

「解けない」を一気に「解ける」にする
第56回 数学ワンポイント・レッスン(数学OPL)
 - 同じ平面上にある点②(発展) -

2025. 2. 9 (日)

- (1) 学習テーマ : 同じ平面上にある点②(発展) 【数学C「空間のベクトル」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 s (1 / 6)	★解法の技術★	平面と直線の交点の位置ベクトルを求める (平面が四面体の底面の場合)	2枚
(2 / 6)	★理解のチェック★	例題が解けるかどうかの点検	1枚
(3 / 6)	◇発展演習◇【1】	例題の解法の定着のための練習	1枚
(4 / 6)	◇発展演習◇【2】	重心のベクトルを使う問題	1枚
(5 / 6)	◇発展演習◇【3】	平面が四面体の切断面(三角形)の場合	1枚
(6 / 6)	◇発展演習◇【4】	平面が四面体の側面の場合	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】「空間のベクトル」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C【3】空間のベクトル 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、「球面のベクトル方程式」まで進みます。

- (3) 回数 このテーマの授業は、2コマ (90分/コマ×2コマ)です。
 (4) 受講料 3000円/コマ×2コマ=6000円
 【注】数専ゼミの塾生は、2500円/コマ×2コマ=5000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6000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。