

## ca&#231;a n&#237;quel do sapo

&lt;div&gt;

&lt;h2&gt;ca&#231;a n&#237;quel do sapo&lt;/h2&gt;

&lt;p&gt;Voc&#234; j&#225; se perguntou quantas combina&#231;&#245;es podem ser feitas com 4 n&#250;meros? Bem, hoje vamos descobrir!&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;Para come&#231;ar, vamos entender que uma combina&#231;&#227;o &#233; u m modo de selecionar itens a partir do conjunto onde ordem n&#227;o importa e re peti&#231;&#227;o tamb&#233;m pode ser evitada.&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;Agora, vamos ao c&#225;lculo. Imagine que temos 4 n&#250;meros e querem os saber quantas combina&#231;&#245;es podemos fazer com eles para come&#231;arm os a pensar no primeiro n&#250;mero de qualquer um dos quatros d&#237;gitos; por

tanto n&#243;s dispomos das op&#231;&#245;es do 1o numero!&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;Para o segundo n&#250;mero, temos 3 op&#231;&#245;es desde que um j&#225; foi usado. Assim n&#243;s possu&#237;mos 4 x3 12 possibilidades para os dois

primeiros n&#250;meros&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;Agora, vamos passar para o terceiro n&#250;mero. Temos 2 op&#231;&#245;es no 3o numero j&#225; que dois n&#250;meros foram usados e por isso temos 12 x

2 24 possibilidades nos tr&#234;s primeiros d&#237;gitos!&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;Finalmente, para o quarto n&#250;mero temos apenas 1 op&#231;&#227;o j&#225; que tr&#234;s n&#250;meros foram usados. Portanto n&#243;s possu&#237;mos

24 x1 24 possibilidades de todos os quatro valores&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;Assim, o n&#250;mero total de combina&#231;&#245;es dos 4 n&#250;meros

&#233;: 3 x 2 1 24.&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;Portanto, existem 24 combina&#231;&#245;es diferentes que podem ser fei

tas com 4 n&#250;meros.&lt;/p&gt;

&lt;h3&gt;ca&#231;a n&#237;quel do sapo&lt;/h3&gt;

&lt;ul&gt;

&lt;li&gt;1, 2, 3 e 4&lt;/li&gt;

&lt;li&gt;1, 2, 3 5&lt;/li&gt;

&lt;li&gt;1, 2, 4 5&lt;/li&gt;

&lt;li&gt;1, 3 e 4 5&lt;/li&gt;

&lt;li&gt;2, 3, 4 e 5&lt;/li&gt;

&lt;/ul&gt;

&lt;h3&gt;Conclus&#227;o:&lt;/h3&gt;

&lt;p&gt;Em conclus&#227;o, aprendemos que existem 24 combina&#231;&#245;es poss &#237;veis de serem feitas com 4 n&#250;meros. Tamb&#233;m vimos exemplos dessas associa&#231;&#245;es e como elas podem ser usadas para resolver problemas&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;

&lt;p&gt;Ent&#227;o, da pr&#243;xima vez que voc&#234; se deparar com um problem a envolvendo combina&#231;&#245;es? sabe exatamente como resolv&#234;-lo!&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;

&lt;h2&gt;ca&#231;a n&#237;quel do sapo&lt;/h2&gt;

&lt;ol&gt;

&lt;li&gt;{nn}&lt;/li&gt;

&lt;li&gt;{nn}&lt;/li&gt;

&lt;/ol&gt;

&lt;/div&gt;&lt;p&gt;nto, logit () &#233; a probabilidade de log do resultado de