FÍSICA

MAGNITUDES FÍSICAS Y FACTOR DE CONVERSIÓN

Nombres y Apellidos:.....**Curso:**.....

Fecha:.....

I. Indicar a que magnitud pertenece cada una de las siguientes unidades:

1. cm^3	.....	5. mg	.....
2. ml	.....	6. kg	.....
3. Lb	.....	7. nm	.....
4. Yarda	.....	8. m^2	.....

II. Relaciona la magnitud con la unidad correspondiente, trasladando el inciso dentro el paréntesis:

a.	**Longitud**	**Kilogramo**	**( )**
b.	**Intensidad de corriente**	**Mol**	**( )**
c.	**Intensidad luminosa**	**Amperio**	**( )**
d.	**Temperatura**	**Metro**	**( )**
e.	**Tiempo**	**Candela**	**( )**
f.	**Cantidad de sustancia**	**Segundo**	**( )**
g.	**Masa**	**Kelvin**	**( )**

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

III. Completa los siguientes recuadros:

OBJETO	MEDIDAS	INSTRUMENTO DE MEDIDA

Cuál es la diferencia entre :

MAGNITUD	MEDIR

IV. Analiza y resuelve los problemas:

1. Un cohete al ser lanzado, alcanza una altura de 250 Km ¿A qué distancia equivale esté valor en pies?

2. Una persona medía 18 pulgadas de largo en el instante en que nació. Ahora tiene 5 pies, con 8 pulgadas y tiene 18 años de edad. ¿Cuántos centímetros creció en promedio por cada año?

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS