

CLASIFICACION FINITA E INFINITA

EJEMPLOS DE POBLACION FINITA

- Cantidad de ancianos en un asilo: Para estudiar las diversas enfermedades que les afectan.
- Cantidad de estudiantes en primaria: Para evaluar sus notas o la incidencia de suspensos.
- Cantidad de leones en una manada: Para analizar el crecimiento poblacional y el comportamiento de la manada.
- Cotización obra de construcción: Con el fin de analizar el comportamiento del mercado inmobiliario.
- Estudiantes del primer semestre de medicina: Para analizar la cantidad de matrícula estudiantil por año o el interés demostrado en la carrera.
- Perros pastor alemán de 1 año de edad: Incidencia de enfermedades como displacia de cadera o erlichiosis en caninos de esa raza.
- Partos que se atienden diario en un hospital: Con el fin de evaluar la tasa de natalidad en una localidad o en un área específica de la ciudad.

EJEMPLOS DE POBLACION INFINITA

- Decimales del Pi
- Número de especies del reino animal
- Conjunto de números enteros
- Conjunto de número racionales entre 1 y 2
- Números fraccionarios
- Granos de arena en el mar
- Átomos
- Estrellas en el universo
- Población de hormigas a nivel mundial
- Número de moléculas en el mundo