

| 履修年次 | 科・コース | 教科名 | 科目名 | 単位数 | 履修形態 |
|------|-----------|-----|---------|-----|------|
| 高3 | 普通科(大学進学) | 数学 | 数学ⅡB 演習 | 2 | 選択 |

| | |
|---------------|------------------------------|
| 教科書 | ベーシックスタイル 数学演習Ⅰ・Ⅱ・A・B (数研出版) |
| その他の教材 | 数学Ⅱ, 数学Bの教科書 |

| | |
|--------------------------------|--|
| 目標 | 数学ⅡBの内容において、センター試験・私立大学試験・国公立2次試験に対応できる基礎力・応用力を養う。 |
| 学習のねらい | <ul style="list-style-type: none"> ● 問題の解き方の方針や、定理、公式の活用法などを理解し、いろいろな考え方ができる力を身につける。 ● 解答を写すのではなく各自が問題を解くことで、問題が何を問うているのか見抜く力を養う。 ● 読みやすい答案の作成力を養う。 |
| 定期考査 | 中間考査・期末考査ともに実施(年4回) |
| 評価の観点 および 評価の方法 | 学期評価 定期テスト8割程度、平常点2割程度。 平常点 提出物等 |
| 履修上の注意 | 予習をしてから授業に臨むこと。 |

桜の聖母学院中学校・高等学校 シラバス

| 期 | 月 | 学習項目・学習内容 | テストと評価 |
|---------|---------|-----------------|-----------|
| 1 学期 | 4 月 | 式と証明 | |
| | 5 月 | 複素数と方程式 | 【一学期中間考査】 |
| | 6 月 | 図形と方程式 | 【一学期末考査】 |
| | 7 月 | 三角関数 指数関数 | |
| 夏季休業 | | 課外（基本事項の総復習） | |
| 2 学期 | 8 月 | 対数関数 微分法と積分法 | |
| | 10 月 | ベクトル 数列 | 【二学期中間考査】 |
| | 11 月 | 数学Ⅱの入試対策 | 【二学期末考査】 |
| | 12 月 | 数学Bの入試対策 | |
| 冬季休業 | | 課外（センター対策演習） | |
| 3 学期 | 1 月 | 総合問題を含む入試対策演習 | |