県立横浜明朋高等学校 HP

授業の様子

日時	2026 年6月 26 日（金）：2限［45 分］
教科（科目）	数学（数学Ⅰ（2 年））
履修年次／単位数	2年次／2単位

① 学習テーマ

2 次方程式を解こう！

② 授業担当教員よりメッセージ

公式の定着のため、プリントの問題は、優しい問題から難しい問題に段階を踏んでチャレンジできるように工夫しました。生徒たちはゲーム感覚で問題に取り組んでいたように感じました。

③ 授業の様子



電子黒板を用いて、プリントを使いながら学習を進めています。今回は「2 次方程式を解く」をテーマに計算スピードを高められるよう問題を解いています。公式を電子黒板で提示することで生徒がより解きやすい環境を作り、生徒の学習の意欲を高めています。



問題を解き終わった生徒が先生役として解き終わっていない生徒に教えている様子です。生徒が教えることでお互いの生徒が学習の理解向上につながり、多くの生徒が問題を解くことができます。また、新たな発見にもつながります。

④ 生徒の感想

電子黒板で学習に必要なことを提示してくれて、見やすく、解きやすかった。
みんなと解くことができて、理解することができ 2 次方程式を解くことができた。