

REFUERZO CIRCUITOS INTEGRADOS CON COMPUERTAS LÓGICAS

Período escolar 2023 – 2024

Estudiante:		Nivel:	Bachillerato Técnico
Docente:	Iliana Elizabeth Ulloa Tello	Curso:	PRIMERO
FIP:	INFORMÁTICA	Paralelo:	"A"
Asignatura:	SISTEMAS OPERATIVOS Y REDES	Fecha:	

"Sin estudiar enferma el alma" (Séneca)

INSTRUCCIONES	✓ El examen está valorado en 10 puntos. ✓ No se permite realizar tachones, conversar con compañeros. ✓ El tiempo máximo del examen es de 60 minutos. ✓ Prohibido contestar con lápiz y utilizar corrector	CALIFICACIÓN	

Evaluación de base estructurada	Puntos
---------------------------------	--------

1. ¿Responda VERDADERO o FALSO?

El circuito integrado 74LS08 AND contine 4 compuertas lógicas

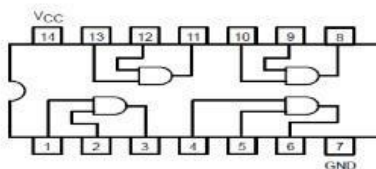
()

El PIN 7 GND del integrado 74LS08 AND se conecta a positivo en un proteboard

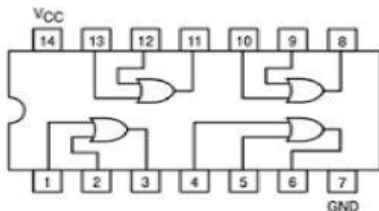
()

4,0
ptos.

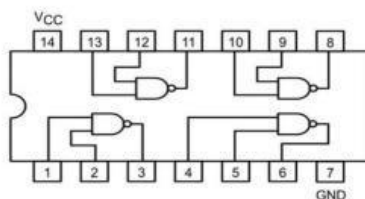
2. Enlaza con la respuesta correcta



74LS00



74LS08



74LS32

3,0
ptos.

3. Selecciona la respuesta correcta. Sobre la fórmula del circuito integrado 74LS02 NOR a. $F=A*B$ b. $F=A + B$ c. $F= \overline{A + B}$ d. Ninguna de las anteriores Respuesta Correcta: -----		3,0 ptos.
_____ DOCENTE Iliana Elizabeth Ulloa Tello		_____ VICERRECTOR MGS. Servio Ramírez

Ministerio
de Educación

