

9月のナレッジだより

2021年9月1日
ナレッジ・プログラミングスクール
TEL:03-6432-6270

先月のテーマ プログラミングコンテストに応募する作品を作ろう

共同通信社主催の「全国選抜小学生プログラミング大会」が開催されます。

(対象が小学生のみなので、中学生生徒は応募できませんが、作品は作ります)

エントリーする作品を、スクラッチでプログラミングしました。

コンテストで大切なのは「オリジナリティー」(テーマ選び)です。

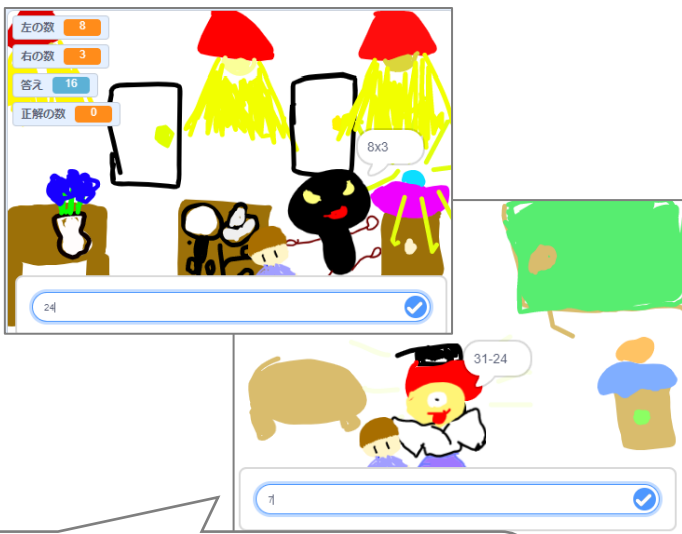
「苦手な事、困った事はある？」

「好きな事や楽しいことは？」

と、問いかけながら、プログラミングで苦手を解決しよう、好きな事をもっと楽しくしよう！と話し合いながら、自分のテーマを決めていきます。

私は、「自分のアイデアがカタチになる」という体験を子供のうちにたくさんして欲しいと思っています。

「こんなムリっ、作れないよ」ととかく、子供は言いがちです。とりあえず「作ってみよう！そして、すこずつ改良して、完成させよう」、モノづくりの楽しさを、感じてもらいたいです。



掛け算が苦手だから克服したい！

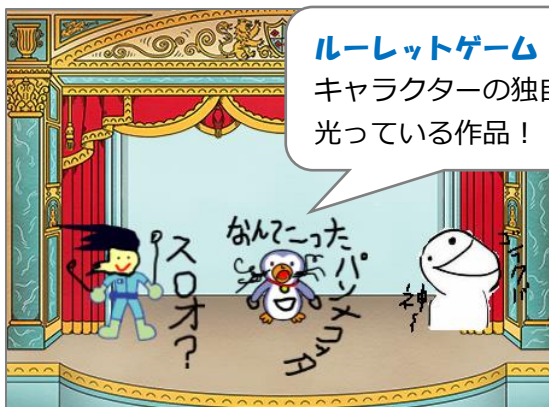
ペンタブレットで絵も描きました。掛け算と引き算ドリル。なんと2ステージあります！



ほくは足し算のひっ算が好きだから、もっと得意になりたい！
忍者がドラゴンと足し算バトルをするアプリをつくりました！

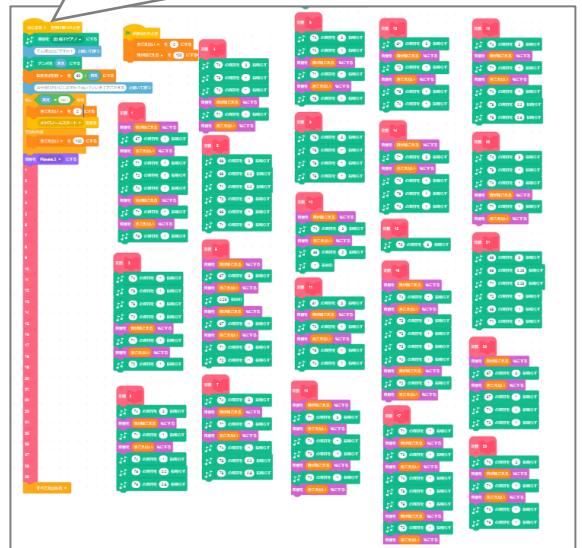
指をケガしてもピアノが弾けるプログラム

今や音楽もデジタルの時代。楽曲をスクラッチでデータにしました。すごいプログラムの量！



ルーレットゲーム

キャラクターの独自性が光っている作品！

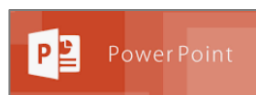


今月のテーマ 1

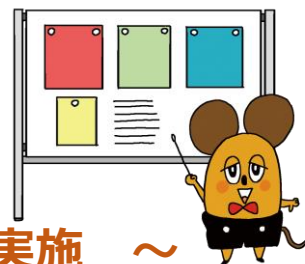
プレゼンテーション ～8月に作った作品の発表練習をしよう～

今月はプログラミングコンテスト応募作品の「発表」を行います。いつもの授業内での発表ではなくて、**保護者さまも参観**できる形式にしたいと思います。(生徒たちも、気が引き締まりますね!) そのため、発表スライドの作成や、発表練習を、授業時に行います。

※参観の日程については下記参照



高学年はパワーポイントで発表資料作り。
SnippingToolで、画面ショットをとり、見やすいスライドを作ります。



今月のテーマ 2

タイピング強化月間 ～ナレッジタイピング検定実施～

なんと今月はテーマが2本あります。前々から告知(生徒に!)していたタイピング検定を9月最終週に実施します。

この「ナレッジタイピング検定」は10分間に何文字打てるかを記録し、10級～1級の賞状が授与されます。授業時に使っている「ナレッジタイピングアプリ」は自宅でも練習できます(アカウントとパスワードを生徒には伝えています)。タイピングは練習した分成果がでますよ。自己新記録をたたき出しましょう!!



検定はこんな感じです。授業内で何度も練習しています。ランダムな英文字なので、オトナでも大変です。
(きっと、お子様の方がスコアが上です(笑))

重要 授業参観(希望者)のご案内

日頃の学習成果を披露できる場合は、生徒にとっても「よい刺激」となるため、9月の最終週の授業を「参観日」とします。ただし、90分授業中前半は通常授業をおこないますので、後半30分に作品発表とタイピング検定を行います。**保護者さまは、後半の30分に教室にいらしてください。**

(参観は年に数回開催予定。ご都合が悪い方は、次回、ご参加ください!)

参観日: 9月24日(金)、25日(土)、29日(水) お子様の授業時の後半30分を参観してください。

※出欠を以下メールにてお知らせください。

info-knowledge@knowledge-p.co.jp

