



UNIDAD EDUCATIVA FISCAL "DR. MANUEL RODRÍGUEZ OROZCO"

GUANO - ILAPO - CHIMBORAZO
Telf. 3020050

SEGUNDO DE BACHILLERATO

ACTIVIDAD

Lea cada pregunta y responda según lo indicado

1. Utilizando GeoGebra 3D indique que valores satisfacen el siguiente sistema de ecuaciones



SISTEMA	SELECCIONA LA RESPUESTA
$\begin{cases} 3x + 2y + z = 1 \\ 5x + 3y + 4z = 2 \\ x + y - z = 1 \end{cases}$	

2. En base al sistema planteado en la pregunta anterior, determine la suma de x, y, z . Seleccione el literal con la respuesta correcta

SISTEMA	ALTERNATIVAS
$\begin{cases} 3x + 2y + z = 1 \\ 5x + 3y + 4z = 2 \\ x + y - z = 1 \end{cases}$	a) 3 b) -3 c) 11 d) -11



3. Seleccione el gráfico que representa como solución al sistema anterior.

