

# 3年 数学 I A 研究

| 教科  | 科目名       | 単位数 | 学年・コース          | 教科書名 | 副教材   |
|-----|-----------|-----|-----------------|------|---|
| 数 学 | 数学 I A 研究 | 2   | 高3<br>G一貫<br>理系 | なし   | ベストセレクション共通テスト重要問題集<br>(実教出版)<br>分野別プリント・入試演習プリント |

|               |   |
|---------------|---|
| 学習目標          | 最近の大学入試問題を題材とし、それぞれの受験科目や苦手分野を考慮しながら大学入試に向けて効率よく学習していく。また基本的な入試問題から標準的で重要な入試問題を繰り返し学習することによって、より一層実力をつける。   |
| 学習の進め方        | 基本問題は事前に必ず予習をして授業に臨んでください。できなかった問題は確実にできるようにしっかり復習しておきましょう。演習問題については自分の実力に合わせて復習を中心に学習を進めてください。授業では数学 I A の受験勉強を一通り終えるようにしますので自分の苦手分野を見つけ克服しましょう。 |
| 評価対象・方法       | 定期試験・単元別試験・小テストへの取り組みから総合的に評価します。   |
| 受講に向けての心構えと準備 | 自分の弱点を見つけ、それを補いながら効率よく学習していきましょう。授業中の積極的な取り組みに期待します。問題演習をたくさんこなすことによって、受験へ向けて着実な力をつけていきます。この授業を通して数学の実力が飛躍的に伸びることを期待しています。                        |

|     | 学習事項           | 学習内容  | 備考 |
|-----|----------------|---|----|
| 一学期 | ・数学 I A 分野の総復習 | 各単元の要点を明確にし、基本事項の確認しながら標準・発展問題演習をこなして受験に対応できる実力を養う。   |    |
|     | 中間試験           |   |    |
|     | ・数学 I A 分野の総復習 | 各単元の要点を明確にし、基本事項の確認しながら標準・発展問題演習をこなして受験に対応できる実力を養う。すべての単元の確認を終えたら、融合問題や入試問題を通じて、受験に対応できる実力をさらに養う。 |    |
|     | 期末試験           |   |    |
| 二学期 | 入試総合演習         | 大学の入試過去問題を実際に解き、解説を聞きながら全範囲にわたってまんべんなく学習を進める。入試問題に多く触れ、受験へ向けての総合的な実力を養う。                          |    |
|     | 中間試験           |   |    |
|     | 入試総合演習         | 大学の過去問題や、実際に受験した模擬試験の問題に取り組み、解説を聞きながら全範囲にわたってまんべんなく学習を進める。入試問題に多く触れ、入試本番に備える。                     |    |
|     | 期末試験           |   |    |