



UNIDAD EDUCATIVA
"ALM. JORGE CRUZ POLANCO"
Valor, Ciencia y Lealtad
EVALUACIÓN CUARTA UNIDAD
AÑO LECTIVO 2020- 2021

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

AÑO: SEXTO EGB PARALELO: ÚNICO

FECHA:

ÁREA: MATEMATICAS

DOCENTE: Lic. Gabriela Suárez

INDICACIONES GENERALES

- Llenar los datos obligatorios de no hacerlo no podrá enviar la prueba.
- Cada pregunta tiene una solo respuesta.
- La prueba tiene un tiempo estipulado de no llenara en el mismo no se registrará el puntaje por lo que el estudiante tendrá automáticamente cero, y solo podrá enviar una solo vez

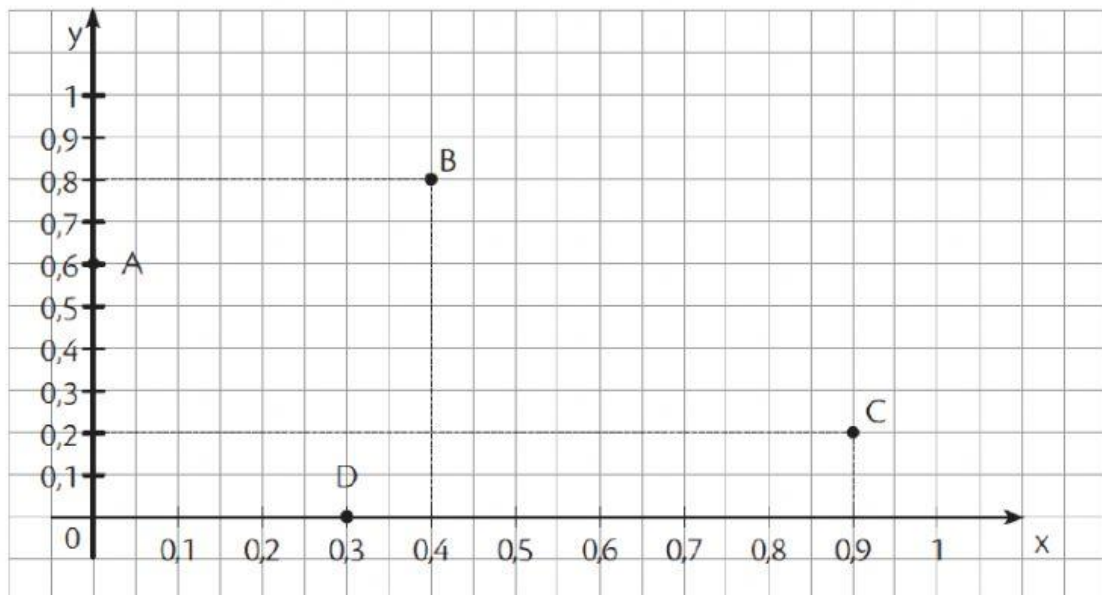
GRADO DE DIFICULTAD: BAJO

TIEMPO DE DURACIÓN: 40 MINUTOS

CALIFICACION:/10

Nota: resuelve en tu cuaderno las actividades que consideres pertinentes. Toma una fotografía de ellas e insértala al final de este documento para que se la envíes a tu docente.

1. Escribe los pares ordenados que han sido ubicados en el plano cartesiano.



A ()

B ()

C ()

D ()

2. Realiza la siguiente operación combinada

$$14 \div 2 - (15 \div 10 + 2)$$

Diagram illustrating the order of operations (PEMDAS) for the expression $14 \div 2 - (15 \div 10 + 2)$. The expression is shown with boxes for intermediate results and arrows indicating the sequence of operations:

1. Division: $14 \div 2$ and $15 \div 10$ are performed first, resulting in 7 and 1.5 respectively.

2. Addition: $1.5 + 2$ is performed next, resulting in 3.5 .

3. Subtraction: $7 - 3.5$ is performed last, resulting in 3.5 .

3. Realiza las siguientes divisiones con resta

[illegible][illegible]

4. Expresa las medidas en grados, minutos y segundos.

110, 6º=

(grados)

$\square \times \square =$

(minutos)

$$R =$$

a. 78, 93° =

(grados)

$\square \times \square =$

(minutos)

$\square \times \square =$

(segundos)

$$R =$$

Lanzar una pelota de básquet.

Determinar el área de un círculo.

Sacar una bolita del juego de bingo.

Experimento aleatorio

Experimento determinista

Medir la temperatura a la hierve el agua.

Determinar el clima del día de mañana.

Medidas de tendencia central

Sean las notas de un grupo de alumnos las siguientes:

12; 15; 12; 11; 16; 19; 12

Ordena aquí

6. Encuentra la moda =

7. La media aritmética es=

$x =$ _____ $=$

R=

8. La mediana es:

Subraya la respuesta correcta :

9. Es el número ubicado en el centro de las cantidades ordenadas cuando el número de datos es impar y es la semisuma de las cantidades centrales ordenadas, cuando el número de datos es par.

- Media
- Mediana
- Moda

10. Viene a ser la suma de todos los datos dividida entre el número total de datos.

- Media
- Mediana
- Moda

Elaborado	Revisado	Aprobado	Firmas
Docentes Tutores	Coordinador/a Jefe/a de área	Vicerrectora	Estudiante y Padre de Familia
 Tnlg. Gabriela Suarez	 Tnlg. Gabriela Suarez	 Msc. Alonso Almeida	 Estudiante
Fecha: 31/05/2021	Fecha: 31/05/2021	Fecha: 31/05/2021	Fecha: 31/05/2021