



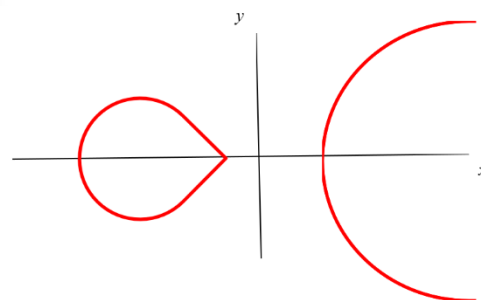
まかぶしぎ 摩訶不思議な数の世界

数学は
「数える」ことから
始まった！

16を7で割れば余りは2、
16²を7で割れば余りは4・・・
では、
16²¹⁰⁰⁰という巨大な数を
7で割った余りはいくら？



ICカードで高額買い物ができ
るようになったのは？
楕円曲線： $y^2 = x^3 + ax + b$
のおかげ???



2020年6月6日(土) 14:00~16:00
伊丹市立生涯学習センター/ラストホール3階講座室



数と数学者をめぐるよもやま話をお届けします。
素数からリーマン予想やABC予想などの
数学の未解決問題を通じて、不思議な数の世界に遊び
楽しむ **数楽** の話です。

- ゲスト：松井 伸之 (まつい のぶゆき) さん
兵庫県立大学 名誉教授・特任教授(人工知能研究アドミニストレーター)、兵庫県技術参与
- 参加費：800円 (飲み物・お菓子付)
- 対象：一般 28人 (興味のある方どなたでも。中高生も可)
- 申込：要事前申し込み ラスタホールへ 来館・電話・メールにて受付
電話 072-781-8877

メール受付は lustrehall-itami@hcc1.bai.ne.jp まで。講座名・住所・氏名・電話番号を明記してください。数日以内に返信いたします。3日以内にメール返信がない場合お電話でお問い合わせください。

- 主催：サイエンスカフェ伊丹
- 共催：公益財団法人いたみ文化・スポーツ財団/ラストホール、伊丹市教育委員会
- 協力：神戸大学サイエンスショップ、ひょうごサイエンス・クロスオーバーネット

こちらからどうぞ



伊丹市立生涯学習センター
伊丹市南野 2-3-25 (火曜日休館)