

# 数学 受講上の注意 (2018 年度版)

担当者：河田 正樹

## 講義の目的と進め方

この科目は経済学や情報学など大学における専門科目の基礎としての数学を学びます。

対象としては、**高校時代にあまり数学が得意でなかった学生**を想定しており、高校までの数学の学びなおしを主眼としています。

- 講義形態：教室における講義。  
予習問題(宿題) → 基礎事項の確認 → 例題 → 問題演習 → 復習問題(宿題)  
というのが基本的な流れとなります。
- 出欠：講義開始時にカードで出席をとります。また、遅刻者には講義終了時に別のカードを配ります。
- 授業中のマナー：携帯はマナーモードにしてください。練習問題は、隣の人との相談しながらやることはかまいませんが、説明のときの私語はつつしんでください。

## 成績評価について

この科目の評価は、2つの方式で採点し、いずれか良い方を採用します。

### A 方式 (平常点重視型)

平常点 60 点満点  
(出席、授業中の問題の状況、  
宿題提出状況)

期末試験 40 点満点

### B 方式 (試験一発型)

期末試験 100 点満点

得点が下のいずれかによって成績評価します。

優 80 点以上 良 70 点～79 点 可 60 点～69 点 不可 59 点以下

## 使用テキスト

テキストは使用しません。基礎事項の確認の際には、プリントまたは PowerPoint スライドのハンドアウトを配布します。

中学、高校の時に使った教科書が自宅にある人は、復習の際に参照してください。

## 質問等

講義時間中の疑問はその場で解決するようにしてください。わからないことがあったら遠慮なく聞いてください。

出席カードの裏側に質問や講義に関するリクエストを書いてもらってもかまいません。この場合は、次回の講義においてその回答をします。

講義時間中以外に質問がある場合には、**508 研究室**を訪ねてみてください。また、オフィスアワーは木曜日の 4 限です。

また、e-mail での質問も随時受け付けています。アドレスは [kawada@tokuyama-u.ac.jp](mailto:kawada@tokuyama-u.ac.jp) です。

## 講義用ホームページと webclass

事務連絡、出席状況、課題提出状況、関連 HP などのさまざまな情報を講義用 HP に掲載します。コンピュータ室や自宅から閲覧してください。

アドレスは <http://www2.tokuyama-u.ac.jp/kawada> です。

webclass には、さまざまな練習問題を掲載していきます。練習問題としては、講義内容の復習に役立つ基本的な問題から、応用的な問題までとりそろえていきます。これらの問題を宿題として指定することもあります。

### 留学生のみなさんへ

この科目は、日本語で授業をおこないますので、日本語によるコミュニケーションが取れることが必要になります。

具体的には、私の指示が大体理解できる程度の日本語力が必要です。

私の指示があまり理解できない場合は、日本語をきちんと勉強した後で、次年度以降に履修することをお勧めします。