Tarea 2 – Análisis de Estabilidad en el Plano Z

1 – Determine el intervalo de tiempo que hará que el sistema mostrado sea estable.



El rango de tiempo es: ? > T > 0

2 – Para las funciones rampa, escalón, parabola como entradas encuentre el error de estado estable para el sistema de retroalimentación mostrado en la figura



T = 0.1, Kp = ?, Kv = ?, Ka = ?

T = 0.5, Kp = ?, Kv = ?, Ka = ?