

1. Definición de la Teoría de Conjuntos

1. **¿Qué es la Teoría de Conjunto? ¿Qué Matemática hizo las mayores aportaciones a la Teoría de Conjunto?**
2. Mencione 3 tipos de conjunto y elabore un ejemplo de cada uno.
3. ¿Cuál es la diferencia entre Unión e Intersección de conjuntos? Ejemplifique con un problema.
4. ¿Cómo aplicamos el concepto de conjunto y su complemento en la probabilidad? Ejemplifique mediante un problema