

SCIENCE CAMP

じっけん
～実験って、やってみなくちゃわからない～

実験01 ペットボトルロケット

実験02 水上かけっこ

実験03

あわあわ大爆発

みんなのまわりにたくさんある、空気。

じつはとっても力持ちなんだ。

そんな空気の力を使った、
ペットボトルロケットに挑戦！

ロケットを組み立て、
空気を入れて、発射させよう☆

どこまで飛ぶのか、ためしてみよう！

みんなは、水の上を走れるかな??

足が沈む前に足を上げれば走れる?

忍者になれば走れる?

今回は、科学の力を使って

水の上を走ってみよう!

水にあるものを混ぜれば

走れるはずなんだ...

何を混ぜると走れるか、

確かめてみよう!

石けんで手を洗うと、

どんどん出てくる泡。

もっともっと泡を出すには...

化学反応を使って、

カラフルな泡をたくさんだそう♪

やってみなくちゃ、わからない。SCIENCE CAMPで。

実験04

もこもこおやつ

カルメ焼きは、砂糖と水を使ったお菓子だよ。

ただ、砂糖と水だけではなく、

あるものをいれることで、

カルメ焼きはどんどん膨らむんだ!

何をいれればふくらむか、

実験して食べちゃおう♪

実験05 巨大シャボン玉

ふわふわ浮くシャボン玉。

もっともっと大きい

シャボン玉を作っちゃおう!

どこまで大きくできるかな?

実験06 巨大気球

気球ってどうして浮くのかな?

どこまで高く飛ばせるのかな?

自分で気球を作り上げ、

気球の限界に

挑戦しよう!!

※当日の天候等によっては内容を変更する可能性もございます。

〈おうちの方へ〉

今回の地球応援団! COSMOSは、教室を飛び出し、屋外で様々な実験を行います。スペースが広い屋外では、普通の教室ではできない大きなスケールで実験をすることができます。そして、子どもたちにとって印象深い実験となり、科学に対する興味を引き出すことができるでしょう。また、自分の手で実験を行う達成感や喜び、仲間と協力することで生まれる絆や思い出は子どもたちの宝物となることでしょう。自分自身で体験し、達成感と共に得た知識こそ、本物の知識として身につくのではないのでしょうか。地球応援団! COSMOSでは、新型コロナウイルス感染予防のため、お子さま並びにスタッフの健康を考慮し、検温やマスクの着用等をお願いします。皆様のご参加をお待ちしております。

日時: 6月26日(日) 時間はしおりにてお知らせします

場所: 愛知県岡崎市 愛知県青年の家

対象: 小1~小6

定員: 25名

最少催行人数: 10名

参加費: 11,000円 (外部生初回: 13,200円)

※交通費・体験料・保険代・税込
※10日前よりキャンセル料が発生致します
のでご了承ください。

※新型コロナウイルスの再流行が発生した際には、急遽変更、中止をする場合があります。

◆◆申込随時受付中◆◆

まずはお電話でお申込みください。

※電話受付時間は、火~土 13:00~16:00、19:00~21:00でお願いいたします。
※参加費は、8月の授業料と合わせて口座振替させていただきます。外部生の方はお振込みにてご納入下さい。

TEL 052-800-0931