



Actividad final de unidad – 4to. Grado

Asignatura: **Matemáticas**

Grado y Sección: 4to "A y B"

Fecha: 26/05/22

Nombre del Alumno:

Indicaciones generales: a continuación, se presenta una serie de ejercicios, resuelva correctamente cada uno de ellos.

Actividad I: valor, 2 puntos c/u. total 8 pts.

Indicación: escriba cada número romano en sistema decimal.

1. DCCCLXVII=

2. DXL=

3. CCCLXXVIII=

4. CLXXX=

Actividad II: valor, 2 puntos c/u. total 8 pts.

Indicaciones: exprese en números romanos cada número decimal.

1. 2,500=

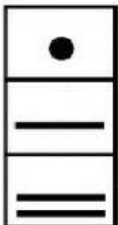
3. 1,439=

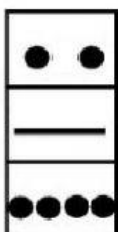
3. 999 =

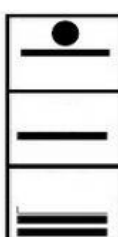
4. 78=

Actividad III: valor, 2 puntos c/u. total 42 pts.

Indicación: escriba en el sistema decimales los siguientes números mayas.

1.  →

2.  →

3.  →

Actividad IV: valor, 2 puntos c/u. total 18 pts.

Indicación: resuelva correctamente las siguientes multiplicaciones.

$$\begin{array}{r} 624 \\ \times 81 \\ \hline \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 354 \\ \times 71 \\ \hline \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 644 \\ \times 27 \\ \hline \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$

Actividad V: valor, 2 puntos c/u. total 18 pts.

Indicaciones: anote los primeros seis múltiplos de cada número y luego encuentre el mínimo como un múltiplo.

1. $M_4 =$

$M_6 =$

R/mcm ₍₄₋₆₎

2. $M_{12} =$

$M_{10} =$

R/mcm ₍₁₂₋₂₀₎

3. $M_5 =$

$M_3 =$

R/mcm ₍₅₋₁₀₎

Actividad VI: valor, 2 puntos c/u. total 6 pts.

Indicación: encuentre las potencias.

$3^3 =$

$2^4 =$

$5^3 =$