EVALUACION DIAGNOSTICO 5° BÁSICO

Nombre: _____ **Tiempo: Sin tiempo**
Puntaje Total: **Asignatura:** Matemática
Puntaje Obtenido: _____ **Curso:** 5° básico
Unidad(es) *: Diagnóstico*
Tema(s) **:** Resolución de problemas, Aritmética, Adición, Sustracción, Orden, Conocimientos generales números, Descomposición, Área, multiplicación, división, desigualdad, recta numérica y noción de fracciones.
Objetivo(s) **:**
OA 5. Demostrar que comprenden la multiplicación de números de tres dígitos por números de un dígito.
OA 6. Demostrar que comprenden la división con dividendos de dos dígitos y divisores de un dígito:
OA 7. Resolver problemas rutinarios y no rutinarios en contextos cotidianos, que incluyan dinero, seleccionando y utilizando la operación apropiada.
OA 3. Demostrar que comprenden la adición y la sustracción de números hasta 1 000.
OA 23. Demostrar que comprenden el concepto de área de un rectángulo y de un cuadrado
Habilidades a identificar **:** Argumentar y comunicar: Descubrir regularidades matemáticas.

1. **Guillermo tiene el triple de bolitas que su hermana Antonella, si Guillermo tiene 372 bolitas ¿Cuantas bolitas tiene Antonella?**

2. **¿Qué valor debe tomar x para que la inecuación 26-x < 23 sea verdadera?**
   26-x<23

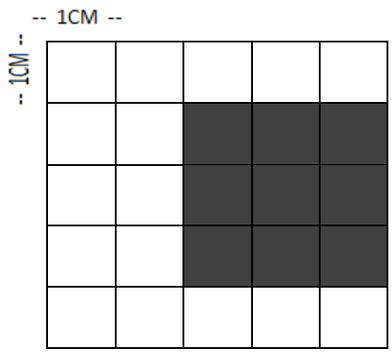
   a) 1 **b) 4** **c) 0** **d) 3**

3. **¿Cuál es el valor de la composición 3C+4UM+6U?**

WENAPROFE.cl

4. **En un equipo de Futbol hay 6 niños y 3 niñas ¿Qué fracción del equipo son niñas?**

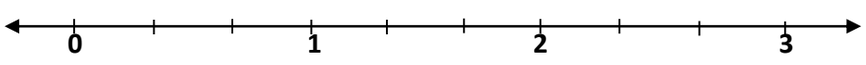
5. **¿Cuál es el área del cuadrado pintado en gris?**



6. **Resuelve**

265 + 309 = **800 – 172 =** **343 x 8 =**

7. **¿Qué fracción es mayor? a) 1/12 b) 1/3 c) 1/8 d) 1/5**
8. **Ubica la fracción 2/3 en la recta numérica.**



9. **Los mapuches su dieta consiste en 3/8 de carne de cordero y 2/5 de carne de jabalí del total de su alimentación ¿Que cantidad de su fuente de alimento es solo carne? (ejercicio para diagnostico realizado a mitad de año)**