

中高数学部

(ア)活動日 火・木（火は任意です）

(イ)活動場所 本校内の特別教室（通常は小教室2）

(ウ) 活動内容(以下のうちで、自分の興味のある活動を行います)

- ① 輪講（現在は、ユークリッドの原論）
- ② 数学オリンピック対策
- ③ 数学検定対策
- ④ 中学入試問題研究
- ⑤ 数学研究
（各種コンクールへの参加や雑誌への投稿を行う）

⑥ 他校交流

国内：私立武蔵中高，横浜サイエンスフロンティア中高等との研究発表交流

国外：モンゴル国私立新モンゴル高校との共同研究発表

（カタラン・ミャンガット数について）

など

(エ)部員による近年の主な活動実績

- ① （財）RIMSE 主宰 「塩野直道記念 算数・数学の自由研究コンクール」
（小中高で一万数千余の応募のある同種の国内最大のコンクール）にて
大賞（塩野直道賞），文部科学大臣賞，奨励賞 に輝く（複数部員）
- ② ブルームバーグ投資コンテスト 高校部門 準優勝
- ③ 日本数学オリンピック 銅賞