

PENSAMIENTO MATEMÁTICO

Aa Bb Cc Dd Ee Ff Gg Hh Ii Jj Kk



Evaluación segundo trimestre

INSTRUCCIONES.

- ☺ Lee con mucha atención cada pregunta y responde correctamente.
- ☺ Si alguna se te dificultad puedes dejarla hasta el final.

1. Transforma los siguientes números maya a números decimales.

$$\left. \begin{array}{c} \square \\ \cdot \\ \text{leaf} \\ \vdots \\ \square \end{array} \right\} = \boxed{}$$

$$\left. \begin{array}{c} \bullet \\ \square \\ \text{leaf} \\ \vdots \\ \square \end{array} \right\} = \boxed{}$$

$$\left. \begin{array}{c} \square \\ - \\ \text{leaf} \\ - \\ \square \end{array} \right\} = \boxed{}$$

$$\left. \begin{array}{c} \cdot \\ \square \\ \text{leaf} \\ \vdots \\ \square \end{array} \right\} = \boxed{}$$

2. Ordena los números mayas trazando una línea a su posición correcta.

 1ro	 2do	 3ro	 4to	 5to
<input type="text"/> < <input type="text"/> < <input type="text"/> < <input type="text"/> < <input type="text"/>				
 1ro 2do 3ro 4to 5to				

Evaluación segundo trimestre

3. Anota del 1 al 6 para ordenar de manera descendente.

0.524
○

0.6
○

0.538
○

0.56
○

0.512
○

0.05
○

4. Compara las siguientes cantidades decimales y escribe >, < o =, según corresponda.

7.030	7.3
1.4	1.1
0.02	0.020
0.183	0.138

0.01	0.001
0.071	0.71
0.3	0.129
0.5	0.500

5. Relaciona los números de la izquierda con su equivalencia de la derecha. Anota en el recuadro la letra que corresponda.

- 0.4
- 0.04
- 5.2
- 5.022
- 5.202
- 12.030
- 12.003
- 0.004



- A) $\frac{4}{1000}$
- B) $12 + \frac{3}{100}$
- C) $\frac{4}{10}$
- D) $\frac{4}{100}$
- E) $\frac{52}{100}$
- F) $5 + \frac{2}{10} + \frac{2}{1000}$
- G) $12 + \frac{3}{1000}$
- H) $5 + \frac{2}{100} + \frac{2}{1000}$

6. Escribe con letra las cantidades siguientes.

5.89204

0.0005

1.00895

Evaluación segundo trimestre

7. Escribe las partes de la fracción y lo que indica cada una.



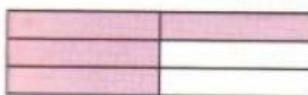
8. En la fracción el **numerador** indica:

9. En la fracción el **denominador** indica:

10. Une cada figura con la fracción que corresponda a la parte sombreada.



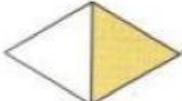
- $\frac{1}{2}$



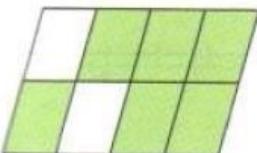
- $\frac{6}{8}$



- $\frac{5}{8}$



- $\frac{4}{6}$



- $\frac{1}{4}$



- $\frac{2}{3}$

Evaluación segundo trimestre

11. Escribe como se leen las siguientes fracciones

$$\begin{array}{|c|} \hline 5 \\ \hline 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline 9 \\ \hline 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline 32 \\ \hline 41 \\ \hline \end{array}$$

12. Convierte las fracciones impropias a mixtas y únelas correctamente.

$$\frac{13}{5}$$

$$\frac{25}{9}$$

$$\frac{38}{4}$$

$$\frac{46}{9}$$

$$\frac{33}{5}$$

$$9\frac{2}{4}$$

$$2\frac{3}{5}$$

$$2\frac{7}{9}$$

$$6\frac{3}{5}$$

$$5\frac{1}{9}$$

Evaluación segundo trimestre

13. Convierte las siguientes fracciones mixtas a impropias.

$$5\frac{1}{9} = \boxed{-}$$

$$8\frac{2}{7} = \boxed{-}$$

$$3\frac{5}{8} = \boxed{-}$$

$$2\frac{1}{6} = \boxed{-}$$

$$7\frac{1}{6} = \boxed{-}$$

$$11\frac{2}{7} = \boxed{-}$$