

5°
básico

Aprendo sin parar

marzo

Orientaciones para el trabajo
con el texto escolar

Matemática

clase

5




UNIDAD DE
CURRÍCULUM Y
EVALUACIÓN

UCE



Objetivo


Hoy reforzaremos lo que aprendimos en la clase 4 y también aprenderemos a contar hasta 10 000 000

 ¡Este número es muy grande!

Conozcamos un poco más sobre él...

 ¿Has visto este número u otro así de grande escrito en alguna parte?

- ¿Lo has ocupado alguna vez?
- Piensa unos minutos en estas preguntas y escribe la respuesta en tu cuaderno.

 Vamos a la **página 24** de nuestro texto estudiantil y leamos en voz alta lo que aparece en el "Aprendo".

Luego, copiemos en el cuaderno lo que aparece escrito en el recuadro celeste:

Puedes sumar 1 centena de mil (100 000) a 9 centenas de mil (900 000)

10 centena de mil = 1 unidad de mil = 100 000

Ahora que ya revisamos, puedes escribir en tu cuaderno paso a paso explicando por qué **10 centenas de mil** es lo mismo que decir una **unidad de millón**. Puedes ocupar alguna tabla o dibujo para explicar cómo se relacionan.

 A continuación, abramos el texto estudiantil en la **página 25**.

Al igual que otras veces, contemos en voz alta de cien mil en cien mil partiendo de cien mil: cien mil, doscientos mil, trescientos mil, cuatrocientos mil, quinientos mil, seiscientos mil, setecientos mil, ochocientos mil, novecientos mil, un millón.

Esto escrito con cifras:

Contemos en voz alta de cien mil en cien mil partiendo de 100 000:

100 000, 200 000, 300 000, 400 000, 500 000, 600 000, 700 000, 800 000, 900 000, 100 000.

Ahora, contemos en voz alta de un millón en un millón partiendo de un millón: un millón, dos millones, tres millones, cuatro millones, cinco millones, seis millones, siete millones, ocho millones, nueve millones, diez millones.


Esto escrito con cifras:

Contemos en voz alta de un millón en un millón partiendo de 1 000 000:

1 000 000, 2 000 000, 3 000 000, 4 000 000, 5 000 000, 6 000 000, 7 000 000, 8 000 000, 9 000 000, 10 00 000.

 En tu cuaderno realiza los ejercicios 1 del "Practico" de la **página 25**.

Compara tus resultados con los del solucionario de la **página 326**.

 Leamos en voz alta los ejercicios resueltos que aparecen en "aprendo" de la **página 25**.

Cierre

Hoy hemos recordado cómo se cuenta hasta 1 000 000

También aprendimos a contar hasta 10 000 000



- ¿Cuánto es $9\,000\,000 + 1\,000\,000$?
- Si contamos de 1 000 000 en 1 000 000 ¿Qué viene luego de 2 000 000?

¡La próxima clase seguiremos reforzando lo que hoy aprendimos!

¡Felicitaciones por el buen trabajo que has hecho!

Ahora, a descansar. ¡Nos vemos!

5°
básico

Texto escolar

Matemática

Unidad

1

A continuación, puedes utilizar las páginas del texto escolar correspondientes a la clase.

Números hasta 10 000 000

Ya trabajaste con números hasta el millón. Esto te ayudará en el aprendizaje de números hasta 10 000 000.

Aprendo

Objetivo: Contar centenas de mil.

► ¿Conoces el número 1 000 000?

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1 centena de mil ▶ 100 000 | 6 centenas de mil ▶ 600 000 |
| 2 centenas de mil ▶ 200 000 | 7 centenas de mil ▶ 700 000 |
| 3 centenas de mil ▶ 300 000 | 8 centenas de mil ▶ 800 000 |
| 4 centenas de mil ▶ 400 000 | 9 centenas de mil ▶ 900 000 |
| 5 centenas de mil ▶ 500 000 | _____ ? ▶ <input type="text" value=""/> |

Con mi apoyo, esta campaña tendrá más de un millón de seguidores.



Puedes **sumar 1 centena de mil a 9 centenas de mil** para obtener 10 centenas de mil. **10 centenas de mil** representan **1 unidad de millón** y con cifras se escribe 1 000 000.

$$10 \text{ centenas de mil} = 1 \text{ unidad de millón} = 1\,000\,000$$

900 000 + 100 000 ▶

Unidades de millón	Centenas de mil	Decenas de mil	Unidades de mil	Centenas	Decenas	Unidades
	●●●●●●●●					

▼

1 000 000 ▶

Unidades de millón	Centenas de mil	Decenas de mil	Unidades de mil	Centenas	Decenas	Unidades
●						
1	0	0	0	0	0	0

representa 1 unidad de millón o 1 000 000	representa 0 centenas de mil o 0	representa 0 decenas de mil o 0	representa 0 unidades de mil o 0	representa 0 centenas o 0	representa 0 decenas o 0	representa 0 unidades o 0
---	--	---	--	-------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------

Practico

1 Cuenta los millones y completa.

Un millón 1 000 000
 Dos millones 2 000 000
 Tres millones 3 000 000
 _____ 4 000 000
 Cinco millones 5 000 000

Seis millones 6 000 000
 Siete millones 7 000 000
 _____ 8 000 000
 Nueve millones

Atención

Al escribir números de más de 6 cifras, hay dos separaciones, una que ya conoces entre las unidades de mil y las centenas, que indica el período de los miles. Y otra entre las unidades de millón y las centenas de mil, que indica el período de los millones.

2 Reflexiona y comenta.

- Cuenta de cien mil en cien mil comenzando del 100 000. ¿En qué te fijas para realizar el conteo?
- Cuando cuentas de un millón en un millón partiendo en 1 000 000, ¿centras tu atención en los mismos elementos que en el conteo anterior? Explica.

Aprendo

Objetivo: Escribir con cifras y con palabras un número representado en la tabla de valor posicional.

Unidades de millón	Centenas de mil	Decenas de mil	Unidades de mil	Centenas	Decenas	Unidades
representa 3 unidades de millón	representa 5 centenas de mil	representa 6 decenas de mil	representa 7 unidades de mil	representa 0 centenas	representa 4 decenas	representa 5 unidades

	Con cifras	Con palabras
3 unidades de millón	3 000 000	Tres millones
5 centenas de mil	500 000	Quinientos mil
6 decenas de mil	60 000	Sesenta mil
7 unidades de mil	7 000	Siete mil
0 centena	0	(Cero)
4 decenas	40	Cuarenta
5 unidades	5	Cinco

Con cifras: 3 567 045

Con palabras: tres millones quinientos sesenta y siete mil cuarenta y cinco.