

# LA MATERIA

La materia es todo aquello que se extiende en cierta región del espacio-tiempo, que posee energía y está sujeto a cambios en el tiempo y a interacciones con instrumentos de medida. Se considera que es lo que forma la parte sensible de los objetos perceptibles o detectables por medios físicos.

**I. COLOCA EL NOMBRE DE LOS ESTADOS DE LA MATERIA. VALOR 6 PTS**



**II. SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA. VALOR 4 PTS**

1. Es todo aquello que se extiende en cierta región del espacio-tiempo, que posee energía y está sujeto a cambios en el tiempo y a interacciones con instrumentos de medida. Se considera que es lo que forma la parte sensible de los objetos perceptibles o detectables por medios físicos:

El Átomo

La partícula

La materia

**III. CALCULO DE PARTICULAS SUBATOMICAS. VALOR 5PTS**

1. Al observar el video resume las principales formulas para realizar los cálculos de cada una de las partículas subatómicas que forman el átomo.

<https://youtu.be/1cFTVUGQrsY>

**IV. PREGUNTAS ABIERTAS. 5PTS**

1. ¿CÓMO ESTA FORMADO EL ÁTOMO?

