



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR RAMON ARCILA
AÑO LECTIVO 2020

DOCENTE LEONARDO PINO GARCIA
TALLER #2 3^{ER} PERIODO ESTADISTICA NOVENO
9 DE NOVIEMBRE 2020

ENVIAR AL CORREO: leonardopino@ieramonarcilacali.edu.co

FECHA LIMITE DE ENTREGA 20 DE NOVIEMBRE 2020.

NOMBRE: _____ GRADO: _____

La prueba es de selección múltiple; debes elegir la respuesta correcta; realizar procedimiento donde se requiera.

A. Las preguntas de la 1 a la 5 se responden con base en la siguiente tabla de frecuencia que muestra el número de horas que los estudiantes de la institución utilizan el Internet semanalmente, para el estudio se trabajó con los estudiantes del grado Noveno.

5, 12, 6, 3, 1, 0, 5, 10, 6, 5, 6, 2, 2, 5, 6, 10, 5, 5, 6, 2, 15, 12, 10, 5, 8, 12, 10, 14, 4, 8, 6, 12, 10, 1.

1. La población de la investigación es

- a) Los estudiantes del grado Noveno.
- b) Todos los estudiantes de la institución.
- c) Los estudiantes que utilizan Internet.
- d) Los estudiantes que les gusta Internet.

2. La muestra de la investigación es

- a) Los estudiantes del grado Noveno.
- b) Todos los estudiantes de la institución.
- c) Los estudiantes que utilizan Internet.
- d) Los estudiantes que les gusta Internet.

3. La moda de la tabla de frecuencias es

- a) 6 horas
- b) 5 horas
- c) 10 horas
- d) 12 horas

4. La media de la tabla de frecuencias es

- a) 6,9 horas
- b) 5,9 horas
- c) 7,9 horas
- d) 8,9horas

5. La mediana de la tabla de frecuencias es

- a) 6 horas
- b) 5 horas
- c) 10 horas
- d) 12 horas

Ejercicio de complemento

6. Hay dos recipientes, a uno le caben 5 galones y al otro le caben 3 galones. Llena uno con 4 galones exactos, explica tu proceso.

ENLACE DE VIDEOS:

<https://youtu.be/3ZTI2DgNnP4>

<https://youtu.be/TKVOluQrYL8>

https://youtu.be/b_yYXF6wB-g