

「解けない」を一気に「解ける」にする
第41回 数学ワンポイント・レッスン(数学OPL)
— 1の3乗根 —

2025. 1. 23 (木)

(1) 学習テーマ：**1の3乗根** 【数学Ⅱ「高次方程式」より】

(2) 学習内容

(テキストはA4判片面プリントです。)

No. 2 2	(1 / 7)	★知識の整理★	1の3乗根 / ω の性質 / ω の計算	1枚
	(2 / 7)	★解法の技術★	ω を用いた計算問題	1枚
	(3 / 7)	★理解のチェック★	例題が解けるかどうかを点検する。	1枚
	(4 / 7)	★演習★【1】	例題の定着のための練習	1枚
	(5 / 7)	★演習★【2】	例題の定着のための練習 / やや難問題	1枚
	(6 / 7)	★演習★【3】	ω の計算問題のまとめ	1枚
	(7 / 7)	★演習★【4】	ω を含む等式の証明	1枚
■学習で使うテキストは「 数学OPL・メインMENU 」画面の「 利用ガイド 」からアクセスできます。				合計 7枚

【注】「高次方程式」全体の学習計画は、以下の経路でご覧になれます。

| suusenn.com | 画面▶サイトマップ → 高校数学・学習計画書 MENU 画面
 数学Ⅱ【3】高次方程式 記録

■この単元の基本から学習を積み上げておきたいときには「通常授業」をご利用下さい。

【注】教材は、時間内で、できるところまで学習します。

時間内で早く教材を学習し終えた場合は、少し先の勉強まで進みます。

今回は、「[3次方程式と虚数解\(1\)](#)」まで進みます。(3) 回数 このテーマの授業は、**1コマ** (90分 / コマ × **1コマ**) です。(4) 受講料 3000円 / コマ × **1コマ = 3000円**

【注】数専ゼミの塾生は、2500円 / コマ × 1コマ = 2500円です。

(5) 受講の申込み方法

- ・「数学ワンポイント・レッスン日程表」から受講したい**コマ(日時)**を選んで下さい。
「数学ワンポイント・レッスン日程表」は「[数学OPL・メインMENU](#)」画面からアクセスできます。
- ・お電話で受講をお申込下さい。その際に、次の事項をお知らせ下さい。TEL(023)633-1086
 - ①第何回の、どんな**学習テーマ**のレッスンを受講したいか。
 - ②どの**コマ(日時)**で受講したいか。(満席の場合は他の日時に変更をお願いする場合があります。)

(6) 受講当日に、筆記用具と受講料**3000円**を持参し、教室までおいで下さい。

座席を指定し、教材を渡し、学習のやり方を説明します。

★

【お知らせ】既存の学習テーマ以外に、開講してほしい学習テーマがありましたら、受講時に先生にお申し出下さい。さっそくその学習テーマを新たに開講させていただきます。