



"Formación Rural Con Sentido Social Para El Desarrollo Humano"

INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA

MARIANO MELENDRO

NIT: 890706909-1

Código DANE: 173001011474

Resolución No. 001001 del 02 de abril de 2018

GESTIÓN: Directiva: _____ Académica: _____ Comunitaria: _____ Administrativa Y Financiera _____

Formato:
Versión:

PROCESO

SUBPROCESO

ACTIVIDAD DE APOYO ÁREA DE MATEMÁTICAS

1. Escribe verdadero (V) o falso (F) según corresponda:

- a. El conjunto de los números naturales tiene 10 elementos. ()
- b. Todo número natural tiene antecesor. ()
- c. 14 es sucesor de 15 y 14 es par. ()
- d. El conjunto de los números impares es infinito. ()

2. Completa la serie de números naturales:

- a. _____, 15, _____, _____, 18, _____
- b. 25, _____, 29, _____, _____, 35
- c. 28, _____, 20, _____, 12, _____
- d. 121, _____, 131, _____, _____, 146

Marque con una **X** la respuesta correcta:

3. Cada fin de semana Amalia Recibe \$50.000 y gasta \$30.000 ¿Cuántos fines de semana deben pasar para que se ahorre \$200.000?

- a. 15
- b. 10
- c. 5
- d. 25

4. Dos automóviles parten del mismo lugar, uno de ellos recorre 120 km en una hora y el otro recorre 90 km en una hora, ¿Cuántos kilómetros de ventaja le llevara el primer automóvil al segundo después de dos horas?

- a. 75 km
- b. 43 km
- c. 60 km
- d. 55 km

5. Son rectas paralelas:

- a. Ruta A y Ruta 2
- b. Ruta E y Ruta 1
- c. Ruta B y Ruta C
- d. Ruta D y Ruta 2





"Formación Rural Con Sentido Social Para El Desarrollo Humano"

INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA

MARIANO MELENDRO

NIT: 890706909-1

Código DANE: 173001011474

Resolución No. 001001 del 02 de abril de 2018

GESTIÓN: Directiva: _____ Académica: _____ Comunitaria: _____ Administrativa Y Financiera _____

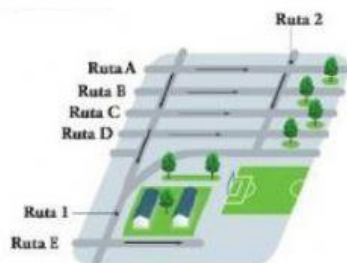
Formato:
Versión:

PROCESO

SUBPROCESO

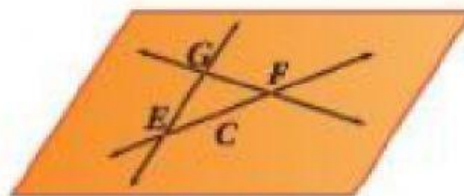
6. Son rectas perpendiculares:

- e. Ruta A y Ruta 2
- f. Ruta E y Ruta d
- g. Ruta B y Ruta C
- h. Ruta D y Ruta B



7. Nombra los siguientes elementos a partir de la figura:

- a. Un punto _____
- b. Una Recta _____
- c. Un Segmento _____
- d. Un Plano _____



8. Lee y relaciona según corresponda: En un colegio el área de Ciencias y Artes presenta con los estudiantes de grado sexto un proyecto de reciclaje, con el fin de fabricar tarjetas de navidad a partir de productos reciclados

Población

Los productos reciclados

Muestra

Los estudiantes del colegio

Variable

Los estudiantes de grado sexto.

Preguntas tomadas del libro Hipertexto 6 Santillana y Caminos del Saber 6 de Santillana.