

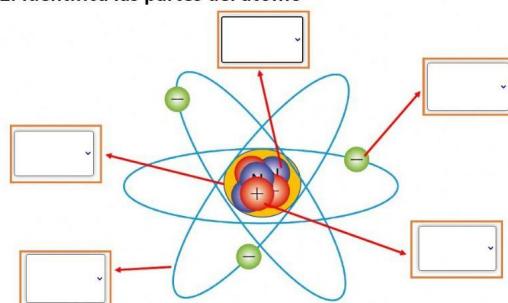
# EXAMEN 3ER TRIMESTRE CIENCIAS II

COLEGIO BILINGÜE LIMA

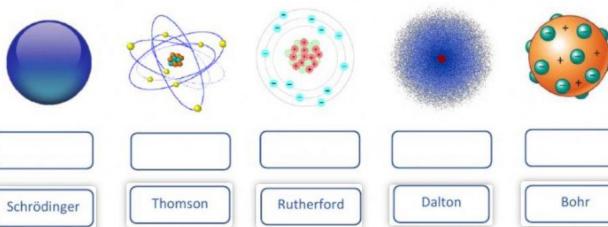
Instrucciones: Lee con atención cada cuestión y contesta correctamente.

1. Está formado por dos partes: el núcleo y la corteza. Además, está conformado por: electrones (cargas negativas), protones (cargas positivas) y neutrones (sin carga).  
A) El elemento    B) El átomo    C) La materia    D) La fuerza

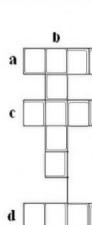
## 2. Identifica las partes del átomo



## 3. Relacione el modelo atómico con el científico que lo descubrió.



## 3. Resuelve el siguiente crucigrama:



- a. Satélite natural de la tierra  
b. Séptimo planeta del sistema solar  
c. Se le llama planeta rojo  
d. Planeta más caliente del sistema solar

4. Nuestro sistema solar forma parte de una galaxia llamada:  
A) Andrómeda    B) Centaurus    C) Magallanes    D) Vía Láctea

5. ¿Qué científico clasificó las galaxias de acuerdo a su forma?  
A) Edwin Hubble    B) Galileo Galilei    C) Thomas Edison    D) Isaac Newton

## 6. Completa los enunciados con las palabras de los recuadros



- Cuando el \_\_\_\_\_ explotó, toda la materia concentrada fue expulsada en forma de \_\_\_\_\_ y se espació en varias direcciones.
- Al enfriarse los materiales condensados expulsados fueron condensados y así se originaron las \_\_\_\_\_.
- Estas estrellas se agruparon y formaron \_\_\_\_\_.
- Se dice que cuando se condensaron los gases que giraban alrededor de las estrellas se formaron los \_\_\_\_\_ y sus respectivos satélites.
- La teoría del Big Bang es también conocida como \_\_\_\_\_.

## 7. De las siguientes opciones ¿Cuáles son funciones de la bioelectricidad?

- A) Conciliar el sueño  
B) Movimiento de nuestro cuerpo  
C) Pensar mejor  
D) Regular el corazón

## 8. ¿Qué sucede en tu cuerpo cuando tienes fiebre?

- A) Se desconectan las neuronas  
B) Bombea más sangre  
C) Se dilatan los vasos sanguíneos  
D) Padece mala Circulación

## 9. Menciona 3 aplicaciones de la física en la medicina.

1.

2.

3.