**Exercício Proposto (pág. 36)**

1. Um baralho comum tem 52 cartas, distribuídas em quatro grupos idênticos, exceto pelo naipe de cada grupo: paus, ouros, copas e espadas. Se tirarmos uma carta ao acaso, qual será a probabilidade de ela ser:
2. Uma carta de paus ou uma dama?R=4/13

Para responder a esta questão usaremos a formula da probabilidade da união de dois eventos,

Agora vamos nomear os respectivos eventos e calcular por partes:

P → Cartas de Paus

D → Cartas de Damas

COMO NESTE CASO EU SEI O n POSSO FAZER DIRETO:

1. Vermelha ou um rei? R=7/13

Para responder a esta questão usaremos, mais uma vez, a formula da probabilidade da união de dois eventos,

Agora vamos nomear os respectivos eventos e calcular por partes:

V → Cartas de vermelhas

R → Cartas de Reis

COMO NESTE CASO EU SEI O n POSSO FAZER DIRETO: