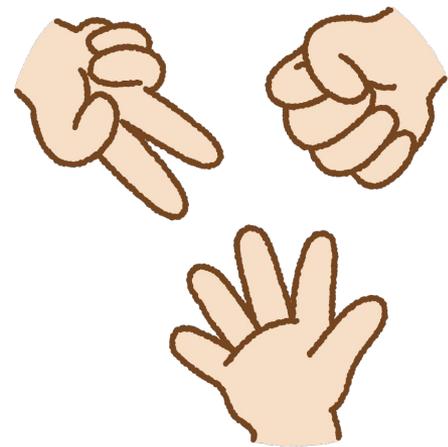




# じゃんけんの勝ち方！

6-2



# ①調べたきっかけ

- ・いつもおかわりじゃんけんで負けるから。
- ・数学的にはグー、チョキ、パーで同じ確率だが実際はどうなのか気になったから。



僕→



## ②予想

友達はパーを出しやすいので、チョキを出せば勝てると思う

LOSE...



### ③インタビュー

いつも僕にじゃんけんで勝っているお父さんにコツを聞いてみると……

「いきなり仕掛ければ、パーかグーしか出せない」

有



無



有



## ④ インターネットで調べてみて

一瞬で作れる、カんだときに握ってしまう、最初はグーでそのままグーを出す、など  
一般的にはグーが高確率だと言われている。



一方、

大阪教育大学付属天王寺中学校生徒の自由研究によると、年齢によって出し方が違うとのこと

子供は出しにくい  
チョキが高確率！

大人が最初に出す手



子供が最初に出す手



(右の図は上が大人  
下が子供の出しやすい  
手を表している)

色々な情報があってどれが  
正しいのかわからない……



実際にやってみました！

## ⑤実験

子供の友達とじゃんけんしてみました！

	グー	チョキ	パー
いきなり	5人	13人	10人
じっくり	9人	12人	7人

※最初に出した手の記録です

## 大人ともやってみた結果・・・

	グー	チョキ	パー
いきなり	3人	3人	4人
じっくり	4人	4人	2人

## ⑥結果

・いきなりやれば、子供はチョキかパーが多いが、大人はどれも同じぐらいの確率

**子供相手のときはチョキを出せば負けにくい！**

・「最初はグー」を入れてじっくりやると、大人も子供もグーとチョキが多くパーが少ない

**グーを出せば負けにくい！**



## ⑦まとめ

- ・子供の相手はチョキを出しやすい。
- ・いきなりやったときと、じっくりやったときでは結果が違ふ。
- ・どの手の可能性もあるので、100%勝つ方法はない。

## ⑧感想

この研究をして、絶対に勝つ方法は**絶対**にないけれど、勝ちやすい方法はあるのだなと思った。今後はじゃんけんでたくさん勝ちたい！

## 参考文献

ごっこランドTimes

「じゃんけんの勝率を上げる方法を徹底調査！必  
勝法はあるの？」

<https://gokkoland.com/articles/374>

