



# 数学部

# 活動内容（中学）

## ○普段の活動

- ・ 数学オリンピックの問題
- ・ ナンプレ・パズル選手権の問題
- ・ アルゴなど算数系のゲームの対戦
- ・ 立体作成

等

グループになって話し合ったりしながら、楽しく取り組んでいます。

## ○桃李祭・としまつりに向けた活動

例年は部員が作成した中学入試予想問題の配布などを行っていました。  
昨年度は、令和3年度第1回大問2(4)と大問6の解説を行いました。

# 活動内容（高校）

## ○普段の活動

数学書をもとにテーマを1つ決め、ゼミ形式（部員が黒板の前で順に説明をする形式）で数学の学びを深めています。

高校数学の内容を超えたやや発展的な内容に取り組んでいます！

Ex.微分積分学、行列、群・環・体論、暗号理論など

## ○桃李祭・としまつりに向けた活動

中学生の活動のお手伝いをしています。