DESCUBRE LO GRANDE QUE ERES

LICEO LOS DELFINES

EVALUACIÓN : UNIDAD # 2
Lcda: Yury Párraga Macías
Área: Matemática
Nombre del estudiante:
Año de básica: Sexto
Fecha:
Consigna: Lea y resuelva cada una de las siguientes actividades

1. **Relacione cada uno de los criterios según corresponda.**

• Números divisibles por 2	La suma de sus cifras es igual a 9
• Números divisibles por 3	La suma de sus cifras da 3 o un múltiplo de 3
• Números divisibles por 5	Termina en 0, o en cifra par
• Números divisibles por 9	Terminan en 0, o en 5

2. **Escriba los cinco primeros múltiplos de 7**

M_7					

3. **Escriba los divisores de 24**

D_{24}								

4. **Encuentre el máximo común divisor entre 18 y 36**

18	36	

$MCD_{18\ y\ 36}$	

LIVEWORKSHEETS

5. Escriba la potencia y relacione su resultado:

3 x 3 =	216
4 x 4 x 4 =	9
6 x 6 x 6 =	2 197
13 x 13 x 13 =	64

6. Escriba como potencia los siguientes resultados

- 81
- 343
- 225
- 1 000

7. Relacione la definición con la equivalencia.

• Todo número elevado al exponente 0 es igual	a la misma base
• Todo número elevado al exponente 1 es igual	a la unidad

LIVEWORKSHEETS

8. **Escriba la raíz que corresponda en cada una de las siguientes radicaciones.**

$\sqrt{25}$ =

$\sqrt{144}$ =

$\sqrt[3]{216}$ =

$\sqrt[3]{343}$ =

LIVEWORKSHEETS