**Atividade**

E.E.E.F.M. Bonifácio Saraiva de Moura Turma: 3º Ano (Médio) 02 de agosto de 2019

Aluno: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nota: \_\_\_\_\_\_\_\_ Assunto: Probabilidade

Professor: Jackson Tavares de Andrade

Estagiário: Délio de Arruda Almeida

1. Um grupo de alunos gostam de jogar bingo, durante o intervalo, com sorteios de números entre 1 e 60. Com base no que foi descrito calcule a probabilidade dos eventos a seguir:
2. O primeiro número sorteado ser menor ou igual a 60;
3. O primeiro número sorteado ser múltiplo de 3;
4. O primeiro número sorteado ser divisível por 2;
5. O primeiro número sorteado ser maior do que 60;
6. Os três primeiros números sorteados serem múltiplo de 5;

1. Um baralho comum tem 52 cartas, distribuídas em quatro grupos idênticos, exceto pelo naipe de cada grupo: paus, ouros, copas e espadas. Tirada uma carta ao acaso, qual a probabilidade de ela ser:
2. Uma carda de paus ou ter impresso nela um algarismo múltiplo de 2?
3. Ser preta ou uma dama?