



PRUEBA SUMATIVA DE MATEMATICAS
5 ° AÑO BASICO

Nombre _____ Fecha: _____

Contesta las siguientes preguntas:

1.- Observa la tabla

CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U
1	5	6	2	0	3	9	8	1

¿Cómo se lee el número inserto en la tabla?

- A) Ciento cincuenta y seis mil doscientos tres millones novecientos ochenta y uno.
- B) Mil quinientos sesenta y dos millones trescientos noventa y ocho mil uno.
- C) Ciento cincuenta y seis mil millones doscientos tres mil novecientos ochenta y uno.
- D) Ciento cincuenta y seis millones doscientos tres mil novecientos ochenta y uno.

2.- Observa la tabla.

CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U
2	2	1	0	3	0	8	9	5

¿Cuál es la descomposición del número en formato de valor posicional?

- A) $2 \text{ CMi} + 2 \text{ DMi} + 1 \text{ UMi} + 3 \text{ CM} + 8 \text{ DM} + 9 \text{ D} + 5 \text{ U}$.
- B) $2 \text{ CM} + 2 \text{ DM} + 1 \text{ UM} + 3 \text{ DM} + 8 \text{ CM} + 9 \text{ D} + 5 \text{ UM}$.
- C) $2 \text{ CMi} + 2 \text{ DMi} + 1 \text{ UMi} + 3 \text{ DM} + 8 \text{ C} + 9 \text{ D} + 5 \text{ U}$.
- D) $2 \text{ CM} + 2 \text{ DM} + 1 \text{ UM} + 3 \text{ DM} + 8 \text{ C} + 9 \text{ D} + 5 \text{ U}$.

3.- ¿Qué número está escrito en la siguiente forma extendida?

$$300.000.000 + 20.000.000 + 7.000.000 + 80.000 + 5.000 + 900 + 90 + 2$$

- A) 327.859.920 B) 327.085.992 C) 302.785.992 D) 320.785.992

4.- ¿Cómo se escribe el número "Seiscientos cinco millones trescientos veintiocho"?

- A) 605.328 B) 650.328 C) 605.328.000 D) 605.000.328

5.- ¿Cuál es el número menor?

- A) 72.099.306 B) 79.029.603 C) 72.990.306 D) 79.092.036

6.- El número 56.367.500 redondeado a la unidad de millón más cercana es:

- A) 56.000.000 B) 56.367.000 C) 56.368.000 D) 57.000.000



7.- La centena es el doble de la unidad, y la decena es la mitad la centena, si la unidad es 4 ¿Qué número es?

A) 834

B) 844

C) 484

D) 854

Usa los datos de la siguiente tabla para las siguientes preguntas 8 y 9 :

Océano	Km ²
Antártico	20 327 000
Ártico	14 056 000
Atlántico	81 760 000
Índico	68 556 000
Pacífico	155 557 000

8.- Ordena los océanos de menor a mayor superficie.

Resp: _____

9.-. ¿Que superficie tienen todos los océanos juntos aproximadamente? Redondea la superficie de cada uno a la unidad de millón y luego suma para encontrar la superficie aproximada

A) Antártico

B) Ártico

C) Pacífico

D) Atlántico

10.- En la librería hay cajas de tizas. Hay 21 cajas de tizas blancas y 42 cajas de tizas de colores. En cada caja hay 24 tizas. ¿Cuántas tizas hay aproximadamente en total?

A) 1523

B) 1512

C) 2512

D) 1345

11.- Fernando tiene una librería. Tiene cajas de 12 lápices cada una. Si tiene 714 cajas.

Aproximadamente ¿Cuántos lápices tiene ? indica la mejor aproximación

A) 7000

B) 6580

C) 7140

D) 7345

12.- José está resolviendo la siguiente multiplicación. Estima los siguientes productos usando la estimación que crees dará un resultado más cercano al real. $.74 \cdot 91$

A) 74×91

B) 70×90

C) 74×90

D) 80×90

13) Ordena los siguientes números de menor a mayor:

1.265.900 – 325.400 – 18.407.303 – 6.786.200

Resp. _____

