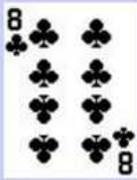


【3の倍数のトランプカード】

※ ジョーカーを除いたトランプカードから1枚を引き、3の倍数のカードを引く様子を観察します。

【3の倍数のトランプカード】



引いた3の倍数のカードの枚数 = 36
引いた全てのカードの枚数 = 86

3の倍数のカードを引いた割合 = 0.41860464
3の倍数のカードを引く理論上の割合
= $16/52 = 0.30769231$

- ※ 画面を5回タッチすると自動になります。
- ※ 画面をタッチすると自動が止まります。
- ※ 更に画面をタッチすると初期化されます。
- ※ 画面が暗くなったらタイトルバーをタッチ！

Copyright(C).K.Niwa 2019.11.23

【スクリーンショット】

Galaxy S9



【エミュレータ画像】

Android Studio Version 3.5.1

[概要]

ジョーカーを除いた52枚のトランプから、1枚を引くときの様子を観察できます。

3の倍数のトランプカードを引く割合はどれだけでしょうか。

3の倍数のトランプカードを引く割合を求める実験を何度もおこなった場合、各実験で引くトランプカードの枚数を多くすると、引く枚数が少ないときと比べてどのようなことが言えるでしょうか。

また、3の倍数のトランプカードを引く確率を数学的に求めてみましょう。

