

## 令和5年度 第1回 公開授業研究会

6月19日（月）、スーパーバイザーとして佐藤暁先生（岡山大学大学院教育学研究科教授）をお招きし、令和5年度第1回協同学習公開授業研究会を開催しました。3、4時間目はすべてのクラスでペアやグループ活動を中心に公開授業を行いました。

5時間目は3年C組で外山先生が『平方根の乗法の計算方法を見つけ、その計算ができる』をめあてに数学の授業を行いました。計算方法といえば、「〇〇のように計算します」とル



ールを覚えれば計算できますが、「なぜ、〇〇のように計算できるのか」を発見することが授業の中心の課題でした。グループで様々な意見を出し合いながら、最終的にルールを見つけることができました。数学という教科も、ただ覚えるだけでなく、「なぜそうなるのか？」を考え発見していくことが大切

なのです。3年C組のみなさん、最後までよく頑張りました。お疲れさまでした。

