NÚCLEO FAMILIAR EDUCATIVO PARA EL DESARROLLO NUFED No. 626
FINCA MUNICIPAL SESIBCHE, SAN JUAN CHAMELCO, A.V.
CICLO ESCOLAR 2025

AREA: MATEMÁTICAS
GRADO: PRIMERO BÁSICO **UNIDAD:** IV
DOCENTE: PROF. ELIAS MOLINA IC
ACTIVIDAD: CONJUNTOS

Lea cada uno de los enunciados, luego seleccione la opción correcta.

1. Un conjunto puede ser:
a) Familia b) silla c) árbol

2. Es una colección de elementos que comparten una propiedad o característica en común.
a) Unión b) Cardinalidad c) conjunto

3. ¿Qué clase de conjunto es? El conjunto de los días de la semana:
a) Finito b) Vacío c) Infinito d) Unitario

4. ¿Qué clase de conjunto es? El conjunto de los meses del año que tienen 40 días
b) Finito b) Vacío c) Infinito d) Unitario

5. ¿Qué clase de conjunto es? El conjunto de los colores primarios:
c) Finito b) Vacío c) Infinito d) Unitario

6. Cuando hablamos de cardinalidad de un conjunto, nos referimos a:
a) Clase de Conjunto b) La letra mayúscula c) Al número de elementos

7. Es aquel conjunto que no se le pueden contar sus elementos:
a) Vacío b) Unitario c) Infinito d) Finito

8. Es aquel conjunto que tiene solo un elemento:
b) Vacío b) Unitario c) Infinito d) Finito

9. Es aquel conjunto que se le pueden contar los elementos:
c) Vacío b) Unitario c) Infinito d) Finito

10. Es aquel conjunto que no tiene ningún elemento:
d) Vacío b) Unitario c) Infinito d) Finito

ESCRIBA LA CARDINALIDAD DE LOS SIGUIENTES CONJUNTOS:

1. El conjunto de las grafías del Alfabeto Q´eqchi´ _____

2. El conjunto de los colores primarios _____

$A=\{a;b;c;d;e;f\}$ $n(A)=$

$B=\{3;7;5;7;9\}$ $n(B)=$

$C=\{2;1;2;12;1;2;1\}$ $n(C)=$

LIVEWORKSHEETS