

教科・科目	数学	授業タイトル	数学 I ・数学 A
-------	----	--------	------------

授業の内容

高校数学では予習が大事だと考えており、1回の授業につき約3～4ページの予習を指示しています。授業の始めにはその時間のめあてを明確に示し、おさえておきたいポイントを確認します。授業にはICTを積極的に活用し、教材提示装置を用いたりしています。授業の流れとしては前半は例題の説明をしてその後演習の時間を設けますので予習で解いた問題の答え合わせをします。授業の後半には教科書に載っていない問題も紹介し、発展的な内容にも触れます。

ある授業（数学A）の一場面を紹介します。めあてに「ド・モルガンの法則が理解できる」と示し、今日のポイントを確認しました。教材提示装置を使いながら教科書の例題を説明し、演習の時間を設けました。授業の後半には「完成ノート」という問題集から教科書に載っていない問題を取り上げ解説を行いました。

写真または動画

