

EXERCÍCIO DE FIXAÇÃO - PROBABILIDADE - Prof Hipácia

Assinale a alternativa correta na caixa de seleção:



Probabilidade

- 1- No lançamento de um dado, a probabilidade de se obter um número menor que 5 é ?
- 2- Cinco bolas pretas são numeradas 1, 2, 3, 4, e 5 e outras sete bolas brancas são numeradas 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7 e todas colocadas em uma urna. Se uma bola é escolhida ao acaso a probabilidade que o número seja 1 ou 2 é?
- 3- A probabilidade de ocorrer no máximo uma cara em dois lançamentos de uma moeda é?
- 4- Em uma caixa há 8 bolas azuis, 10 vermelhas e 7 brancas. Com isso a probabilidade de se retirar ao acaso uma bola azul é ?
- 5- Na mesma situação da questão anterior, qual a probabilidade em duas retiradas seguidas de sair uma bola vermelha e uma branca, com reposição da primeira que foi retirada?
- 6- E na hipótese de não haver reposição?
- 7- De uma sacola contendo 15 bolas numeradas de 1 a 15 retira-se uma bola. Qual é a probabilidade desta bola ser divisível por 3 ou divisível por 4?