

2024年 5月



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。**

音の形は?(年長)

音の形を実験で調べます。

5/11(土) 11:30~12:30

5/26(日) 11:30~12:30

*同内容



音叉を叩いて水につけると、...

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。



アスパラの道管は?

根・茎・葉・花を分解

表現力・課題解決力もつき

公立中高一貫校の適性検査対策に。

葉脈標本作り

科学的思考力“科学脳”を育てます。

◆初級(1・2年生)

観察

ルーペや顕微鏡を使って植物を観察します。

[前半] *同内容

5/ 9(木) 17:00~18:20

5/12(日) 13:00~14:20

5/18(土) 13:00~14:20

[後半] *同内容

5/23(木) 17:00~18:20

5/26(日) 13:00~14:20

6/ 1(土) 13:00~14:20

◆中級(3・4年生)

観察

植物の水の通り道を観察して探します。

[前半] *同内容

5/11(土) 13:00~14:30

5/16(木) 17:00~18:30

5/19(日) 13:00~14:30

[後半] *同内容

5/25(土) 13:00~14:30

5/30(木) 17:00~18:30

6/ 2(日) 13:00~14:30

◆上級(5・6年生)

植物

葉脈でオリジナルしおり作りに挑戦します。

[前半] *同内容

5/ 9(木) 19:00~20:30

5/12(日) 15:00~16:30

5/18(土) 15:00~16:30

[後半] *同内容

5/23(木) 19:00~20:30

5/26(日) 15:00~16:30

6/ 1(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。

◆3年生

光の性質

光の直進・反射・屈折を実験で確認します。

5/11(土) 16:00~17:30

5/25(土) 16:00~17:30 *同内容

◆4年生

植物のつくりと種類

植物を観察し、共通するつくりを確認します。

5/12(日) 9:30~12:00

5/19(日) 15:30~18:00 *同内容

◆5年生

光合成

光合成のしくみを実験結果から考察します。

5/19(日) 9:30~12:00

6/ 2(日) 15:30~18:00 *同内容

◆6年生

ものの燃え方IV

熱分解や酸化・還元反応で変化を考察します。

5/26(日) 17:00~19:30

6/ 2(日) 9:30~12:00 *同内容



入射角と反射角

植物のつくりを確認

光合成のしくみは?

酸化銅の還元

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