



サイエンスランド 2025年 年間実験予定



君はどの実験を
したいかな。



ガリレオクラス 小2・小3

実験の内容によっては、服が汚れる場合もあります。汚れても問題ない服装で参加することをおすすめします。

No	実験名	実験テーマ	内容	校舎	伊勢崎 本部	高崎 北部	前橋 NEXT	太田 本部	高崎 NEXT	前橋 本部	安中 本部	高崎 県央	前橋 箱田
				授業時間	13:30～ 15:00	13:30～ 15:00	13:30～ 15:00	13:30～ 15:00	13:30～ 15:00	13:30～ 15:00	13:30～ 15:00	10:30～ 12:00	13:30～ 15:00
1	アニメーターになろう	みじか かがく 身近な科学	みんなの大好きなアニメは、どうやってつくられるのかな？「絵が動くしくみ」 がわかったら、自分だけのアニメをつくっちゃおう！		4/12 (土)	4/12 (土)	4/12 (土)	4/19 (土)	4/19 (土)	4/19 (土)	4/26 (土)	4/26 (土)	4/26 (土)
2	マグネットキャッチャー ※2025年1月4日に実施した冬期 講習と内容が同じになります。	じしゃく せいしつ 磁石の性質	磁石の普段みえない力を目で観察しよう。磁石の力を使って、博士にひげをは やしたり、あるものをさらっていくマグネットUFOをつくろう！		5/10 (土)	5/10 (土)	5/10 (土)	5/17 (土)	5/17 (土)	5/17 (土)	5/24 (土)	5/24 (土)	5/24 (土)
3	かたまる水のひみつ	かがくぎじゆつ し 科学技術を知る	みんなが好きな、お寿司にのってるイクラが、実験室でできてしまう！ しかも、赤色のイクラだけでなく、青色のイクラもつくってしまおう！		6/7 (土)	6/7 (土)	6/7 (土)	6/14 (土)	6/14 (土)	6/14 (土)	6/21 (土)	6/21 (土)	6/21 (土)
4	レインボーリキッド	えきたい みつど 液体の密度	液体の濃さが変わると、液体の混ざり方が変わります！ この驚きの性質を使って、砂糖水から、きれいな虹をつくる実験です。		7/5 (土)	7/5 (土)	7/5 (土)	7/12 (土)	7/12 (土)	7/12 (土)	7/19 (土)	7/19 (土)	7/19 (土)
5	フルフルポリマー ※県央校以外の全校舎は 18:30～18:00 で、 県央校は 10:30～12:00 で授業を行います。	みじか かがく 身近な科学	吸水性ポリマーって知ってる？おむつなどの材料に使われているのだけど、 どんな性質があるのだろう…？実験で調べてみよう！！		7/26 (土)	7/26 (土)	7/26 (土)	8/2 (土)	8/2 (土)	8/2 (土)	8/23 (土)	8/23 (土)	8/23 (土)
6	ものの溶け方	ものの溶け方	料理に使う砂糖や塩は、水に溶けて見えなくなってしまうですね。「溶ける」と はどういうこと？ものの溶け方を調べ、雪降の試験管をつくろう！		9/6 (土)	9/6 (土)	9/6 (土)	9/13 (土)	9/13 (土)	9/13 (土)	9/20 (土)	9/20 (土)	9/20 (土)
7	でんき え 電気ので絵をかこう	でんき こうさく 電気で工作	えんぴつもペンも使わずに、絵や字を書くことができるってほんと？ 電気の 力と化学変化で、絵や字を書く楽しい実験です。		10/4 (土)	10/4 (土)	10/4 (土)	10/11 (土)	10/11 (土)	10/11 (土)	10/18 (土)	10/18 (土)	10/18 (土)
8	いろいろカラーマジック	すいようえき せいしつ 水溶液の性質	色のついていない透明な水溶液ですが、ある液を使うとあら不思議！色が変 わります。化学の力を使って水溶液の性質を調べましょう。		11/8 (土)	11/8 (土)	11/8 (土)	11/15 (土)	11/15 (土)	11/15 (土)	11/22 (土)	11/22 (土)	11/22 (土)
9	キラキラ万華鏡	ひかり はんしゃ 光の反射	光の反射を利用してキラキラ光るきれいな万華鏡を作ろう。なぜ万華鏡は同じ 模様がいくつも見えるんだろう？その不思議を解き明かします。		12/6 (土)	12/6 (土)	12/6 (土)	12/13 (土)	12/13 (土)	12/13 (土)	12/20 (土)	12/20 (土)	12/20 (土)
10	せいざもけい つく 星座模型を作ろう	てんたい 天体	夜になると、みる事ができるたくさんの星。実は星によって地球からの位置が 違います。星座模型を作って調べてみましょう！		1/10 (土)	1/10 (土)	1/10 (土)	1/17 (土)	1/17 (土)	1/17 (土)	1/24 (土)	1/24 (土)	1/24 (土)
11	くうき 空気マジック	くうき ふ し ぎ 空気の不思議	ふだんは空気って、ほとんど気にしないよね。でも、空気はとても力もち。空気 の力でコップの水を追い出す実験で、空気の力を実感しよう。		2/7 (土)	2/7 (土)	2/7 (土)	2/14 (土)	2/14 (土)	2/14 (土)	2/21 (土)	2/21 (土)	2/21 (土)
12	びっくり人体もけい	からだ 体のづくり	人間の体の中はどのようなになっているのだろう？うでを曲げたり伸ばしたり できるのは何でだろう？そんな体の仕組みについて調べます！		3/7 (土)	3/7 (土)	3/7 (土)	3/14 (土)	3/14 (土)	3/14 (土)	3/21 (土)	3/21 (土)	3/21 (土)

※上記実験内容、実験日は予定ですので、変更となる場合もございます。ご了承ください。

2025年7月1日版