

-->

Comenzado el Wednesday, 19 de March de 2025, 11:14**Estado** Finalizado**Finalizado en** Wednesday, 19 de March de 2025, 12:36**Tiempo
empleado** 1 hora 22 minutos**Puntos** 72.00/100.00**Calificación** 7.20 de 10.00 (72%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 40.00 sobre 40.00

Realizar un circuitos electroneumático para un cilindro de doble efecto para que en accionamiento indirecto el eje se extienda al accionar un pulsador, el retroceso es automático después de cinco segundos, no debe iniciar su movimiento si no esta totalmente retraído.

Respuesta: En la hoja esta la respuesta

✖

Pregunta 2

Parcialmente correcta

Se puntúa 17.00 sobre 25.00

Realice las siguientes indicaciones.

- Complete el Diagrama Espacio Fase.
- Obtenga la ecuación de movimientos completa.
- Demuestre si hay o no hay superposición de señales. Si hay, diga en qué pasos.
- Si hay sobreposición señala tres formas de eliminarlo.

A							
B							
	1	0	1	0	1	1	1
	0	1	1	0	0	1	0

Respuesta: En la hoja esta la respuesta

✖

Pregunta **3**

Correcta

Se puntúa 10.00 sobre 10.00

La superposición de señales ocurre cuando dos o más entradas del mismo actuador se activan al mismo tiempo.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

Pregunta **4**

Finalizado

Se puntúa 5.00 sobre 25.00

Dada la ecuación $A + D - B + D + B - C + D - C - A - D +$, complete la ecuación de movimiento y realiza el diagrama espacio-fase, señala si hay superposición de señales. Si hay superposición, diga en cuales pasos existe y realice la separación en grupos.

En la hoja esta la respuesta