

$T_{\max}=10$ ,  $dT=0.1$ ,  $C=0.5$ ,  $\rho_0=1000$ ,  $\sigma_0=1$ ,  $x_0=0.0$ ,  $r=1$ ,  
 $d_e=2$ ,  $\beta=0$ ,  $\mu=1$ ,  $\sigma=0.01$ ,  $\tau=2$ ,  $L=4$ ,  $dX=0.01$ ,  $t_{\inf}=-50$ ,

