



Práctica en Clase

- En el Sistema Internacional (SI) la masa se mide en _____.
 - metros
 - kilógramo
 - onzas
 - segundos
 - libras
- Según el origen las magnitudes físicas se dividen en _____.
 - escalares y vectoriales
 - derivadas y vectoriales
 - fundamentales y derivadas
 - fundamentales y vectoriales
 - integrales y derivadas
- Escribe V o F y marca la secuencia correcta.
 - A cada magnitud física fundamental le corresponde una única unidad de medida. ()
 - El tiempo es una magnitud física fundamental. ()
 - La velocidad no es una magnitud física fundamental. ()
 - FFV
 - VVV
 - FVV
 - FFF
 - VFF



Sigue Practicando

- No es una magnitud física fundamental:
 - Tiempo
 - Masa
 - Temperatura
 - Calor
 - Longitud
- Las magnitudes físicas se pueden dividir en _____.
 - fundamentales y derivadas
 - fundamentales y complejas
 - derivadas y complejas
 - vectoriales y fundamentales
 - vectoriales y derivadas
- Es una magnitud física fundamental:
 - Segundos
 - Metro
 - Kilogramo
 - Longitud
 - Todas las anteriores
- ¿Qué alternativa presenta una unidad fundamental en el sistema internacional?
 - Longitud
 - Masa
 - metro
 - Tiempo
 - Temperatura



- Escribe V o F y marca la secuencia correcta.
 - El tiempo, longitud y kilogramo son magnitudes físicas fundamentales. ()
 - La carga eléctrica es una magnitud física fundamental. ()
 - La fuerza es una magnitud fundamental pues cumple la ley fundamental: $F = m \times a$ ()
 - VFF
 - FFF
 - FFV
 - FVV
 - VVF
- La unidad de la potencia en el Sistema Internacional (SI) es _____.
 - newton
 - pascal
 - watt
 - coulomb
 - hetz
- ¿Qué alternativa presenta una magnitud física derivada?
 - Tiempo
 - Masa
 - Aceleración
 - Longitud
 - b y c
- En el Sistema Internacional (SI), ¿qué alternativa presenta una unidad de las magnitudes fundamentales?
 - Metro
 - Joule
 - Masa
 - Newton
 - a y c
- Escribe V o F y marca la secuencia correcta.
 - Las magnitudes físicas derivadas son independientes de otras magnitudes físicas. ()
 - Joule es una magnitud física derivada. ()
 - La fuerza es una magnitud física fundamental. ()
 - FFF
 - FVF
 - FVV
 - VFF
 - VVV
- ¿Qué alternativa presenta una magnitud física fundamental en el Sistema Internacional (SI)?
 - Fuerza
 - Velocidad
 - Longitud
 - Aceleración
 - Derivada
- ¿Qué alternativa presenta una magnitud física derivada?
 - presión
 - joule
 - pascal
 - newton
 - Todas las anteriores
- En el Sistema Internacional (SI) la intensidad de corriente se mide en _____.
 - candela
 - newton
 - metros
 - amperes
 - kilogramos