

apostas na roleta

Qual é a probabilidade de ganhar na Mega-Sena com uma aposta simples?

A probabilidade de ganhar o prêmio maior na Mega-Sena com uma aposta simples é bastante remota. Isso ocorre porque a Mega-Sena é um jogo de sorte baseado em 60 números, no qual são sorteados seis números entre 1 e 60.

Para ganhar o prêmio maior, é necessário acertar as seis dezenas sorteadas. Portanto, as chances de acertar todas as dezenas, ou seja, a probabilidade de ganhar o prêmio maior com uma aposta simples, é calculada da seguinte maneira:

Probabilidade = $\frac{\text{número de possibilidades favoráveis}}{\text{número de possibilidades desfavoráveis}}$

Nesse caso, o número de possibilidades favoráveis

(que é o número de formas de se sortear 6 números diferentes entre

$60! / (6! * (60-6)!)$

é, o que resulta em aproximadamente 50.063.860 combinações.

O número total de possibilidades desfavoráveis (que é) $T_j T^* B$

$60! / (6! * (60-6)!)$

é, o que resulta em aproximadamente 81.450.620 combinações.

Logo, a probabilidade de acertar as 6 dezenas sorteadas é igual a

127817 a:

Probabilidade = $50.063.860 / 81.450.620 = 0,000006131$

O que equivale a dizer que as chances de ganhar o prêmio maior na

Mega-Sena com uma aposta simples são de apenas 0,000006131%, o que

é realmente uma probabilidade bastante remota.

É importante lembrar que existem outras formas de ganhar

prêmios menores na Mega-Sena, como acertar apenas 4, 5 ou 3 dezenas sorte

adas. No entanto, as probabilidades de acertar esses números de

dezenas sorteadas também são relativamente baixas, variando entre 0,01

7% e 3,86%.

Autor: jamescall.com

Assunto: apostas na roleta

Palavras-chave: apostas na roleta

Tempo: 2024/8/2 20:29:50