**问题4**

**例1:求如图信号的单边拉氏变换。**



**例2:求*x*(t)= e-2(t-1)u(t－1) ←→ *X*(s)=?**

**例3:求*x*(t)= e-2(t-1)u(t) ←→ *X*(s)=?**

**例4: 已知函数**

**试求信号**

**例5 已知 ，求其逆变换**