



Centro Educativo Santa Rosa de Lima
Prueba Corta Ciencias No.1
III Trimestre 2021

Quinto Grado
Docente Xinia Acuña Solís
Duración: 35 minutos

Puntos obtenidos: _____
Total de puntos: 20 puntos
Nota: _____

Estudiante: _____

Fecha: Martes 28 de setiembre 2021.

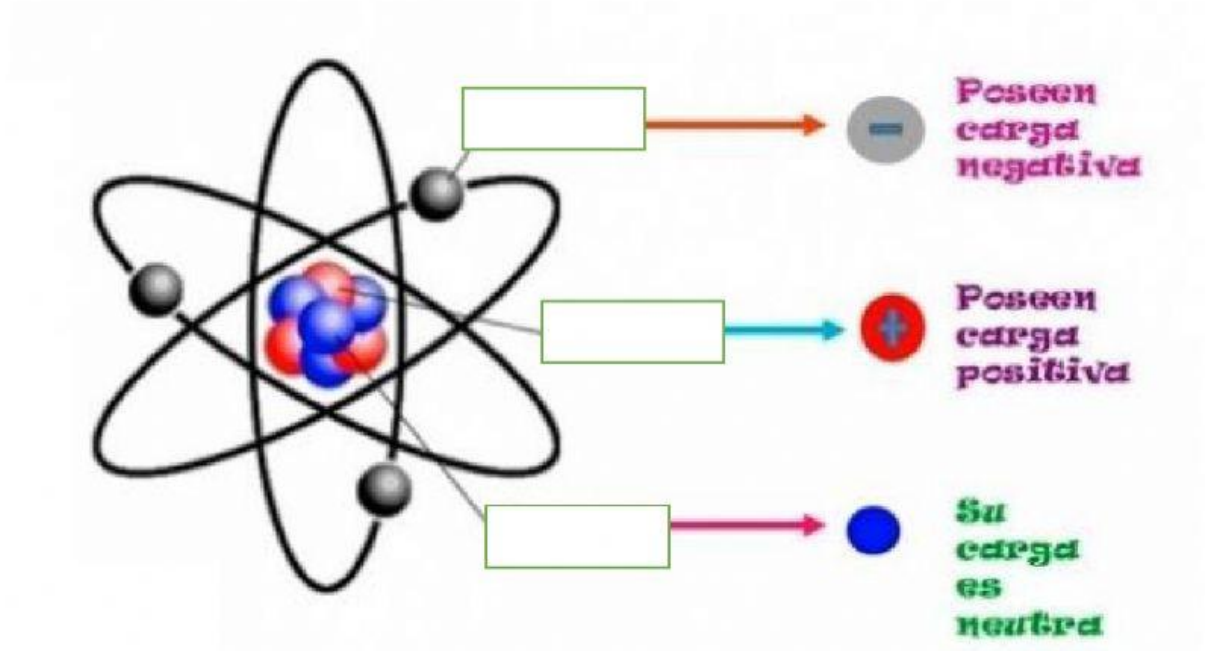
I Parte. Identificación. Valor 12 puntos.

A. Instrucciones: Clasifique los siguientes materiales. Utilice el código asignado para cada tipo. (9 pts)

Conductores: C Aislantes: A

hule	cobre	madera
_____	_____	_____
oro	aluminio	tela
_____	_____	_____
plástico	plata	vidrio
_____	_____	_____

B. Instrucciones: Complete diagrama del **átomo**. (3 pts)



II Parte. Selección única. Valor 8 puntos. (1 pto c/u)

Instrucciones: Lea cada enunciado y marque la alternativa correcta.

- El movimiento de los electrones a través de un cuerpo se denomina
 - electricidad.
 - electrización.
 - circuito eléctrico.
 - corriente eléctrica.
- El componente del circuito eléctrico que permite o corta el flujo de corriente eléctrica recibe el nombre de
 - aparato.
 - generador.
 - interruptor.
 - hilo conductor.

3. Son las unidades básicas que forman la materia.
- a. Átomos
 - b. Electrones
 - c. Neutrones
 - d. Protones
4. Fuente de energía que produce corriente eléctrica.
- a. Aparato
 - b. Generador
 - c. Interruptor
 - d. Hilo conductor
5. Cables formados por uno o más alambres hechos de un material conductor.
- a. Aparato
 - b. Generador
 - c. Interruptor
 - d. Hilos conductores
6. Dispositivo que se acciona por el paso de la corriente, además transforma la energía eléctrica en otro tipo de energía.
- a. Aparato
 - b. Generador
 - c. Interruptor
 - d. Hilo conductor
7. Tipo de electricidad donde los electrones pasan por un cuerpo a otro sin detenerse.
- a. Dinámica
 - b. En serie
 - c. Estática
 - d. En paralelo
8. Electricidad donde los electrones pasan de un cuerpo a otro y se detienen en el segundo.
- a. Dinámica
 - b. En serie
 - c. Estática
 - d. En paralelo