

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: PLANES DE MEJORAMIENTO		Versión 01	Página 1 de 1

ASIGNATURA /AREA/ NÚCLEO	Estadística/Matemáticas/Núcleo lógico matemático.	GRADO:	Noveno
PERÍODO	Tres	AÑO:	2024
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

DESEMPEÑOS:

- Establece procedimientos adecuados para calcular e interpretar las medidas de tendencia central y de dispersión de un conjunto de datos agrupados.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR INCLUYENDO BIBLIOGRAFIA DONDE SE PUEDA ENCONTRAR INFORMACIÓN:

ACTIVIDAD

RECUERDE REALIZAR EL PROCEDIMIENTO, YA QUE SE REQUIERE VERIFICAR LA COMPETENCIA PROCEDIMENTAL EN EL ALUMNO.

Como parte de las actividades llevadas a cabo en la Semana Abadista, los docentes de educación física decidieron hacer una carrera de atletismo que consistió en darle una vuelta completa al colegio, obteniéndose los siguientes tiempos, en segundos, para los participantes.

Tiempo (segundos)	Marca de clase x_i	Frecuencia absoluta f	Frecuencia absoluta acumulada F
[23 – 27)	25	15	15
[27 – 31)	29	12	27
[31 – 35)	33	13	40
[35 – 39)	37	24	64
[39 – 43)	41	21	85

1. Si se otorga un premio a los alumnos que hayan tardado menos de 31 segundos, ¿Cuántos serían merecedores del mismo?
2. ¿Cuál es la diferencia entre la frecuencia absoluta y la frecuencia absoluta acumulada?
3. Encuentre el promedio de los tiempos que tardaron los alumnos en darle la vuelta al colegio.
4. ¿Cuál es la mediana de los tiempos que tardaron los alumnos en darle la vuelta al colegio?

METODOLOGIA DE LA EVALUACIÓN

- Realizar completamente las actividades del plan de mejoramiento.
- Posterior a la revisión y superación del mismo se realizará la sustentación para validar los conocimientos.

Se debe tener presente que tal sustentación puede realizarse de diferentes maneras dependiendo de las necesidades o características del estudiante. Pero la misma se deberá realizar y superar, ya que en esta se evidencia la interiorización de los saberes adquiridos.

OBSERVACIONES:

El trabajo deberá ser entregado en hojas de block de manera ordenada y con letra legible, el cual deberá tener portada con nombres completos del estudiante, grado y grupo del mismo.

Para la solución del trabajo escriba las preguntas a resolver y luego contéstelas, es decir, en el trabajo escrito deben ir tanto las preguntas como sus respuestas.

FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO	FECHA DE SUSTENTACIÓN Y/O EVALUACIÓN
NOMBRE DEL EDUCADOR(A) Flavio Díaz Vélez	FIRMA DEL EDUCADOR(A)
FIRMA DEL ESTUDIANTE	FIRMA DEL PADRE DE FAMILIA