



NO.58

中が知りたくなる科学

開催概要

分野

物理

対象

小1～
小6

人数

1

時間

1～2
時限

講師/補助

1人

ねらい

『なぜ？どうして！』ちょっと不思議な現象を科学で解明します。この科学工作を通じて、科学的な思考力を養い、科学への興味・関心を高めることができます。

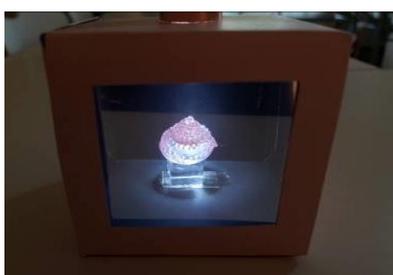
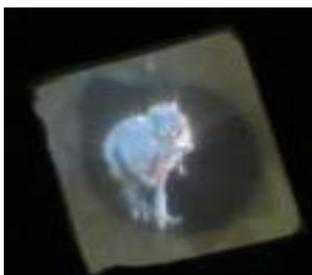
実施内容

- ① 浮かぶ3D映像(立体映像をつくります)
- ② 見える見えない不思議な箱(ハーフミラーを使った立方体です)
または、お金が消える貯金箱(鏡を使った立方体です)
- ③ 水を入れると文字が読める(水の屈折実験です)

使用する材料・道具

- ◆…主催者側準備物 ◇…学校側準備物
- ◆工作部品一式
- ◇はさみ ◇セロハンテープ ◇キッチンペーパー

その他



作製したグッズは、お土産になります。

実験教室の時間は、主催者側の都合に合わせて可能です。

実施機関

科学実験チャレンジ塾

各地で実験教室や実験ショーを開催。“身近なところに科学がある”をモットーに、私たちの生活と密接に関わっている科学に気づき、なぜ？どうして？を考えるきっかけを提供します。