

月/回	Fプログラム	Sプログラム
	対象：小4～6	対象：小4～6
4月	<b>電流と磁界</b> 電磁石/磁界 電磁誘導/モーター	<b>薬品の性質</b> 様々な薬品/実験器具の使い方 濃度の計算
	<b>化学反応</b> 原子と分子/酸化・還元・分解 炭酸水素ナトリウムの熱分解	<b>電気</b> 直列と並列/豆電球の明るさ 電流計/電圧計の使い方
6月	<b>レンズ</b> 光の進み方 実像と虚像	<b>身のまわりの生物</b> 植物の体のつくり 食物連鎖/分類
	<b>植物のつくりとはたらき</b> 蒸散作用/光合成と呼吸 スンプ法	<b>てこ・ばね</b> 支点/力点/作用点 てこの法則/ばね
8月	<b>密度・浮力</b> アルキメデスの原理 密度の計算	<b>天気・気象</b> 湿度/低気圧と高気圧/海風・陸風 日本の気象
	<b>地質・火山・地震</b> 岩石の種類/鉱物 化石の種類	<b>電気と発熱</b> ニクロム線を使った発熱 金属の種類/抵抗と発熱
10月	<b>気体の発生と性質</b> 水素/酸素/二酸化炭素/アンモニア 発生する気体の体積、中和	<b>物質の状態変化</b> 固体/液体/気体 水の状態変化
	<b>エネルギーと環境</b> 様々な発電方法 太陽電池	<b>物の燃え方</b> ろうそくの炎の構造 蒸し焼き
12月	<b>星座・太陽系</b> 星座の名前/星の動き 太陽系/恒星・惑星・衛星・彗星	<b>太陽と月の動き</b> 地球の自転と公転/月の満ち欠け 日食・月食
	<b>水溶液の性質</b> 酸性/中性/アルカリ性 中和	<b>消化</b> ヨウ素でんぷん反応 消化のはたらき/ペネジクト反応
2月	<b>マウスの解剖</b> 魚類/両生類/は虫類/鳥類/ほ乳類 内臓のはたらき	<b>カエルの解剖</b> 人体のつくり 内臓のはたらき
	<b>滑車と輪軸・仕事</b> 定滑車/動滑車のしくみとはたらき 仕事	<b>運動</b> 振り子 運動エネルギー・位置エネルギー

※2年完結型のカリキュラムになります（月1回実施/全24回）。

※実施するプログラムは 募集要項 に記載いたします。

※各実施月の週の並びにより、授業日が変更します。年間日程はサイキッズHPの [スケジュール] にてご確認ください。

※内容・順番が変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。