

## 第3回授業体験会

科目	テーマ	内容
国語	古典の世界に触れてみよう	映像と文章を通して、古典の世界といま私たちが生きている世界の違いと共通点を探っていきましょう。あなたを奥深い古典の世界へご招待します。
算数	正方形が織りなす2次方程式の世界 ～平方の世界へようこそ～	小学生の知識で2次方程式の理論に挑戦します。1000年前の数学者になったつもりで、「2乗」の世界を旅してみましょう！
英語	Halloween	Talking in English about monsters and other scary things. ハロウィンで目にする怪物やお化けについて英語で話しましょう。
社会	物語から読み解く人権思想	物語の主人公に投げかけられた謎を解きながら、人権が生まれ、発展してきた歴史について一緒に学びましょう。
理科①	ゲルを使って環境問題に挑戦！ ～ゲルで藻を育てて燃料に？～	ゼリーのようなプニプニした物質であるゲルは、環境問題を解決する可能性まで秘めています。ゲルの性質について学び、最先端のバイオ燃料の研究とのかかわりを学びましょう。
理科②	DNAの大きさを比べてみよう！	DNAを長さによって分離する方法が電気泳動です。電気泳動実験をしてDNAの長さからわかることを考えよう！
理科③	静電気を感じよう！ ～ 静電気で起こる面白い現象～	静電気によって引き起こされる数々の現象を見つ、その原理や法則を考えていきましょう！
インター英語	Let's Talk About Poetry	Students will read and discuss poetry together.
インター算数	Circle Properties	Students will learn to solve for angles in triangles inscribed within circles.