

ディズニーのエントリー受付が当たる確率 (入園者が全員エントリーする場合)

エントリー受付とは…ショーやグリーティングの抽選

☆このテーマを選んだ理由と目的

私がエントリーをして当たったことが少ないから。
何回やったら当たるのか知りたいから。



☆研究の方法

- ・1日の平均入園者数とショーベースの席数、公演数を調べる
- ・そこから計算して確率を調べる
- ・5種類やる

☆ショーの種類

ランド・ジャンボリミッキー

・クラブマウスビート

・ミッキーのマジカルミュージックワールド

シー・ジャンボリミッキー

・ビッグバンドビート

☆予想

ランド・ジャンボリミッキー

$\frac{1}{50}$

・クラブマウスビート

$\frac{1}{30}$

・ミッキーのマジカルミュージックワールド

$\frac{1}{20}$

シー・ジャンボリミッキー

$\frac{1}{50}$

・ビッグバンドビート

$\frac{1}{20}$

☆ 1日の入園者数（2022年） 約45000人

☆ ショーベースの席数

ランド・ジャンボリミッキー 約600席

・クラブマウスビート 約1300席

・ミッキーのマジカルミュージックワールド 約1500席

シー・ジャンボリミッキー 約600席

・ビッグバンドビート 約1500席

☆ 公演数

ランド・ジャンボリミッキー 5回

・クラブマウスビート 4回

・ミッキーのマジカルミュージックワールド 4回

シー・ジャンボリミッキー 5回

・ビッグバンドビート 4回

☆ 研究

ランド・ジャンボリミッキー

$600 \times 5 = 3000$ （1日で当たる人数）

$$\frac{3000}{45000} = \frac{1}{15} \quad \text{約6.7\%}$$

・クラブマウスビート

$1300 \times 4 = 5200$

$$\frac{5200}{45000} = \text{約} \frac{1}{8.5} \quad \text{約11.7\%}$$

・ミッキーのマジカルミュージックワールド

$1500 \times 4 = 6000$

$$\frac{6000}{45000} = \text{約} \frac{1}{7.5} \quad \text{約13.3\%}$$



シー

・ジャンボリミッキー

ランドのジャンボリミッキーと同じ

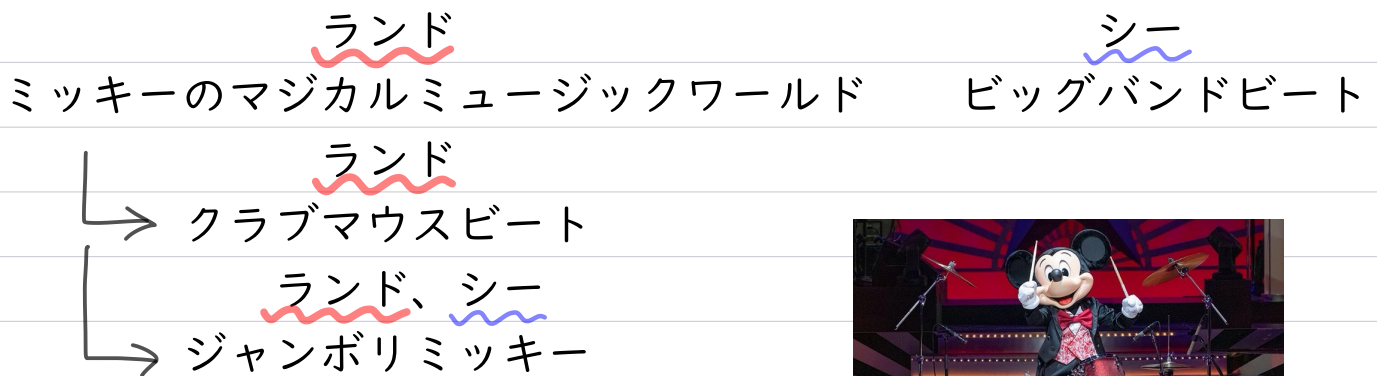
$$\frac{1}{15} \quad \text{約6.7\%}$$

・ビッグバンドビート

ランドのミッキーのマジカルミュージックワールドと同じ

$$\text{約} \frac{1}{7.5} \quad \text{約13.3\%}$$

★結論（当たりやすい順）



★感想

思ったより当たる確率は高かった。

当たりやすい順番も予想より少し違かった。

気になってたことが調べられて楽しかった。

ジャンボリミッキーが当たったことないので当てたい。

★参考

https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwiq_I32__yEAXXUh68BHYM-BcAQFnoECAgQAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.tokyodisneyresort.jp%2F&usg=AOvVawIMk0xwEFf3nXaqGhNV6XZF&opi=89978449



<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwiBwceYgP2EAXVyka8BHe5bAhIQFnoECCEQAQ&url=https%3A%2F%2Fdismick.hatenablog.com%2Fentry%2F2019%2F10%2F07%2F131347&usg=AOvVaw2Eg01bqIDV8gZQvgleeSJw&opi=89978449>

<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwj1lrK6gP2EAXVuna8BHf30BaUQFnoECCUQAQ&url=https%3A%2F%2Ftabikatu.jp%2Ftds-visitors%2F&usg=AOvVaw00xSiRJ14RZrtCFjms8DdM&opi=89978449>

★私の場合

- ランド・ジャンボリミッキー 0% (3回)
- ・クラブマウスビート 50% (2回)
- ・ミッキーのマジカルミュージックワールド 約33% (3回)
- シー・ジャンボリミッキー 0% (3回)
- ・ビッグバンドビート 約33% (3回)