1. Случайная функция X(*t*)=Y*e-t*, где *t*>0 и у случайного размера Y равномерное распределение на отрезке [0,3]. Найдите *F1(x;t), f1(x;t), Ex(t), Kx(t1,t2), Dx(t), Rx(t1, t2).*
2. Случайная функция X*(t)=tU,* где у случайного размера U экспоненциальное распределение с параметром лямбда = 2. Найти *F1(x;t), f1(x;t), Ex(t), Kx(t1,t2), Dx(t), Rx(t1, t2).*