



Scratch 算数をプログラミングで学ぶ

プログラミング教室

小学生対象

Racoubit Kids

らくビット・キッズ

<https://racoubit.com>

らくビットキッズ

検索

算数を理解し、課題をプログラミングするアクティブラーニングで
主体的に学ぶ力、論理的思考力、コミュニケーション力、表現力を育み
算数を好きになり・得意になり、Scratchプログラミングを自在に作れるのを目指す

算数

新学習指導要領準拠

目標

算数を
好きになる
得意になる

理解を助け、深める

アクティブラーニング

育まれる

主体的に学ぶ力

論理的思考力

コミュニケーション力

プレゼン力

プログラミング

ビジュアル・プログラミング言語

Scratchスクラッチを使う

目標

Scratch
プログラミング
を自在にできる



各単元のレッスンのステップ

算数を学ぶ

基礎とポイントの理解

課題を解く

プログラミングの手順を考える

Scratchプログラミング

一人ひとりの個性を活かし試行錯誤で完成

作品のプレゼン

一人ひとりの作品、討論

学習のサポート

オリジナル教材

算数を理解し、プログラミングするために自ら考えるためのオリジナルのテキストや教材を使います テキスト代無料

ラズパイを使う

世界的に使われているプログラミング教育に最適な、格安(数千円)の超小型・高性能な多機能パソコン Raspberry Pi(ラズパイ)を使います。
教室で用意しますが、購入して(希望者に斡旋)ご自宅と教室で自分のラズパイを使うこともできます

ホームページの活用

生徒一人ひとりのページを用意 当日のレッスンの内容、コメント、自分で作ったプログラムを掲載 自宅で見ることができます

教室のご案内

木・金 または 土 / 16:20 ~ 18:30(のうち60分) 月3回

受講料:6,000円(税込) / 月(3回分、テキスト代込)、入会金なし

主催:NPO 法人らくビット

<https://racoubit.org>

JR 武蔵小金井駅から小金井街道を南に徒歩5分 小金井スカイコーポラス 314B
「コミュニティサロンはけ」内(小金井街道沿いにあります) 岩内歯科医院隣

お申込み・お問合わせ

info@racoubit.com または TEL 042-407-2440