

体験学習をどうぞ 067

2023.3.26(日)

【公立高校入試対策：中学2年数学】

1次関数

等置法の復習

連立方程式の等置法

連立方程式の解法で代入法というのを学習しました。
その特別な形で「等置法」というのがあります。
これも学習しました。

2つの2元1次方程式が、 $y = \sim$ ①、 $y = \dots$ ②という形をしていて
①=②という等式を作り、 y を消去することから始める解法です。

生徒A子：「…??？」

ん？

忘れませんか？

そうでしょうね、ずいぶん前に学習したことですから。

だから、ここで復習しておきます。

等置法の復習

1次関数は、 $y = \sim$ という形で表しますから、
等置法がじつによくなじみます。
等置法は1次関数のお友達です。
だから、1次関数で x や y の値を求める問題では、
必ず等置法にお手伝いしていただきます。
だから、等置法を使えないと、仲間はずれにされます。

生徒A子：「おっと、それは問題ですねえ！」

はい、問題です。

だから、等置法の問題を復習しておきます。

最初から、ていねいに等置法を学びますから

どちらさんも、ご安心を。

では、いきます。

生徒A子：「は～い、っと。

では、いくか！」

…っっ



中2 数学・1次関数 No.26

2 連立方程式とグラフ (その2)

体験学習

■ 等置法の復習 ■

★スマホの機種によっては、体験学習へのリンクができないものがあります。その場合には、PCでご覧下さい★

■ **演習問題は、数専ゼミ・山形・東原教室で個人指導を受けることができます** ■

■ 「中2 数学・1次関数」★ 学習計画書 ★

([ブラウザのバック矢印](#)でこの文書に戻ることができます。)

入試の1次関数に強くなる数専ゼミの関数指導

数専ゼミ・山形東原教室

〒990-0034 山形市東原町二丁目10番8号

TEL: **(023)633-1086** / FAX: (023)633-1094

メールアドレス: suusen@seagreen.ocn.ne.jp