**3. Probabilidad Teórica y Clásica**

**1. ¿Cuál es la diferencia entre probabilidad Teórica y Clásica? Escriba un ejemplo de cada uno.**

**2. Complete la siguiente tabla, responda a las preguntas y explique si pertenece a probabilidad Clásica, Teórica o ninguno.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Consumo de Gasolina** | **Autos** | **Buses y Camiones** |
| **Estados Unidos** |  |  |
| **Inglaterra** |  |  |
| **Suecia** |  |  |
| **Rusia** |  |  |

a) ¿Cuál es la probabilidad de seleccionar el consumo de autos dado que es de Inglaterra?

b) ¿Cuál es el total de consumo de los 4 países respecto al consumo mundial?

c) ¿Cuál es la probabilidad de seleccionar el consumo de buses y camiones en Rusia?

d) ¿Cuál es la probabilidad un consumo cualquiera?

e) ¿Cuál es la probabilidad de seleccionar el consumo de buses y camiones de Suecia?

f) ¿Cuál es el porcentaje de consumo total de Rusia respecto al total de carros?