

町田わくわく!
科学実験教室

2020年度

年間カレンダー

毎月第3土曜日開催

AM 10時～12時

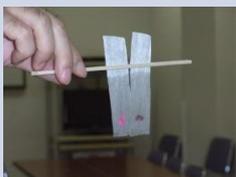
対象:小学生(低学年可)

場所:町田市民フォーラム

町田ボランティアセンター加入団体

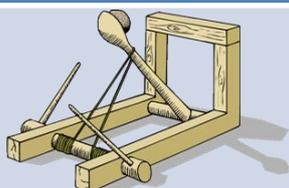
4月18日

泥棒を捕まえろ



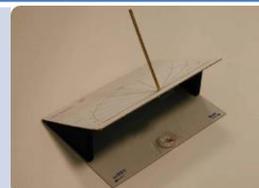
5月16日

カタパルト



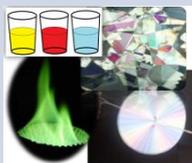
6月20日

日時計



7月18日

色々の科学



8月15日

夏休み実験教室

内容は お楽しみ

9月19日

オーブレック



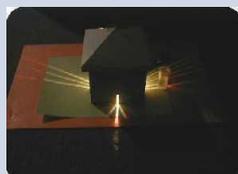
10月17日

測候所



11月21日

ライトハウス



12月

お休み

クリスマス会

1月16日

手作りラジオ



2月20日

希望の凧



3月20日

カリンバ指ピアノ



お問合せ ; メール ; contact@machiwaku_science.com

☎ 042-722-9880(権藤)

お申込みは、開催月日の1ヵ月前よりメールでお受けしております

ホームページ ; <http://machiwaku-science.com/>

お手伝いいただけるボランティアの方も募集しています。

町田わくわく！科学実験教室 2020年度 年間計画表

実施日	カリキュラム	概要
4月18日(土)	泥棒を捕まえろ	泥棒が残した脅迫文を分析して犯人を見つけます
5月16日(土)	カタパルト (投石機)	輪ゴムの力で 当たっても痛くない安全な「球」を飛ばします
6月20日(土)	日時計	日時計の製作を通じて、地球の自転、公転など天体の活動を学びます。
7月18日(土)	色々の科学	絵具の色・光の色から出発して 神秘的な色の世界をのぞいてみましょう
8月15日(土)	夏休み実験教室	内容はお楽しみ … ヒト “走れ走れ…!”
9月19日(土)	オーブレット	「オーブレット」という不思議な物質の性質を調べます
10月17日(土)	測候所	風向き 強さなどを測るミニ測候所を組み立て 天候の測定の重要性を学びます
11月21日(土)	ライトハウス	ボール紙で家に豆電球を灯して 光の特性(反射・屈折など)を学びます
1月16日(土)	手作りラジオ	手作りラジオを完成させてラジオが聞こえるしくみを学びます
2月20日(土)	希望の凧	東北被災地の復興を祈ってあげる「希望の凧」を作製します
3月20日(土)	カリンバ指ピアノ	カリンバというオルゴールのような楽器を作り 振動板の長さ と音の高低の関係などを学びます