

学年	コース	教科	科目	類型	必・選	単位数
3	特進一貫	数学	数学B	文系	必修	2

#### 講座のねらい

受験問題集を使用し、数学 I II A B の大学入試センター試験レベルに対応する実力の養成を目指します。

#### ニュー4

問題集：三訂版 [大学入試センター試験対策] ニュースタンダード 数学演習I・A+II・B 受験編

#### 授業の内容と進め方

使用する問題集を事前に家庭学習によって、予習してくることが前提です。様々な角度から問題を解説します。また、適宜弱点項目の補強をプリントで行います。

#### 講座の到達目標

数学 I A II B の内容について、大学入試センター試験に対応できる実力を養成します。

#### 講座の観点・テスト・課題など

定期テスト、課題テストの結果と、授業の学習状況や、学習に取り組む姿勢を総合的に評価します。

#### 備考

## 授業の計画

### 1 学期 学習計画および学習内容

数学ⅠA分野の頻出標準問題を重点的に演習する。

1. 式と計算から21. 整数の性質まで。ただし、実践問題はのぞく。

から

数学ⅡB分野の頻出標準問題を重点的に演習する。

22. 式の計算、二項定理から44. 漸化式、数列の応用まで。ただし、実践問題をのぞく。

### 3 学期 学習計画および学習内容