

## 研究授業のお知らせ

### 第2回 中学校 数学

- 会場 人吉市立第一中学校
- 日時 令和2年（2020年）10月29日（木）  
受付 13：20～  
研究授業 13：45～
- プレゼンター 原口 寛文 教諭
- 学年 3年
- 単元名 4章 関数 $y=ax^2$ （啓林館）

#### <授業の見所>

「熊本の学び」授業づくりのポイント（2）の「『なぜ』『おそらく』が生まれる導入の工夫」を重視しながら、（3）の「『やってみよう』『なるほど』『きっと』が生まれる展開の工夫」を図った授業です。生徒が主体的に学びに向かおうとするためには、

- ①生徒たちが「わくわく」する課題の効果的な提示
- ②グループでの話合いの必要性がある課題の設定
- ③授業者のコーディネートによる展開の工夫

が必要となります。

今回の授業では、学習活動の質の向上をねらいとし、身のまわりにある事象を活用した課題をもとに、これまで学んだ様々な関数を根拠として考えていきます。さらに、グループでの話合い等、協働して問題を解決していく場面を設定することで、主体的な学びの展開が図られるようにしています。