

## Práctica de Ciencias Naturales:

### I. Selecciona la respuesta correcta:

1. ¿Qué es todo lo que nos rodea?

- a) energía
- b) Materia
- c) Calor

2. ¿Cuál de estas es una de las propiedades extensivas?

- a) Densidad
- b) Temperatura
- c) Masa

3. ¿Cuál es la temperatura del líquido que pasa al estado gaseoso?

- a) Punto de Fusión
- b) Punto de ebullición
- c) A y b son incorrectas

4. ¿Qué es el calor?

- a) Es la propiedad que nos indica cuanto calor tiene un cuerpo
- b) Es la energía que tienen los cuerpos por movimientos de las partículas internas de los mismos
- c) Ninguna de las anteriores

5. ¿Qué es la dureza?

- a) Es la resistencia de ser cortado o rayado
- b) se relaciona con la cualidad de romperse con facilidad
- c) Permite recobrar su forma original

6. ¿Es un estado de la materia formado por partículas cargadas electrónicamente?

- a) Plasma
- b) Sólido
- c) Gaseoso

7. ¿Cuáles son los objetos celestes más conocido del universo?

- a) los planetas
- b) sol, luna y las estrellas
- c) los cometas

8. ¿La fuerte atracción gravitatoria que la luna ejerce sobre la tierra da lugar a?

- a) la marea
- b) luna nueva
- c) la a y b son incorrecta

9. ¿El 71% del compuesto del sol es?

- a) Helio
- b) Hidrógeno
- c) Hierro

10. ¿Son agrupaciones artificiales de estrellas que pueden formar figuras mitológicas?

- a) Constelaciones
- b) las galaxias
- c) las estrellas

II. Completa el espacio en blanco:

- 1) La temperatura es \_\_\_\_\_
- 2) Ley que establece que el volumen y la temperatura son directamente proporcionales si la presión y la masa permanecen constante \_\_\_\_\_
- 3) El termómetro sirve para \_\_\_\_\_
- 4) Las escala de medir los grados son \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_
- 5) Para medir la cantidad de calor que recibe o libera un cuerpo se utiliza \_\_\_\_\_.
- 6) Los estados de la materia son \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_
- 7) Son sustancias que pueden desplazarse y moverse con facilidad llamados \_\_\_\_\_
- 8) Las propiedades de los fluidos son \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_
- 9) Los seres humanos vivimos en un mar de gases llamado \_\_\_\_\_.
- 10) La Ley de Boyle establece que \_\_\_\_\_

III. Coloca (v) si es verdadero y (f) si es falso.

- 1) La prensa hidráulica es la aplicación más importan del Principio de Pascal: \_\_\_\_\_
- 2) El universo es el sol, la luna y las estrellas \_\_\_\_\_
- 3) El es la estrella amarilla de tamaño mediano con una edad de 700 años \_\_\_\_\_
- 4) El Sol tiene seis teorías \_\_\_\_\_
- 5) Es un cometa que dura 76 años en darle una vuelta alrededor de sol llamado Halley \_\_\_\_\_

IV. Rellena el espacio en blanco con su respuesta:

Urano Saturno Júpiter Tierra Mercurio Venus Marte Neptuno

