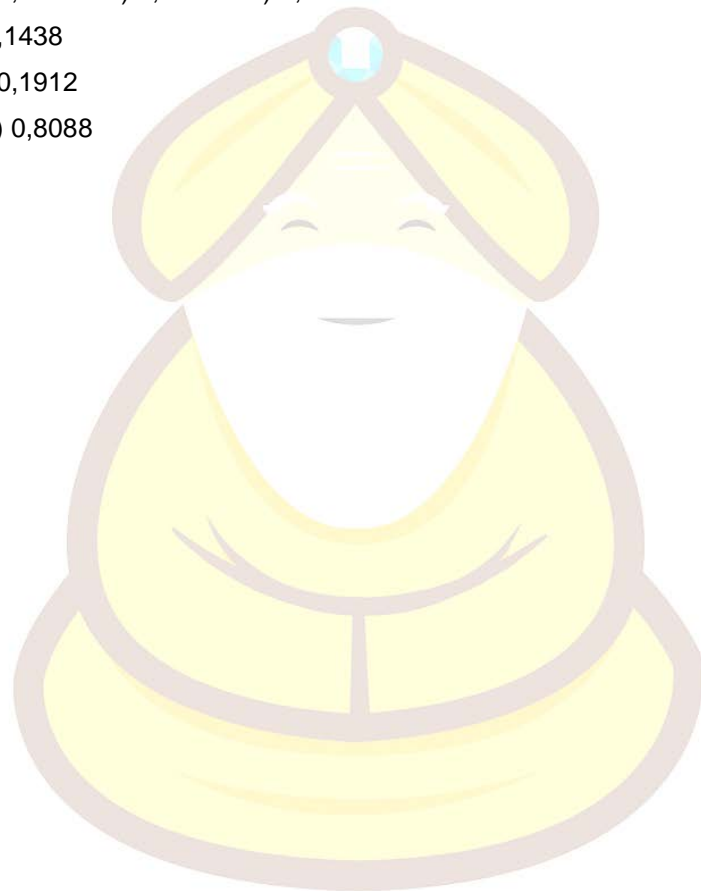


RESPOSTAS DOS EXERCÍCIOS - Distribuição de Poisson

- 1) a) 0,632 b) 0,920 c) 0,261 d) 0,736
- 2) a) 0,875 b) 0,018 c) Sim, pois a probabilidade é de e^{-40} .
- 3) a) 0,0821 b) 0,5440 c) 0,8647
- 4) a) 0,1680 b) 0,5767
- 5) a) 0,2241 b) 0,6580
- 6) 0,1954
- 7) a) 0,0183 b) 0,0732 c) 0,1464 d) 0,9085
- 8) a) 0,449 b) 0,1438
- 9) a) 0,2707 b) 0,1912
- 10) a) 0,0613 b) 0,8088
- 11) 0,1929
- 12) 0,9337



Professor Guru

