

特別講習 「三角関数と指数・対数関数」

2024年12月9日

担当：田口 湧也

受講対象	高2生
概要	教科書レベル(≠簡単)の問題を通じて、基本事項をザッと復習します。この単元は、理系にとっては数学ⅢCの学習を進めるための土台になります。また、共通テストでは出題される可能性が高いので、文系にとっても重要な単元の一つともいえます。
受講上の注意	今回の講座は、要予習です。事前に問題を配布するので、解ける範囲で解いてきてください。三角関数や指数・対数関数が苦手な人でも大丈夫です(というか、苦手な人ほど受講してほしいです)。

授業内容

	内容
1	三角関数の復習&問題の解説
2	指数・対数関数の復習&問題の解説

授業回数は2回です。確認テストはなしで、80分間の講義をします。

日時：第1講 … 12/21(土) 14:50～16:10 or 12/25(水) 13:40～15:00

第2講 … 12/27(金) 13:40～15:00 or 12/28(土) 14:50～16:10

田口からのメッセージ

この講座は、以下のような目標・モチベーションを持って参加していただきたいです。

- ・理系 → 数学ⅢCのほぼすべての単元は、三角関数や指数・対数関数を理解できていることを前提に内容が展開されます。これらの単元が苦手だと、この先かなり厳しくなります。数学ⅢCの学習が本格的に始まる前に最低限基本的なことはスラスラできるようにしておきましょう。
- ・文系 → 三角関数や指数・対数関数は、共通テストⅡBCで出題される可能性大の単元です。出題されると100点満点のうち30点分の配点があります。苦手な人が多いので、今のうちからしっかり準備をしておく、他の受験生と大きく差をつけられます。
- ・普段、田口の授業を受けていない人
→ 2025年度の通期講座「受験数学」シリーズの体験としてご参加ください。