

## estrela beta

A pergunta "Qual é o número mais frequente da Quina?" é um dos maiores frequentes. Entre as perguntas que me fazem, é a seguinte: "Mas a resposta foi simples assim, na verdade ela nem sequer tem uma numeração mas sim apenas conceito?" O maior sucesso de ganhar esta quinta é aquele com probabilidade máxima para ser sorteado!

O primeiro passo para entender a Quina é saber que ela se trata de um jogo do Acaso. Portanto, não podemos prever o número exato escolhido; no entanto podemos usar as estatísticas da estrela beta para nosso proveito.

A Quina desenha 5 números de 1 a 80. Para calcularmos as probabilidades do número ser sorteado, precisaremos estimar o número das formas como ele pode desenhá-lo e dividi-lo pelo total dos possíveis combinações; neste caso é possível escolher um número entre ela de cinco maneiras. O número de combinações é  $80 \times 79 \times 78 \times 77 \times 76 = 324\,672\,376.000$  unidades (o que corresponde ao valor  $m^2$ )

Agora, vamos calcular a probabilidade do número 1 sendo sorteado. Existem 5 maneiras de desenhá-lo: pode ser desenhado na primeira, segunda ou terceira e quarta posições; portanto é provável que seja um desenho com números iguais ao primeiro / terceiro lugar (ou mesmo uma das cinco) da estrela beta.

Estrela beta cada situação da história anterior: 1.

O número com a maior probabilidade de ocorrência é

estrela beta

O aberto da Austrália de 2012 foi uma competição por cursos disputada na estrela beta Melbourne, na Austrália entre 16 e 29 Janeiro 2012. O rasgaio foi vencido pelo tenista escolar Andy Murray que conquistou o título ao vencedor do espanhol Rafael Nadal final.

Andy foi o primeiro tenista masculino britânico a vencer um Grand Slam desde o compatriota Fred Perry na estrela beta fevereiro 1936. A vitória do Murray também marcou uma primeira vez quem hum jogador britânico venceu ou Open da Austrália.

A competição feminina foi fundada pela americana Serena Williams, que conquistou o título ao vencedor alemão Angelique Kerber na final. Uma vitória de sena Williams foi a quinta vez quem ela venceu ou Open da Austrália rasgando-se uma jogadora mais títulos do concurso.