



PRACTICA DE MATEMÁTICAS

Nombre: _____

Fecha: 01/04/22

1. Escribe si los conjuntos están determinados por comprensión o por extensión:

$U = \{ 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9 \}$ _____

$T = \{ \text{instrumentos musicales} \}$ _____

$F = \{ \text{símbolos de la patria} \}$ _____

$Y = \{ \text{pantera, león, tigre} \}$ _____

2. Determina por comprensión los siguientes conjuntos.

$Q = \{ A, E, I, O, U \}$

$Q = \{ \text{_____} \}$

$P = \{ \text{lunes, martes, miercoles, jueves, viernes, sabado, domingo} \}$

$P = \{ \text{_____} \}$

3. Determina los conjuntos por extension .

$A = \{ \text{COLORES} \}$

$A = \{ \text{_____} \}$

$D = \{ \text{ÚTILES DE ASEO} \}$

$D = \{ \text{_____} \}$

4. Escribe que clase de conjunto es : unitario , vacío , finito , infinito.

P = { El hombre que vive en Júpiter }

A = { Los meses del año }

E = { Planeta en que vivimos }

Z = { \emptyset }

F = { Números naturales mayores que 20 }

R = { Los alumnos de primer grado que vuelan }
