



★あなたにとって「数学」とはどんな科目ですか？

「公式を覚えて、素早く正確に計算し、正しい答えを導き出すもの」
 もしそう思っているなら、あなたが知っている数学は、まだ全体のほんの一部の姿かもしれません。

大学の数学は、高校までの数学と「見ている景色」がまったく異なります。

高校数学：用意されたルール（公式）を使って、「どう解くか（How）」を磨く。
 大学数学：そのルールがなぜ成り立つのか、「なぜ、そうなるのか（Why）」を根本から掘り下げる。

今回の講演では、大学で数学を研究されている先生をお招きし、高校数学から大学数学へと脱皮する瞬間のワクワク感をたっぷり語っていただきます。

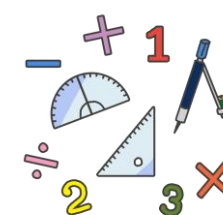
★この講座に「前提知識」は不要です

当日は、参加する皆さんの様子や「どこまで数学を習ったか」に合わせて、先生がその場でアプローチを変えながら、一番面白い話を展開してくれます。数学が得意な人はもちろん、「公式の丸暗記にモヤモヤしている」という人にこそ、パラダイムシフト（常識の転換）を体感してほしい内容です。

計算の先にある、美しくも自由な「本当の数学の世界」を、一緒に覗いてみませんか？

■ 講座概要

日時：令和8年8月20日（木）15:00～16:30
 会場：自宅など（WiFi環境のある場所）
 対象：県立高校・中等教育学校（後期課程）の生徒（全学年）
 内容：大学数学講座（講師：新潟大学 創生学部 小形優人先生）
 準備：iPad またはパソコン（スマートフォンも可）



■ 申し込み方法

ポスターにある下記の二次元コードから自分で申込みを行ってください。



締切：7月27日（月）

申込み後は、Googleクラスルームに招待します。資料配布や連絡はクラスルームで行います。

■ こんな人におすすめ！

数学が好き・得意！

大学の授業を体験してみたい！

進路選択のヒントがほしい！

新しい学びにチャレンジしたい！

「大学の授業ってどんな感じだろう？」「もっと数学を深く知りたい！」
 そんな人にぴったりの講座です。
 新潟大学の先生による特別な数学講義を、オンラインで受講できるチャンスです。
 高校の授業とはひと味違う、大学レベルの数学の考え方や面白さを体験できます。
 理数系への進路を考えている人や、数学に興味がある人はぜひ挑戦してみてください！