



親子で理科実験

年中さん・年長さん
*月1回

「なぜ？」から「なるほど！」へ、
子どもたちの**気づきが成長へと繋がります。**

色水で試そう(年長)

オリジナル折り染めうちわを作ります

8/24(日)11:30~12:30

8/30(土)11:30~12:30

*同内容



折って、染めて、開いて、貼って

身の回りの不思議を探ります。

「まずは、やってみよう！」

サイエイLabでは、子どもの能力にふたをしません。
4~5歳でも、天気記号を教え、小数で気温を読みます。
ハンマーや火も使います。

危険なものは「使わない」のではなく「正しく使う」。
子どもたちに、普段できない経験をしてもらえるような
カリキュラムを用意しています。

*年中コースは12月からスタートします

小学生コース

小1~小6
*月2回または月1回

「観察」⇒「仮説」⇒「検証」の仮説思考で
自分で考える力を育成します。

小学校の理科だけでなく、中高の内容や、他教科にも通
じるカリキュラムで様々な科学体験を用意しています。



マグマの粘り気が山の形を決める



お宝を探し当てよう

表現力・課題解決力もつき



北極星側から見てみると

公立中高一貫校の適性検査対策にも。

科学的思考力“科学脳”を育てます。

◆初級(1・2年生)

鉱物

様々な鉱物を探して学習します。

[前半] *同内容

7/31(木)17:00~18:20

8/ 3(日)13:00~14:20

8/ 9(土)13:00~14:20

[後半] *同内容

8/21(木)17:00~18:20

8/24(日)13:00~14:20

8/30(土)13:00~14:20

◆中級(3・4年生)

火山

火山の噴火のようすを再現します。

[前半] *同内容

8/ 2(土)13:00~14:30

8/ 7(木)17:00~18:30

8/10(日)13:00~14:30

[後半] *同内容

8/23(土)13:00~14:30

8/28(木)17:00~18:30

8/31(日)13:00~14:30

◆上級(5・6年生)

天体

月の満ち欠けの理由を考えます。

[前半] *同内容

7/31(木)19:00~20:30

8/ 3(日)15:00~16:30

8/ 9(土)15:00~16:30

[後半] *同内容

8/21(木)19:00~20:30

8/24(日)15:00~16:30

8/30(土)15:00~16:30

中学受験コース

小3~小6
*月1回

中学受験のカリキュラムと連動し、
実験後の入試問題演習で**合格力**を高めます。

入試頻出の実験からカリキュラムを作成
自分の手で行うことで、実験の理解度を深めます。

実験 ⇒ 授業 ⇒ 入試問題演習をセットで学習
その単元の本質を理解し、定着を図ります。
さらに、本番の入試で、難問を解く際の足掛かりや
想像力を身に着けることができます。

~受講者の合格校(一部抜粋)~

開成・海城・桜蔭・女子学院・豊島岡女子
立教新座・浦和明の星・栄東 ほか

中学入試に頻出の実験を再現します。



直列・並列の違いは



様々な回路で電流の値を計測



ゴム膜のへこみに注目

◆3年生

豆電球

つなぎ方による明るさの違いを考察します。

8/ 2(土)16:00~17:30

8/23(土)16:00~17:30 *同内容

◆4年生

電流のはたらき

回路に流れる電流の強さを測定します。

8/ 3(日) 9:30~12:00

8/10(日)15:30~18:00 *同内容

◆5年生

圧力と浮力

眼には見えない“力”を実験で観察します。

8/10(日) 9:30~12:00

8/31(日)15:30~18:00 *同内容

◆6年生は7月度で終了です

お申し込み・お問い合わせは...

電話 **048 - 650 - 0315**

受付(水木金)14:00~19:00(土)11:30~19:00(日)9:30~19:00

住所 さいたま市大宮区大門町3-55 5F

《体験費用》4,950円(税込)

「体験型」理科実験専門教室



サイエイLab