



**PRUEBA DIAGNÓSTICA DE PROCESO DEL ÁREA DE
CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SALUD 2023**

Apellidos y Nombres.....

Código de la plataforma.....

Ciclo: **AVANZADO III** Grado: **(4º)** Fecha:/...../...../



<p>1. Proceso químico responsable de las interacciones atractivas:</p> <p>a) Electronegatividad b) Estudio de enlaces c) Enlace químico d) Electrones</p> <p>2. Son propiedades de los compuestos iónicos:</p> <p>a) Estado sólido b) Son solubles de agua c) Eléctricamente neutros d) T.A</p> <p>3. Los tipos de enlace covalente son:</p> <p>a) No polar b) Polar c) Coordinado d) T.A.</p> <p>4. Una de las características que no corresponden a las sustancias covalentes moleculares:</p> <p>a) Bajo punto de fusión b) Puntos de fusión muy altos c) Son blandas d) N.A.</p> <p>5. El uso de las sustancias C FC, se prohibieron mundialmente en el año:</p> <p>a) 1916 b) 1896 c) 1996 d) 1926</p> <p>6. Proceso químico en que el oxígeno se usa para producir energía a partir de los carbohidratos (azúcares).</p> <p>a) Respiración cutánea b) Respiración Bronquial c) Respiración Celular d) Respiración Pulmonar</p>	<p>7. Es un tipo de división celular en los organismos de reproducción sexual que reduce la cantidad de cromosomas en los gametos</p> <p>a) Meiosis b) Citogenética c) Anafase d) Mitosis</p> <p>8. Los son compuestos orgánicos, específicamente hidrocarburos insaturados que tienen al mismo tiempo en su estructura, enlaces dobles y triples.</p> <p>a) Mitosis b) Alquenos c) Alcanos d) Alquenos</p> <p>9. La intensidad del campo eléctrico, en un punto es una magnitud</p> <p>a) Curvilínea b) Lineal c) Vectorial d) Oblicua</p> <p>10.El epidídimo y el conducto deferente pertenecen a la estructura del aparato</p> <p>a) Reproductor masculino b) Reproductor Femenino c) Digestivo d) Urinario</p>
--	--

HOJA ÓPTICA									
Marca la alternativa correcta de las preguntas propuestas:									
1.-	a	b	c	d	6.-	a	b	c	d
2.-	a	b	c	d	7.-	a	b	c	d
3.-	a	b	c	d	8.-	a	b	c	d
4.-	a	b	c	d	9.-	a	b	c	d
5.-	a	b	c	d	10.-	a	b	c	d