



Institución Educativa Privada  
"Leónidas Yerovi"

Examen Virtual Agosto

2021

# Razonamiento Matemático

Nombres y Apellidos : .....

Fecha : .....

Grado : 5to

Nivel : Secundaria

1) Sobre la edad de 5 amigos se sabe lo siguiente:

- Alberto es mayor que Bruno y menor que Carlos
- Diego es menor que Alberto, pero mayor que Estéfano
- Bruno es mayor que Estéfano.
- Ninguno tienen la misma edad

¿Quién es el Mayor y quien es Menor?

- a) Carlos – Bruno    b) Alberto – Estefano    c) Diego – Bruno    d) Carlos - Estefano

2) En una mesa circular, se sientan cuatro personas: Carlos, Angel, Daniel y Fredy. Se sabe:

- Frente a Carlos esta Daniel
- Fredy no esta a la derecha de Daniel

¿Quién esta a la izquierda de Carlos?

- a) Carlos    b) Ángel    d) Daniel    e) Fredy

3) Tres amigas, Arianita, Yamilee y Luana, comentan sobre la Fruta que tienen en la Lonchera:

- ✓ Arianita dice: "Mi fruta no es Ni Pera ni Melocotón como de ustedes"
- ✓ Luana dice: "Me gustaría haber traído Manzana como el tuyo"
- ✓ Yamilee dice: "Que deliciosa esta mi Pera"

¿Qué Frutas trajeron las Amigas?

	Manzana	Pera	Melocotón
Arianita			
Luana			
Yamilee			

4) ¿Qué Fruta trajo Arianita?

- a) Manzana    b) Pera    c) Melocotón    d) Uvas    e) N.A.

5) ¿Quién trajo Melocotón?

- a) Arianita    b) Luana    c) María    d) Yamilee    e) N.A.

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz