|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |
| Nombre del Maestro(a): Yohani Valdez | Calificación: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
|  | |  |  |  |
| Nombre de Alumno(a): Victor Manuel Galvan Covarrubias | |  | Fecha: | 03/12/20 |

1. **Realizar 5 ejercicios de prueba de hipótesis**

Clientes de Oxxo se quejaron porque los sobres de azúcar para café marcan que contienen 10 gramos, pero no traen los 10 gramos.

Ho: µ=10g

H1: µ<10g

Los estudiantes que compran en la tienda afuera de la escuela argumentan que los cheetos marcan traer 55g, pero no traen los 55g.

Ho: µ=55g

H1: µ<50g

Los empleados de una fábrica reclaman en el comedor de esta porque las bebidas de 1L no traen 1L

Ho: µ=1L

H1: µ<1L

Varios ciudadanos se quejan de que en la gasolinera los litros no traen 1000ml.

Ho: µ=1000ml

H1: µ<1000ml

En las elecciones presidenciales de estados unidos el 51.3% voto por Joe Biden, pero Donald Trump argumenta que hubo fraude.

Ho: µ=51.3%

H1: µ<51.3%