

alphapoker

Você se perguntou quantas combinações podem ser feitas com 4 números meros? Bem, hoje vamos descobrir!

Para começar, vamos entender que uma combinação é um modo de selecionar itens a partir do conjunto onde ordem importa e repetição também pode ser evitada.

Agora, vamos ao cálculo. Imagine que temos 4 números meros e queremos saber quantas combinações podemos fazer com eles para começar a pensar no primeiro número de qualquer um dos quatro dígitos; portanto nós dispomos das opções do 1º número!

Para o segundo número, temos 3 opções desde que um já foi usado. Assim nós possuímos $4 \times 3 = 12$ possibilidades para os dois primeiros números;

Agora, vamos passar para o terceiro número. Temos 2 opções no 3º número que dois números foram usados e por isso temos $12 \times 2 = 24$ possibilidades nos três primeiros dígitos!

alphapoker

Introdução à velocidade máxima de um Fórmula 1

A velocidade máxima de um Fórmula 1 é a maior velocidade que um carro de F1 pode alcançar em condições ideais na pista. Para garantir a segurança dos pilotos, gestores de equipe e espectadores, a FIA a Federação Internacional do Automóvel impõe limites de velocidade nas corridas.

Regula a velocidade máxima nas corridas de Fórmula 1

Durante os procedimentos de carro de segurança da F1, um "delta" de tempo aparece no volante de cada piloto. Ele informa a proximidade ao tempo VSC (Virtual Safety Car) e diminui a velocidade para cerca de 30-40% da velocidade regular. Isso impede que

os pilotos ultrapassem a velocidade máxima permitida.

Velocidade máxima de um Fórmula 1 na atualidade

Atualmente, um carro de F1 pode atingir uma velocidade máxima de cerca de 360 km/h, variando conforme as características do circuito e as configurações do motor. Entretanto, de acordo com os limites atuais e os procedimentos de segurança, os espectadores apenas podem ver estas velocidades nas etapas especiais de F1 alguns momentos específicos.

--

--

Em essência
Até 360 km/h

Até 360 km/h
