Plan de Aprendizaje Remoto

Material de Apoyo

|  |  |
| --- | --- |
| Asignatura: | Física - Matemática |
| Guía: | **Caída Libre, una función cuadrática** | Letra | C |
| Incluye trabajo extra | Sí | No | Cuestionario de google | Nivel | Segundo medio  |
| Docente(s)Asignatura: | Josué Espinoza - Karina Hidalgo |
| Docente(s)PIE: | Rafaela Diaz- Vicente Aguirre - Samantha Santos |

**PROBABILIDADES Y SUS APLICACIONES**

La probabilidad asociada a un suceso o evento aleatorio es una medida del grado de certidumbre de que dicho suceso pueda ocurrir. Se suele expresar como un número entre 0 y 1, donde un suceso imposible tiene probabilidad cero y un suceso seguro tiene probabilidad uno.

El cálculo de probabilidades también se emplea en la física y química modernas y en muchas ingenierías, como, por ejemplo, en la teoría de ajuste por mínimos cuadrados, en el estudio de problemas de aglomeración (problemas de tráfico), en la teoría de muestreo y en el control de calidad de productos manufacturados.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |