

## 中原小学校(6年生) プログラミング学習

今日の学習は楽しかったか		今日の学習は難しかったか		他にももっとやってみたいか	
はい	いいえ	はい	いいえ	はい	いいえ
32人	なし	30人	2人	31人	1人

## ふり返り

色々な行き方があって楽しかった。家でも出来たらやってみたい。

ボタンを押す所が難しかったが、またやってみたい。

スマホでもできるならぜひやってみようと思った。友達とも協力できて楽しかった。

最初は簡単だと思ったが難しかった。もっと練習をしたい。どんなところにプログラミングが使われているかも探したい。

最初のステージは出来たので簡単だと思っていたら、次のステージからは指示を少なくしようとすると難しく感じたが考えながら学習できた。

頭の運動にもなって楽しかった。身近なものでどんなものがプログラミングされているか探したい。初めて知ったことがたくさんあったので今後役立てたい。

道の通りに行けばいいと思っていたが、繰返しやスイッチが出てきて混乱した。ゲームの時間をプログラミング学習に変えてもいいなと思った。

難しいところがあったり、繰返しもよく分からなかったけど、ゴールできたらすごいと思った。

車がどこに行ったか分からなくなったり、繰返しのボタンをどこで使えばいいのかが難しかった。プログラミングに慣れて上手に使えるようになりたい。

全部できたけど、一人だったら全部は正解できなかったと思う。指示を少なくすることが難しかった。楽しかったので家でもやってみたい。

向きや進む数を考えながら入力しないといけなかったことが難しかった。ひとつでも入力が足りないと全く違う方向に行くので何度もやり直した。面白かったので、機会があればまたやってみたい。

道をどう行くのか、進む数や向きなどをグループで考えながらやって難しかったが楽しかった。プログラミングはとても頭を使うことを知った。

プログラミングは複雑で身近な物ではないと思っていたけど、信号機などいろいろなものに使われていてびっくりした。

プログラミングに興味になかったけど、今日の学習はとても楽しかったので気に入った。

班のみんなと協力してできて楽しかった。途中、壁にぶつかったり止まったりすることもあったけど5問目まで行けた。これからもプログラミングを使った物が増えると思うし、そういう仕事に就く人もいると思うのでとてもいい経験、思い出になった。

将来プログラミングが役に立つと思うので、こういった経験を積んでもっと使えるようになりたい。

難しかったけど、色々なルートや指示の出し方があって面白かったので家でもやってみたい。

少しでも間違えると落ちたりしたけど、ゴールは出来て楽しかった。

繰返しを使って行くことが難しかったけどすべて正解できたのでうれしかった。最後に風船が降ってきたことも楽しかった。

3問目くらいまでは分かったけれど、4問目あたりになると繰返しを使ってゴールにたどり着くことが難しかった。友達とはどんどん進んでいたのすごいと思った。ゲームを作ったりする人たちはとても大変なんだと思った。

友達と協力していろいろなルートを考えながらゴールを目指すことができた。またプログラミングをする時があれば、今回のように上手にできるようになりたい。

初めは繰返しがあまり分からなかったけど、途中から分かってきてとても楽しかった。指示を少なくすることがとても難しくみんなで混乱した。プログラミングはあまり面白くなさそうと思っていたけど、実際にやってみるととても面白くて、すごいなと思った。

プログラミングは初めてで難しかったけど、楽しかった。もっと複雑なものにも挑戦してみたい。

道を発見すること、繰返しや操作が難しかったが楽しかった。また機会があればやってみたい。

とてもいい経験になった。家でもプログラミングをやってみて将来につなげたい。

将来プログラミングを活用したり、いろいろなコンピュータにも対応できるようになりたい。

はじめは繰返しの使い方が分からなかったけれど、やっていくうちに分かるようになった。

車が落ちたり、どこかに行ったりして困ったりしたけど、班のみんなで協力して最後まで楽しめた。

## アイデア

自分たちが触ったところを認識して除菌ができるプログラミング

畑で耕耘機などを使うとき(ルンバみたいにできたら)

人がいなくても時間で動くロボット

その場に医者がいなくても手術ができる

買い物をするロボット