

Một số bài tập về các quy luật phân phối

Câu 1: Tại một bến xe, cứ 5 phút có trung bình 3 chiếc rời bến. Tính xác suất trong 5 phút tới có 5 chiếc rời bến.

Câu 2: Tại một bến xe có 20 chiếc xe buýt. Xác suất mỗi chiếc bị hỏng trong 1 ngày là như nhau và bằng 40%. Tính xác suất ngày hôm nay có 5 chiếc bị hỏng.

Câu 3: Tại một bến xe có 12 chiếc xe buýt đi Quảng Nam và 8 chiếc đi Huế. Chọn ngẫu nhiên 5 chiếc. Tính xác suất chọn được 5 chiếc đi Huế