

5

Ejemplos de

CONJUNTOS INFINITOS

MARIPOSAS

Abarca todas las variaciones posibles en tamaño, color, patrones, etc., y hay un número infinito de posibilidades para cada una de estas características.



ÁRBOLES

Los árboles pueden tener un número infinito de nodos y configuraciones, dependiendo de cómo se definan y de los criterios que se apliquen.

PIEDRAS

El conjunto de todas las piedras posibles podría considerarse infinito debido a la variedad casi ilimitada de formas, tamaños, composiciones químicas, y otros atributos.

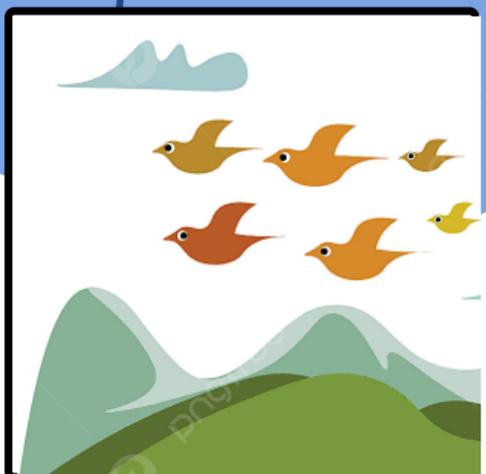


CABELLO

La combinación de la longitud, textura, grosor, color y patrones de crecimiento del cabello crea la percepción que el cabello es un conjunto infinito.

PAJAROS

El conjunto de todas las posibles especies de aves en el mundo, es infinito, dado que la biodiversidad es vasta, así como por las características individuales de cada uno.



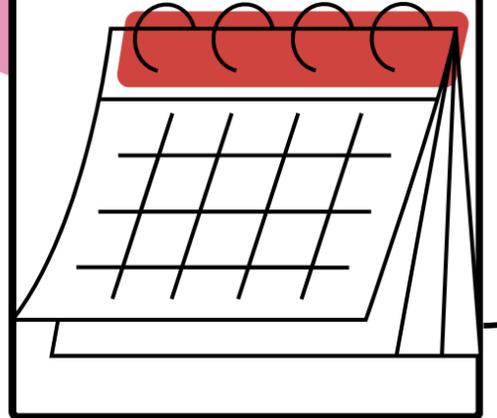
5

Ejemplos de

CONJUNTOS FINITOS

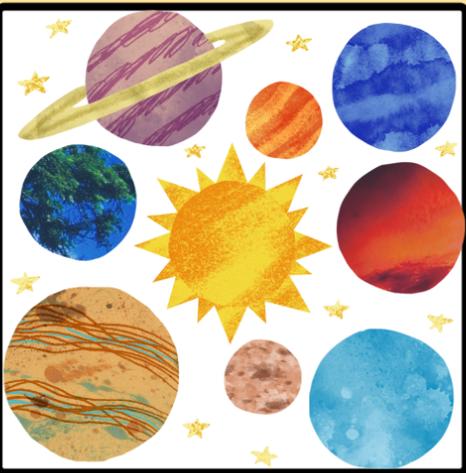
DÍAS DE LA SEMANA

{Domingo, Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes, Sábado}



NÚMERO DE PLANETAS DE NUESTRO SISTEMA SOLAR

{Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano, Neptuno}



CANTIDAD DE ANCIANOS EN UN ASILO

Se lleva un registro de cada residente



CANTIDAD DE ALUMNOS DE UNA PRIMARIA

¿Cuántos alumnos se inscribieron este ciclo escolar?



CANTIDAD DE LEONES EN UNA MANADA

¿Cómo va creciendo la manada?

