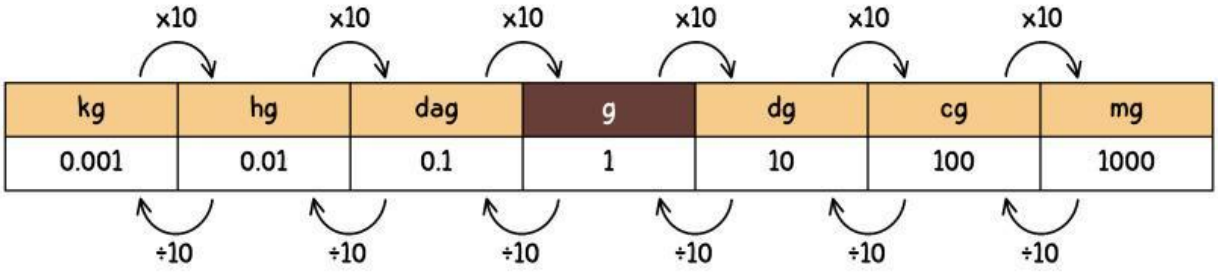
La misión del laboratorio secreto

Tema: Conversión en múltiplos y submúltiplos de unidades de masa

Historia:

Eres un científico en un laboratorio secreto donde se están desarrollando alimentos espaciales. Para completar tu misión, debes convertir correctamente las cantidades de masa de los ingredientes. Analiza la siguiente tabla pero, ¡ten cuidado!, pues, si te equivocas, ¡la mezcla puede explotar!



Sección 1: Decodificación de la fórmula

Convierte las siguientes cantidades a la unidad indicada

4500 g = _____ = _____ kg

2.3 kg = _____ = _____ dag

120 mg = _____ = _____ hg

34 mg = _____ = _____ cg

Sección 2: La receta del éxito

Completa la tabla convirtiendo todas las cantidades en gramos

Ingrediente	cantidad original	conversión a gramos
Polvo lunar	1.2 kg	
Sal de marte	8000 mg	
Azúcar galáctica	0.5 dag	

Sección 3: La balanza descompuesta

Unos ingredientes han sido pesados con errores, encierra si es correcto o no el calculo y, si no lo es, corrige la conversión.

Dijeron que...	¿correcto?		correción
500 mg = 5 g	si	no	
0.02 kg = 200 mg	si	no	
3 kg = 300 hg	si	no	

LIVEWORKSHEETS