

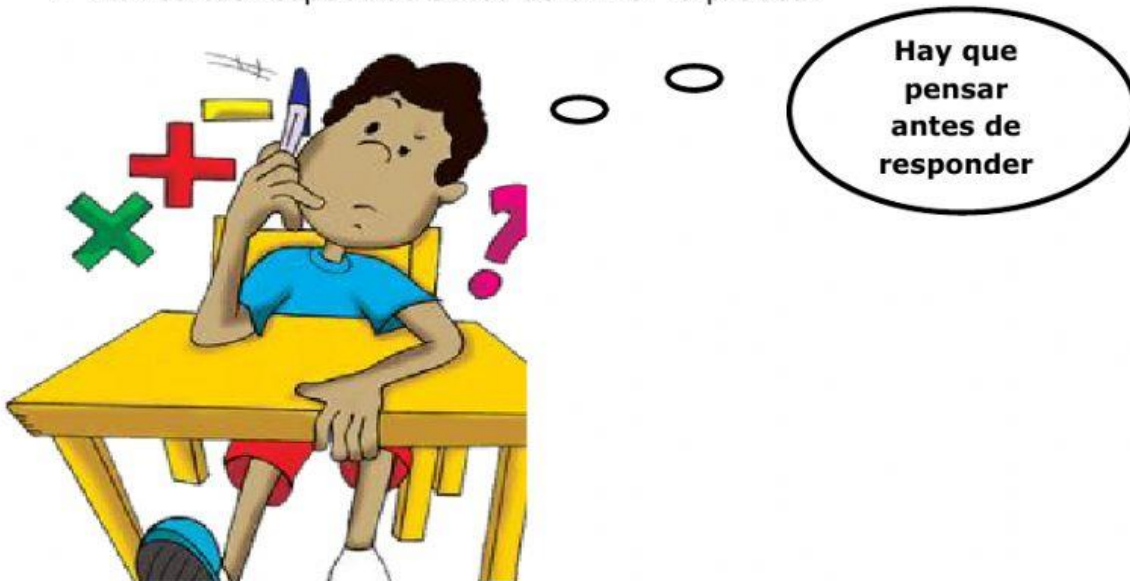


Evaluación Unidad n° 1

- Representar y describir números naturales de hasta más de 6 dígitos y menores que 1 000 millones:
- Aplicar estrategias de cálculo mental para la multiplicación.
- Demostrar que comprenden la división con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito.
- Demostrar que comprenden las fracciones propias

Instrucciones:

- Leer atentamente cada pregunta.
- Responder las preguntas resolviendo los ejercicios en tu cuaderno.
- Revisa tus respuestas antes de enviar la prueba.





1 Escribe en cifras el número que corresponda:

a) Nueve mil trescientos cuarenta y tres:

b) Ocho mil veintitrés:

2 Compara los números usando los signos $>$, $<$ o $=$.

a) 4 098 3 999

b) 7 451 7 154

3 Calcula las siguientes multiplicaciones:

a) $19 \cdot 5$

b) $103 \cdot 9$

c) $348 \cdot 7$

4 Si cada uno de los 8 niños de un grupo aportó 45 hojas de papel, ¿cuántas hojas reunieron en total?



5 Calcula las siguientes divisiones:

a) $48 : 6 =$

b) $96 : 4 =$

c) $72 : 3 =$

6 Laura repartió 42 naranjas en 6 grupos iguales, ¿cuántas naranjas tiene cada grupo?

7 ¿Cuál de las siguientes fracciones representa la parte sombreada del cuadrado?

a) $\frac{3}{5}$

b) $\frac{3}{8}$

c) $\frac{5}{3}$

d) $\frac{5}{8}$



8 Calcula:

a) $\frac{3}{7} + \frac{2}{7}$

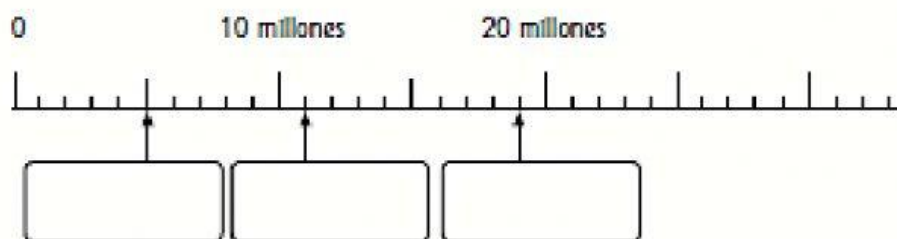
b) $\frac{8}{9} - \frac{5}{9}$



- 1 Descompón el número de manera estándar y expandida.

Número	13 509 200
Descomposición estándar	
Descomposición expandida	

- 2 Escribe en cada recuadro los números que se indican con \uparrow en la recta numérica.



- 3 Marcelo tiene 25 cajas de lápices. Cada caja tiene 36 lápices. ¿Cuántos lápices tiene en total?

- a) 225
- b) 900
- c) 1575
- d) 8100

- 4 Calcula usando el algoritmo.

a) $45 \cdot 17$

b) $27 \cdot 19$

c) $94 \cdot 22$



5 Calcula las siguientes divisiones:

a) $66 : 3 =$

d) $56 : 7 =$

b) $96 : 5 =$

e) $39 : 4 =$

6 Hay 42 lápices que se repartirán de forma equitativa entre 4 estudiantes.
¿Cuántos lápices recibirá cada estudiante y cuántos lápices sobrarán?

7 Encuentra 3 fracciones equivalentes a $\frac{3}{4}$. Anótalas en los recuadros.

8 Paula compró $\frac{3}{4}$ kg de almendras y $\frac{5}{8}$ kg de nueces. ¿Compró más kilogramos de nueces o de almendras? Explica tu respuesta.