

# Distribuições importantes de variáveis aleatórias (100 Pontos)

Questões sobre capítulo 6

---

1. Introduza o título da sua pergunta aqui

- 12.6
- 7
- 8
- nenhuma das anteriores

Mensagem para os inquiridos que selecionem esta resposta

Adicionar opção

---

Pontos: 10

Múltiplas respostas

Obrigatória

Adicionar nova

Uma loja, aberta toda a semana, vende consolas de jogos a uma média de 1 por dia. No início de cada semana a loja tem de ter em stock um número de computadores para toda a semana. Determine o número mínimo de computadores que a loja deve ter em stock para que a probabilidade de ruptura de stock seja inferior a 5%.(15 Pontos)

Carregar ficheiro

Número limite de ficheiros: 1 Limite de tamanho individual para ficheiros: 10MB Tipos de ficheiro permitidos: Word,Excel,PDF,Imagem

Um botânico está a estudar a distribuição de margaridas num campo. O campo foi dividido num número de quadrados de igual dimensão. Em cada quadrado existem, em média, 3 margaridas. As margaridas estão aleatoriamente distribuídas pelo campo. Qual a probabilidade de que num determinado quadrado aleatoriamente escolhido haja 3 ou mais margaridas?

(5 Pontos)

- 3
- 0.4232
- 0.5768
- 0.7760