

**じゃんけんは
運まかせ?**



じゃんけんは運まかせ？

- サイコロと同様に、くじ引きを目的として、偶然性の高いじゃんけんが用いられます。
- 事前知識が無い場合、対戦者が「グー」、「チョキ」、「パー」を出す確率は $1/3$ です。
- では、何度も実施する場合でも、それぞれの手を出す確率は $1/3$ でしょうか？
- また、次の手は予測できないのでしょうか？

- そこで、120名が20回の対戦を行い、1回前、2回前の2名の対戦者の手から、次の手を予測するためのモデル(数式)を作成します。
- ここでは、**通常の早さ/ゆっくりと考えながら**の2通りの早さでじゃんけんを試行します。
- 実験結果から、高い精度で次の手を予測できることを確認しています。
- 予測精度が高いことは、複数回の試行において、1回前、2回前の手が次の手に大きな影響を及ぼしていることが示されています。

