

Escola Municipal Nilza Maria Carbonari Ferragut  
PROVA DE MAIO - 2º bimestre/2018

Revisão de probabilidade:

1. Seja um dado de seis faces numerado apenas com números ímpares 1, 3, 5, 7, 9, 11, sendo um amarelo e outro vermelho. Responda:
  - (a) qual a probabilidade de sair 3 jogando apenas um dos dados;
  - (b) qual a probabilidade de sair 3 ou 7 jogando apenas um dos dados;
  - (c) qual a probabilidade de sair 3 jogando os dois dados;
  - (d) qual a probabilidade de sair um número maior no dado vermelho;
  - (e) qual a probabilidade de sair um número maior do que 2;
  - (f) qual a probabilidade de sair um número maior do que 2 no dado amarelo;
  - (g) qual a probabilidade de sair 3 no dado amarelo e 3 no dado vermelho;
  - (h) qual a probabilidade de sair dois números iguais.
  - (i) qual a probabilidade de sair soma maior do que 6 jogando os dois dados;
  - (j) qual a probabilidade de sair produto maior do que 121 jogando os dois dados.