

えー、
解けたらOK
って感じでしょ？

おえおえ、
数学や理科ってどんな
イメージがある？

そんなあなたに！

数学と理科 の体験工房2017

12月17日(日) 10:00~15:30 (終了予定)
会場：奈良女子大学

今回は数学と物理から
3つのテーマを用意したよ！
やってみたいものを1つ選んでね！

- ①数学パズルを作ってみよう！
(魔方陣)
- ②直接鳴らしてないのに鳴り出す音
(共鳴)
- ③光をバラバラにしてみよう
(分光)

(指導者：奈良女子大学 理学部
自然科学考房 有志学生)



問題が解けたらOKなんて
もったいない！
なにか1つのことについて
じっくり考えると、いろいろな発見が
あつてとっても楽しいの。
きっと
「わあ！数学や理科って面白い！！」
って思ってもらえるはず！

みんなで一緒に「プチ研究」
やってみよう！

詳しくは
こっち！

対象：中学校1~3年生
定員：25名(先着)
参加費：100円(保険代として)
お問合せ先：数物体験工房実行委員会
(奈良市北魚屋東町)
TEL/FAX 0742-20-3815
メール yamanaka@cc.nara-wu.ac.jp

主催：数物体験工房実行委員会
後援：奈良県教育委員会
奈良市教育委員会
奈良女子大学
協賛：奈良女子大学理学部自然科学考房



National Institution For Youth Education
独立行政法人 国立青少年教育振興機構
「子どもゆめ基金助成活動」

体験の風を
おこそう

申込方法：ご希望の研究テーマを選んだ上でQRコードから
お申込み下さい。

その他の申込方法をご希望の方は

- ①氏名(フリガナ)
- ②住所
- ③中学校名と学年
- ④電話番号
- ⑤希望する内容(第3希望まで)
- ⑥FAXの場合は返信先
(FAX番号またはメールアドレス)

をご記入の上、表題を「体験工房応募」として
メールまたはFAXにてお送りください。

申込締切：12月8日(金)