

## 【対象者】

- ・ 数学レギュラー受講者：理系クラス在籍者で，極限と微分についての復習と基本的な問題の演習をしたい人（※復習試験の点数が100点未満の人や小テストの平均点が20点未満の人には受講することを勧めます）
- ・ 数学レギュラー授業未受講者：数Ⅲを受験で使う人で，下記の内容を学びたい人

## 【本講座の内容】

数Ⅲを出題範囲に含む入試問題のうち，約半分が数Ⅲの知識を必要とする問題です．したがって，数Ⅲを受験で使う人にとって，数Ⅲを得点源にできるか否かが合否を分けるといっても過言ではありません．数Ⅲは，ⅠAⅡBに比べて計算が大変であるため，最初は難しく感じる人が多く，習得に時間がかかります．しかし，発想力を必要とすることはあまりなく，計算ができるようになれば，数Ⅲの山場は超えており，得点源にすることも容易です．

本講座では，数Ⅲの中でも頻出である「関数の極限の計算」「微分の計算」「微分の応用（グラフの図示等）」を扱います．授業は講義→問題演習の流れで進めていき，自力でできるようになることを目標とします．