

	UNIDAD EDUCATIVA "Francisco Huerta Rendón"	AÑO LECTIVO 2021-2022
--	---	--

EVALUACIÓN DIAGNÓSTICO

INSTRUCCIONES.

Esta es una prueba para evaluar tus conocimientos y habilidades en el Área de Matemática. Trabaja con atención para que puedas resolverla correctamente.

PARA RESPONDER:

- ❖ Lee cuidadosamente la pregunta.
- ❖ Si la pregunta contiene gráficos, obsérvelos detenidamente.
- ❖ Escoja la respuesta correcta.
- ❖ **Dibuje un círculo** alrededor de la letra correspondiente a la respuesta que considere correcta.

TOME EN CUENTA QUE:

- ❖ Puede volver a la lectura cuantas veces sea necesario para responder a las preguntas.
- ❖ Cada pregunta presenta cuatro opciones de respuesta (A, B, C y D), pero **solamente una de ellas es correcta**.

No se detenga por mucho tiempo en preguntas que le resulten difíciles o que no recuerdes la respuesta. Al final, si le queda tiempo, podrá regresar a las preguntas que dejó sin contestar.

Nº	Planteamiento
1	¿ El mínimo común múltiplo entre 12 y 18 es: A. 12 B. 18 C. 54 D. 36 Escribe el literal correcto → _____
2	El número romano de 100 es: A. V B. C C. D D. X Escribe el literal correcto → _____
3	Los dos números primos cuya suma es 32 son: A. 7 y 25 B. 11 y 21 C. 17 y 15 D. 13 y 19 Escribe el literal correcto → _____
4	¿Cuántas centenas hay en 5 unidades de mil? A. 100 B. 50 C. 500 D. 10 Escribe el literal correcto → _____

5	Una caja tiene 3 lápices. ¿Cuántos lápices habrá en 61 cajas? A. 183 B. 66 C. 56 D. 300	Escribe el literal correcto → _____
6	En una caja hay 10 lápices de colores. ¿Cuántos lápices de colores habrá en 55 cajas? A. 450 B. 65 C. 55 D. 550	Escribe el literal correcto → _____
7	Ayer tenía 16 años y el próximo año tendré 17 años. si el día de mañana cumpla años. ¿En qué día y mes nací? A) 28 de Febrero B) 01 de Marzo C) 29 de Febrero D) 01 de Enero E) 31 de Diciembre A. 28 de Febrero B. 01 de Marzo C. 31 de Diciembre D. 01 de Enero	Escribe el literal correcto → _____
8	Pablo es conductor de autobús. Me ha dicho que en cada viaje hace 240 kilómetros y que viaja a una velocidad media de 80 kilómetros por hora. ¿Cuánto tiempo tarda en hacer su recorrido? A. 2 horas B. 4 horas C. 6 horas D. 3 horas	Escribe el literal correcto → _____
9	Ordena de menor a mayor los siguientes números. 107 , 65 , 1 067 , 897 , 105 , 1 055 , 76 A. 76 , 65 , 105 , 107 , 897 , 1 055 , 1 067 B. 105 , 897 , 1 067 , 1 055 , 76 , 65 , 107 C. 65 , 76 , 105 , 107 , 897 , 1 055 , 1 067 D. 1 055 , 1 067 , 107 , 65 , 76 , 897 , 105	Escribe el literal correcto → _____
10	Andrés, Beto y Carlín se encuentran charlando sentados alrededor de una mesa circular. Beto no está a la derecha de Carlín. ¿Quién está a la derecha de Andrés? A. Beto B. Carlín C. No se sabe D. Ninguno	Escribe el literal correcto → _____