

Institución Educativa Privada
"Leónidas Yerovi"

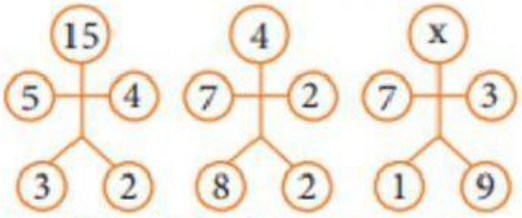
Examen Virtual
Septiembre 2022

Razonamiento Matemático

Nombres y Apellidos : ..... Fecha : .....

Grado : 4to Nivel : Secundaria

1) Calcular El Valor de "X" en la grafica



Rpta :

2) En una fila con 5 asientos, se sientan 5 amigos, de la siguiente manera:
   - María no se sienta junto a Jimmy
   - Ricardo no se sienta junto a Miguel ni a Jimmy
   - Ricardo y Sonia se sientan juntos
   - Sonia se sienta en un extremo de la fila

   Si Jimmy está a la izquierda de Miguel ¿Quién está al este de todos?

Rpta :

3) En una mesa circular con seis asientos, distribuidos simétricamente, se sientan cinco amigos de la siguiente manera:
   - Doris se sienta frente a Gloria
   - Ernesto no se sienta junto a Benito.
   - Gloria se sienta adyacente a Alex y Ernesto

   ¿Qué se sienta frente al asiento Vacío?

Rpta :

4) ¿Quién está entre medio de Doris y Alex?

Rpta:

5) Completa el Cuadro Mágico con los números 4,6,8,10, ...,34.

¿Calcular el Valor de: X x Y – Z?

Rpta

4		30	
			Y
Z			
		X	

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz

LIVEWORKSHEETS