複素数平面     | 5講座     | 複素数平面                    |
| 平面上の曲線    | 5講座     | 平面上の曲線                   |
| 共通テスト形式演習 | 8講座+5講座 | 共通テスト形式演習                |

| 英語        |      |                   |
|-----------|------|-------------------|
| 単元        | 回数   | 学習テーマ             |
| 情報処理能力    | 6講座  | ウェブ・ブログ・メール・伝言メモ等 |
| 思考力・判断力   | 6講座  | 思考力・判断力が問われる問題    |
| 資料の読解     | 6講座  | 図表の読み取り           |
| 説明的な文章    | 14講座 | パラグラフの要約、文の展開と要旨  |
| 共通テスト形式演習 | 8講座  | 共通テスト形式演習         |

| その他の科目  |         |            |         |
|---------|---------|------------|---------|
| 教科      | 回数      | 教科         | 回数      |
| 化学・物理基礎 | 各20講座   | 化学・物理      | 各40講座   |
| 生物・地学基礎 | 16・14講座 | 生物         | 38講座    |
| 日本史探求   | 42講座    | 地理探求・世界史探求 | 38講座    |
| 政治・経済   | 42講座    | 倫理         | 29講座    |
| 現代文     | 86講座    | 古文・漢文      | 60・30講座 |

# 新高校2年生

【必要科目に「集中」と「選択」をしよう!!】

高校2年生より理系クラス・文系クラスに別れ、それぞれに必要な科目を選択されたかと思えます。その科目が後の大学入試で選択される科目となります。特に理科・社会においては各分野における内容がさらに濃くなり、難しくなることと思えます。他にも、数学や英語ではこれまでに学習した内容とはまた違った分野になり、覚えることも多くなります。春休みだからと油断せず、常に先を見据えて学習を進めて頂ければと思います。

| 科目                       | 日数                               | 時間帯                         | 内訳  | コース  | 受講料[税込み] |
|--------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----|------|----------|
| 英・数<br>(授業)<br>+<br>個別学習 | 9日間<br>授業時間数<br>5時間<br>+<br>個別学習 | 板書型授業(2日間)<br>(20:00~22:30) | 在籍生 | 板書授業 | お問合せ下さい。 |
|                          |                                  |                             | 外部生 | 板書授業 |          |
|                          |                                  | TB型個別学習予約制<br>(14:00~22:00) | 映像  | 2コマ  |          |
|                          |                                  |                             | 映像  | 4コマ  |          |

| 日程表     | 数 学                   | 英 語          |
|---------|-----------------------|--------------|
| 3/22(金) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |              |
| 3/25(月) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |              |
| 3/26(火) | 三角関数①                 | 文法・長文・リスニング① |
| 3/28(木) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |              |
| 3/29(金) | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |              |
| 4/1(月)  | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |              |
| 4/2(火)  | 三角関数②                 | 文法・長文・リスニング② |
| 4/4(木)  | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |              |
| 4/6(金)  | 高校部個人ブース(14:00~22:00) |              |

| 3月        |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 4月       |          |          |          |          |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 22<br>(金) | 23<br>(土) | 24<br>(日) | 25<br>(月) | 26<br>(火) | 27<br>(水) | 28<br>(木) | 29<br>(金) | 30<br>(土) | 31<br>(日) | 1<br>(月) | 2<br>(火) | 3<br>(水) | 4<br>(木) | 5<br>(金) |
| 個別映像      | 休講        | 休講        | 個別映像      | 高2生       | 休講        | 個別映像      | 個別映像      | 休講        | 休講        | 個別映像     | 高2生      | 休講       | 個別映像     | 個別映像     |

## 高校個別映像講座 カリキュラム【高2生】

| 数学Ⅱ              |         |                          |               |
|------------------|---------|--------------------------|---------------|
| 単元               | 回数      | 学習テーマ                    | 内容            |
| 複素数と方程式<br>全11講座 | 第1回     | 複素数の計算(1)                | 複素数の四則計算      |
|                  | 第2回     | 複素数の計算(2)                | 複素数の相等と実数決定   |
|                  | 第3回     | 2次方程式と複素数(1)             | 2次方程式の複素数解    |
|                  | ~第11回まで | 剰余の定理、因数定理、高次方程式など       |               |
| 図形と方程式<br>全15講座  | 第1回     | 平面上の点(1)                 | 2点間の距離、座標と図形  |
|                  | 第2回     | 平面上の点(2)                 | 分点・重心・対称点の座標  |
|                  | 第3回     | 直線の方程式                   | 2直線の平行・垂直     |
|                  | ~第15回まで | 点と直線、円の方程式、2円の関係、軌跡、領域   |               |
| 三角関数<br>全16講座    | 第1回     | 一般角と弧度法                  | 一般角・弧度法・扇形の弧長 |
|                  | 第2回     | 三角関数の定義                  | 三角関数の値・相互関係   |
|                  | 第3回     | 三角関数の性質                  | 式の値・式の証明      |
|                  | ~第16回まで | 三角関数のグラフ、方程式、不等式、加法定理、合成 |               |

| 数学B           |         |                            |              |
|---------------|---------|----------------------------|--------------|
| 単元            | 回数      | 学習テーマ                      | 内容           |
| 数列<br>全19講座   | 第1回     | 等差数列(1)                    | 等差数列の一般項     |
|               | 第2回     | 等差数列(2)                    | 等差数列の和       |
|               | 第3回     | 等比数列(1)                    | 等比数列の一般項     |
|               | ~第11回まで | Σの性質、群数列、階差数列、漸化式、数学的帰納法など |              |
| 確率分布<br>全15講座 | 第1回     | 確率分布(1)                    | 確率変数の期待値     |
|               | 第2回     | 確率分布(2)                    | 確率変数の分散と標準偏差 |
|               | 第3回     | 確率分布(3)                    | 確率変数の変換      |
|               | ~第11回まで | 二項分布、正規分布、母集団と標本、仮設検定など    |              |

| 英語重要構文           |     |              |
|------------------|-----|--------------|
| 単元               | 回数  | 学習テーマ        |
| Itを用いた構文<br>全4講座 | 第1回 | 形式主語構文       |
|                  | 第2回 | 強調構文         |
|                  | 第3回 | その他のitを用いた構文 |
|                  | 第4回 | 演習問題         |

| その他の科目 |       |      |      |
|--------|-------|------|------|
| 教科     | 回数    | 教科   | 回数   |
| 現代文    | 86講座  | 古文   | 40講座 |
| 化学基礎   | 32講座  | 漢文   | 20講座 |
| 物理基礎   | 40講座  | 化学   | 80講座 |
| 生物基礎   | 40講座  | 物理   | 80講座 |
| 地学基礎   | 26講座  | 生物   | 80講座 |
| 日本史探究  | 120講座 | 情報I  | 27講座 |
| 世界史探究  | 120講座 | 政治経済 | 61講座 |
| 地理探究   | 80講座  | 倫理   | 40講座 |

※その他受講したい科目は個別にご相談下さい。

# 新高校1年生

## 【苦手科目を復習し、予習型で勉強しよう!!】

中学を卒業し、いよいよ4月からは高校生活の始まりです。もうすでに各学校から春休みの宿題をたくさんもらっている方もいることでしょう。

2022年度より、高校生は学習指導要領が改訂となりました。英語では単語数が大幅に増加し、中学から高校卒業までには5,000単語も覚えなないとけません。また理科では、中学校で習っていた総合的なものではなく、専門科目に特化した内容に変更されている為、その分各単元を深く学ばなければならなくなっています。さらに数学も学習内容が増えており、より難しくなっています。よって、この春休みをどう過ごしていくかがとても重要です。

今後の学習方法として、復習ばかりに追われてしまうと思ったより成績向上が見込めません。ですので、1単元先の予習勉強は欠かせません。次の目標を大学受験と決め、常に一歩先のことを見据えた学習を進めて頂ければと思います。

| 科目                       | 日数              | 時間帯                           | 内 訳 |      | 受講料[税込み] |
|--------------------------|-----------------|-------------------------------|-----|------|----------|
| 英・数<br>(授業)<br>+<br>個別学習 | 計8日間            | 板書型授業(8日間)<br>(14:00~16:45)   | 在籍生 | 板書授業 | お問合せ下さい。 |
|                          |                 |                               | 外部生 | 板書授業 |          |
|                          | 授業時間数<br>19.6時間 | TB型個別学習(予約制)<br>(14:00~22:00) | 映像  | 2コマ  |          |
|                          |                 |                               |     | 4コマ  |          |

| 日程表     | 数 学             | 英 語         |
|---------|-----------------|-------------|
| 3/22(金) | 整式の整理・式の展開      | 英文を作る要素・品詞① |
| 3/25(月) | 式の展開の利用         | 英文を作る要素・品詞② |
| 3/26(火) | 因数分解・たすき掛けの因数分解 | 区と節①        |
| 3/28(木) | 因数分解の利用         | 区と節②        |
| 4/1(月)  | 集合              | 文の種類①       |
| 4/2(火)  | 集合の要素の個数        | 文の種類②       |
| 4/4(木)  | 実数と平方根          | 文型①         |
| 4/5(金)  | 不等式             | 文型②         |

| 3月        |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 4月       |          |          |          |          |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 22<br>(金) | 23<br>(土) | 24<br>(日) | 25<br>(月) | 26<br>(火) | 27<br>(水) | 28<br>(木) | 29<br>(金) | 30<br>(土) | 31<br>(日) | 1<br>(月) | 2<br>(火) | 3<br>(水) | 4<br>(木) | 5<br>(金) |
| 授業①       | 休講        | 休講        | 授業②       | 授業③       | 休講        | 授業④       | —         | 休講        | 休講        | 授業⑤      | 授業⑥      | 休講       | 授業⑦      | 授業⑧      |

## 高校個別映像講座 カリキュラム【高1生】

| 数学 I         |     |          |            |
|--------------|-----|----------|------------|
| 単元           | 回数  | 学習テーマ    | 内容         |
| 式の計算<br>全9講座 | 第1回 | 整式       | 単項式と多項式    |
|              | 第2回 | 整式の展開(1) | 展開公式(中学内容) |
|              | 第3回 | 整式の展開(2) | 展開公式の応用    |
|              | 第4回 | 整式の展開(3) | 3乗を含む展開式   |
|              | 第5回 | 因数分解(1)  | 因数分解の基本    |
|              | 第6回 | 因数分解(2)  | たすき掛け因数分解  |
|              | 第7回 | 因数分解(3)  | やや複雑な因数分解① |
|              | 第8回 | 因数分解(4)  | やや複雑な因数分解② |
|              | 第9回 | 因数分解(5)  | 3乗・4乗の因数分解 |

| 数学 A         |     |             |            |
|--------------|-----|-------------|------------|
| 単元           | 回数  | 学習テーマ       | 内容         |
| 集合<br>全2講座   | 第1回 | 集合(1)       | 集合とその表し方   |
|              | 第2回 | 集合(2)       | 共通部分と和集合   |
| 場合の数<br>全2講座 | 第1回 | 集合の要素の個数(1) | 集合とベン図     |
|              | 第2回 | 集合の要素の個数(2) | 集合とベン図(文章) |

| 英文法                    |     |          |           |
|------------------------|-----|----------|-----------|
| 単元                     | 回数  | 学習テーマ    | 内容        |
| 文の種類/<br>文型と動詞<br>全4講座 | 第1回 | 文の種類     | 命令文・感嘆文   |
|                        | 第2回 | 文型と動詞(1) | 第1文型~第3文型 |
|                        | 第3回 | 文型と動詞(2) | 第4文型と第5文型 |
|                        | 第4回 | 文型と動詞(3) | 自動詞と他動詞   |

| 古文         |     |             |             |
|------------|-----|-------------|-------------|
| 単元         | 回数  | 学習テーマ       | 内容          |
| 入門         | 第1回 | 古文への招待      | 古文への招待      |
| 用言<br>全6講座 | 第1回 | 四段・上二段・下二段① | 動詞の活用と識別    |
|            | 第2回 | 四段・上二段・下二段② | 四段・上二段・下二段  |
|            | 第3回 | 上一段・下一段     | 上一段・下一段     |
|            | 第4回 | 力変・サ変・ナ変・ラ変 | 力変・サ変・ナ変・ラ変 |
|            | 第5回 | 形容詞・形容動詞    | 形容詞・形容動詞    |

※その他受講したい科目は個別にご相談下さい。