

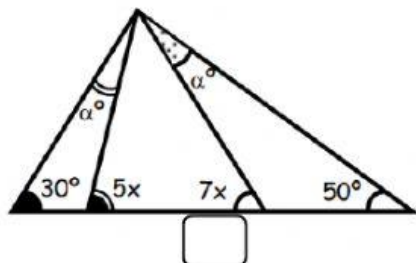


COLEGIO AGUSTINIANO CIUDAD SALTRE
ÁREA DE MATEMÁTICAS
TRIGONOMETRÍA GRADO DECIMO
ACTIVIDAD INICIAL

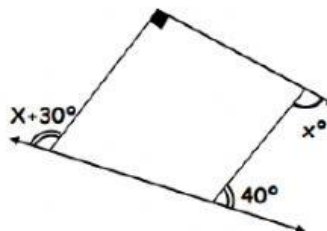
LA VERDAD

BUSQUEMOS
JUNTOS LA VERDAD

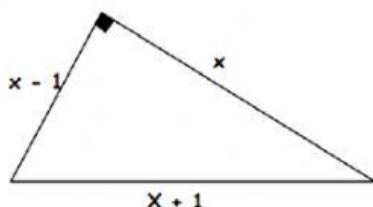
1. Hallar x



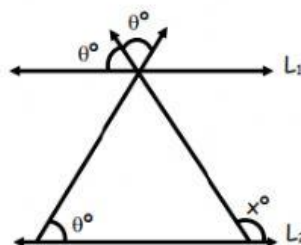
2. Calcular x



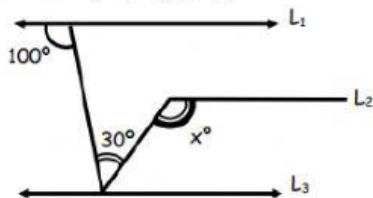
3. Calcular $\frac{x}{2}$



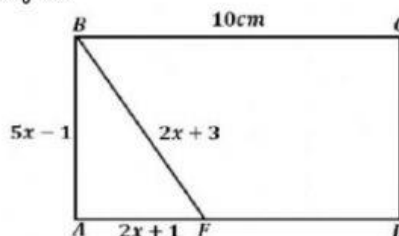
4. Calcular x , si $\vec{L_1} \parallel \vec{L_2}$



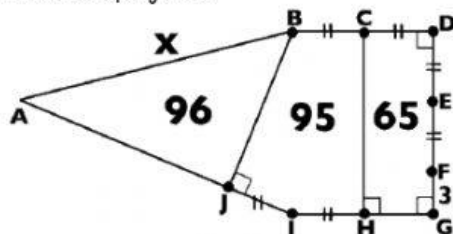
5. Calcular x , si $\vec{L_1} \parallel \vec{L_2} \parallel \vec{L_3}$



6. Calcule el área del cuadrilátero BFDC, si ABCD es un rectángulo.



7. Calcular x , si en la figura los números indican las áreas de los polígonos.



8. Si la semicircunferencia está inscrita en un triángulo rectángulo. Calcular el valor de x .

