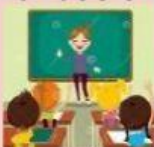


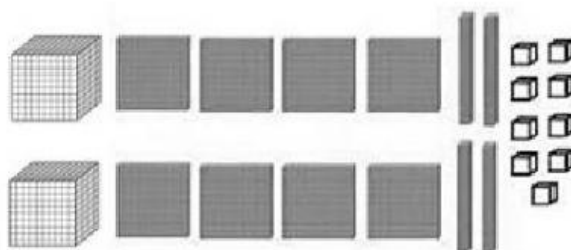
NOMBRE:	FECHA: _____, _____, 2022.	_____/100.
----------------	-----------------------------------	------------

INSTRUCCIONES: 	- No empiece la prueba hasta que se le indique. - La prueba se debe realizar de manera individual. - Lea detenidamente cada pregunta antes de responder. - La puntuación máxima para esta evaluación es 100 puntos. - Instrucciones específicas de acuerdo a la materia. - En caso de intento de copia la evaluación será retirada.
--	--

NIVEL COGNITIVO – PRAXITIVO 100%

✓ **M.2.1.12. Representar, escribir y leer números naturales de 0 a 9 999 en forma concreta, gráfica y simbólica.**

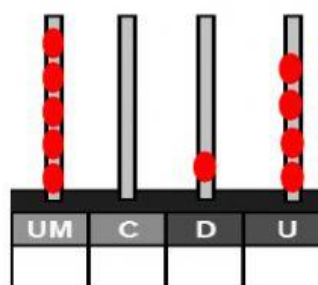
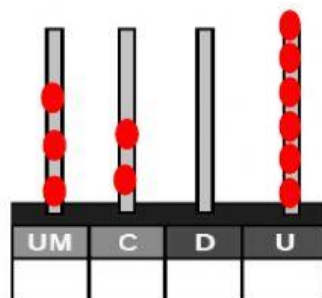
1. Observa la representación formada en la base 10 y selecciona la respuesta correcta. (4 p)



- A. 2 849
 B. 2 489
 C. 1 849
 D. 2 894

2. Selecciona la cantidad que representa el ábaco, y escribe el número que se forma. (8 p)

- A. 3 206
 B. 5 019
 C. 3 260
 D. 5 014



3. Selecciona la forma correcta de escribir las cantidades en letras. (8 p)

A. 7 824	Siete mil ochocientos veinte y cuatro.	Siete mil ochocientos veinticuatro.
B. 3 587	Tres mil quinientos ochenta y siete.	Tres quinientos mil ochenta y siete.
C. 2 963	Dos mil novecientos sesenta y tres.	Dos mil novecientos sesenta tres.
D. 1 225	Mil doscientos veinticinco	Mil doscientos veinte y cinco

- ✓ M.2.1.15 Establecer relaciones de secuencia y de orden en un conjunto de números naturales de hasta 4 cifras, utilizando materia concreta y simbología matemática.

4. Ordena de mayor a menor las siguientes cantidades. (10 p)

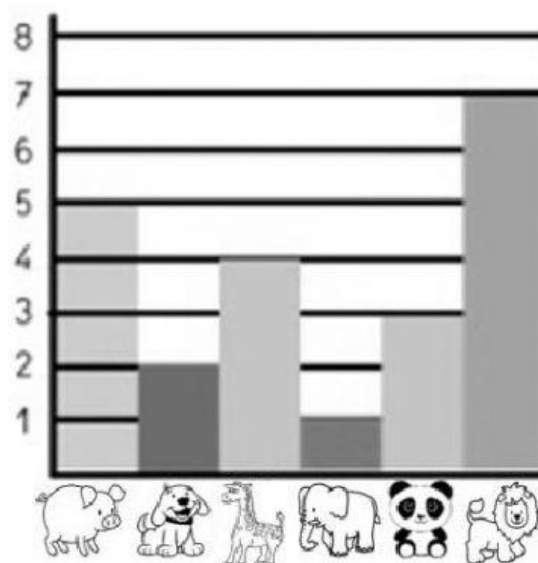
7 580	8 974	3 499	7 875	3 870
-------	-------	-------	-------	-------

5. Escribe el número anterior y posterior según corresponda. (8 p)

ANTERIOR	NÚMERO	POSTERIOR
	7 305	
	9 851	
	4 329	
	6 889	

- ✓ M.2.3.1 Organizar y representar datos estadísticos relativos a su entorno en tablas de frecuencias y diagramas de barras, en función de explicar e interpretar conclusiones y asumir compromisos.

6. Observa el siguiente diagrama de barras vertical, completa la tabla y responde las preguntas. (8 p)



Animales	Frecuencia
Cerdo	5

Responde:

¿Cuántos animales hay en total en el zoológico?

¿Cuál es el animal con mayor frecuencia?

✓ M.2.3.3. Reconocer experiencias aleatorias en situaciones cotidianas.

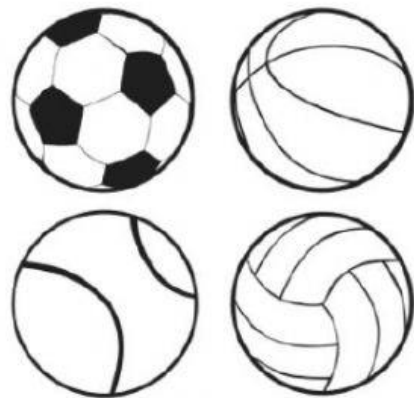
7. Escribe el color en cada grupo de elementos para que se cumplan los eventos. (8 p)



Es imposible escoger una fruta roja.



Es seguro escoger una pelota azul.



✓ M.2.1.21. Realiza adiciones y sustracciones con los números hasta el 9 999.

8. Realiza la siguiente adición y sustracción. (8 p)

	8	4	6	3
-	5	9	0	5

	3	5	3	9
+	2	9	0	7

✓ M.2.1.24. Resolver y plantear, de forma individual o grupal, problemas que requieran el uso de sumas y restas con números hasta de cuatro cifras, e interpretar la solución dentro del contexto del problema.

9. Resuelve el siguiente problema matemático. (10 p)

Mario tiene ahorrado \$ 7.978 dólares y compra un carro que cuesta \$ 5.590 dólares, después de unos días en su trabajo recibe un bono de felicitación de \$ 1.200 dólares.

- ¿Cuánto le sobra a Mario de sus ahorros después de comprar el carro?
- ¿Cuánto dinero tiene ahorrado Mario actualmente?

Um	C	D	U

Um	C	D	U

✓ M.2.1.26. Realizar multiplicaciones en función del modelo grupal, geométrico y lineal.

10. Completa los factores en las siguientes tablas de multiplicar.

(10 p)

$$\underline{\quad} \times 6 = 42$$

$$\underline{\quad} \times 9 = 72$$

$$7 \times \underline{\quad} = 56$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 48$$

$$6 \times \underline{\quad} = 60$$

11. Escribe la multiplicación en forma vertical y resuelve.

(9 p)

1 971 x 5 =	2 356 x 4 =	1 336 x 7 =

✓ M.2.1.29. Aplicar las propiedades conmutativa y asociativa de la multiplicación en el cálculo estricto y mental, y en la resolución de problemas.

12. Completa cada operación. Luego, escribe la propiedad que se aplica.

(9 p)

Operación	Propiedad
$\square \times 9 = 8 \times \square = \underline{\quad}$	
$(23 \times \square) \times 7 = \square \times (5 \times \square) = \underline{\quad}$	



¡Bravo!

¡Lo hiciste
muy bien!