



知の探究セミナー



# ルービックキューブの数学



ルービックキューブ (Rubik's Cube) は、ハンガリーの建築学者エルノー・ルービックが考案した立方体の形をしたパズルで、日本でも1980年から1981年にかけて大ブームになりました。本講演では、サイズがひと回り小さい2×2×2のミニルービックキューブを使って、「Q.ミニルービックキューブの色の配置のパターンは何通りあるか？」という問題を考え、その数え上げの過程で見えてくるミニルービックキューブの解法について紹介します。

講師

筑波大学 数理物質系  
教授 佐垣 大輔



令和8年 6月21日【日】

時間 13:30~15:30 (開場13:00)

料金 無料

定員 当日先着160名 (申込不要)

会場 茨城県立図書館 視聴覚ホール (2階)  
〒310-0011 茨城県水戸市三の丸1-5-38



お問い合わせ

主催 茨城県立図書館

TEL 029-228-3622