ACTIVIDAD: contesta correctamente las siguientes cuestiones.a) ¿Qué es la masa? Es una magnitud que se define como la cantidad de materia que tiene un cuerpoes la cantidad de materia que forma un cuerpo
b) ¿Cuáles son las dos interpretaciones físicas de la masa? Inercial y gravitatoria
c) ¿Por qué razón en la práctica se habla simplemente de masa sin especificar de cuál se trata? Porque la masa es toda la materia que tiene todo tipo de cuerpo y no se puede especificar con la masa
d) ¿Para qué sirve una balanza?Para medir la masa de los objetos
e) ¿Para dónde se inclina la balanza al comparar cuerpos de igual tamaño pero diferente material?
Se queda en el centro porque tienen la misma cantidad de masa y ninguna es mayor o menor que al otra
f) ¿Para dónde se inclina la balanza al comparar cuerpos de igual tamaño, igual material e igual
forma? se queda en el centro porque son iguales
 g) ¿Qué tendrá más materia 100 g de plomo o 100 g de algodón?
es lo mismo porque pesan lo mismo
h) ¿Qué cuerpo tendrá más masa 60 g de unicel o 30 g de fierro? Los 30g de unicel porque pesa mas

i) ¿Cuál es el nombre y símbolo de la unidad fundamental para medir la masa?g de gramo
j) Escribe 2 múltiplos y dos submúltiplos de la unidad fundamental de masa:Sub: Decigramo y Centigramo Múltiplos Kilogramos y tonelada
k) ¿Qué unidad se usa para medir grandes cantidades de masa? Gramo

l) Escribe dos ejemplos de cuerpos de enorme masa, y dos cuerpos de masa muy pequeña.
Un Elefante y una pared y un ratón y un lápiz
m) ¿Cuánto mide la masa de tu cuerpo?