

月／回	プログラム α	プログラム β
	対象：小3～6	対象：小3～6
4月	音／電流と磁界	薬品の性質
	電磁石／磁界 電磁誘導／モーター	様々な薬品／実験器具の使い方 濃度の計算
5月	化学反応	電気
	原子と分子／酸化・還元・分解 炭酸水素ナトリウムの熱分解	直列と並列／豆電球の明るさ 電流計／電圧計の使い方
6月	レンズ	身のまわりの生物
	光の進み方 実像と虚像	植物の体のつくり 食物連鎖／分類
7月	植物のつくりとはたらき	てこ・ばね
	蒸散作用／光合成と呼吸 スンプ法	支点／力点／作用点 てこの法則／ばね
8月	密度・浮力	天気・気象
	アルキメデスの原理 密度の計算	湿度／低気圧と高気圧／海風・陸風 日本の気象
9月	地質・火山・地震	電気と発熱
	岩石の種類／鉱物 化石の種類	ニクロム線を使った発熱 金属の種類／抵抗と発熱
10月	気体の発生と性質	物質の状態変化
	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	固体／液体／気体 水の状態変化
11月	エネルギーと環境	物の燃え方
	様々な発電方法 太陽電池	ろうそくの炎の構造 蒸し焼き
12月	星座・太陽系	太陽と月の動き
	星座の名前／星の動き 太陽系／恒星・惑星・衛星・彗星	地球の自転と公転／月の満ち欠け 日食・月食
1月	水溶液の性質	消化
	酸性／中性／アルカリ性 中和	ヨウ素でんぷん反応 消化のはたらき／ベネジクト反応
2月	マウスの解剖	カエルの解剖
	魚類／両生類／は虫類／鳥類／ほ乳類 内臓のはたらき	人体のつくり 内臓のはたらき
3月	滑車と輪軸・仕事	運動
	定滑車／動滑車のしくみとはたらき 仕事	振り子 運動エネルギー・位置エネルギー

※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。

※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。

※各教室によって、実施するカリキュラムコース(→[α][β]のいずれか)が異なります。実施カリキュラムについては、各教室にお問い合わせください。