



こんなのでつくりたいな！  
どうすればできるかな？  
つくってみよう！



### 論理的思考力

つくりたいものを構造化し、  
その構造をもつコードを書く  
というプロセスで培う力



こうしてみよう！・・・できた！  
あれ？でも上手くいかない・・・  
なんでだろう？  
ここがこうなっているからだ！  
どう変えよう？  
こうしたら上手くいくかも！・・・  
できた！！

### 問題解決能力

問題を発見し、原因を特定し、  
解決策を講じるなかで育まれる力



これどうかな？遊んでみて！  
こんなのもできたらいいな！  
じゃあ・・・  
こうしてみようかな？！  
つくりなおそう！



### 想像力

想像して、つくって、遊んで、  
共有して、振り返って、想像して・・・  
という繰り返して広がる力

## 二神塾 × NOAZOCS<sup>®</sup>

ノアゾックス

4月11日(月)スタート！

### 二神塾 プログラミング講座

開講日：毎週月曜日 午後5時20分～6時40分  
※月3回です。土曜日も開講する予定です。

対 象：新小学3年生～6年生(定員になり次第締切)

費 用：・授業料 7,500円(税込 8,250円)  
・教材費 500円(税込 550円)



### Q & A



Q：パソコンは触ったこともないですが、大丈夫ですか？

A：パソコンがはじめてでも安心です！

マウス操作が中心で、ひらがな表示にも対応しているので、**ひらがなが読めれば使えます**。また、一人一人のペースにあわせてフォローしていきますのでご安心ください。



Q：低学年なので、できないのでは？

A：低学年からプログラミングを始める人もたくさんいます！

現在「SCRATCH」で作られた8300万以上の作品が世界中でシェアされており、その中には**小学校低学年の子が作ったものも多くあります**。また、低学年でも理解できるようにテキストも工夫しています。

「SCRATCHのHP (<http://scratch.mit.edu>)」



キリトリ

## プログラミング講座 申込書



記入日	学校	学年	ふりがな	
2022年 月 日	小学校	年	児童氏名	
住所				
保護者電話番号			保護者名	