

## UNIDAD EDUCATIVA FISCAL CONOCOTO

### RECUPERACIÓN 28GU

**ESCRIBA LA ENZIMA CORRESPONDIENTE** *Topoimerasa, Ligasa, Helicasa, Polimerasa, Telomerasa, primasa*

	1. Rompe los puentes de hidrógeno, que mantienen juntas a las bases nitrogenadas del ADN
	2. Se encarga de la síntesis de los nuevos nucleótidos del ácido desoxirribonucleico
	3. Alarga los extremos de los cromosomas para evitar las posibles pérdidas de material genético
	4. Es responsable de unir los fragmentos de Okazaki de la cadena rezagada durante la replicación del ADN
	5. Relaja el superenrollamiento producido por el desenrollamiento de la cadena del ácido desoxirribonucleico
	6. Se encarga de hacer un ARN cebador, para que la polimerasa pueda empezar a sintetizar los nucleótidos de ADN

**2. SELECCIONES LA RESPUESTA CORRECTA**

	Y) Primera etapa de Profase I, los cromosomas aparecen como cinta
	b) Los cromosomas homólogos aparecen en el ecuador de la célula
	c) Los cromosomas homólogos se dirigen hacia los polos de la célula
	d) Se da el entrecruzamiento genético, vital para la variabilidad de las especies
	e) Los cromosomas se sitúan en la placa ecuatorial
	f) Reaparece la membrana nuclear, se han formado 4 células haploides

**3. CONTESTE CON EL TÉRMINO QUE CORRESPONDA AL ENUNCIADO**

Nivel celular que forma parte del tejido líquido, se encarga de la función de defensa

\_\_\_\_\_

Nivel subcelular que se encarga del proceso de traducción

\_\_\_\_\_

Músculo hueco que se encarga de bombear sangre a todo el organismo

\_\_\_\_\_

Membrana que recubre a los órganos encargados del intercambio gaseoso

\_\_\_\_\_

Reino que incluye organismos principalmente unicelulares, auto o heterótrofos

\_\_\_\_\_

Nivel subcelular que se encuentra en eucariotas provee energía a la célula

\_\_\_\_\_

Célula que forma parte del órgano capaz de regenerarse y que produce bilis

\_\_\_\_\_

Órgano que forma hormonas y a la vez enzimas digestivas, mide entre 16 y 20 cm de longitud

\_\_\_\_\_

Sustancia formada por aminoácidos que se encarga de transportar gases respiratorios

\_\_\_\_\_

Base nitrogenada presente únicamente en el ácido ribonucleico

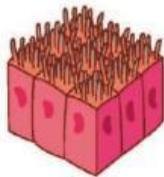
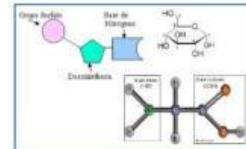
\_\_\_\_\_

**UNA CON LÍNEAS**

**CROMOSOMA ACROCÉNTRICO**



**METAFASE I**



**TEJIDO ADIPOSO**



**NIVEL SUBCELULAR**



**NIVEL MOLECULAR**



4 ARRASTRE EL TERMINO AL ESPACIO CORRESPONDIENTE

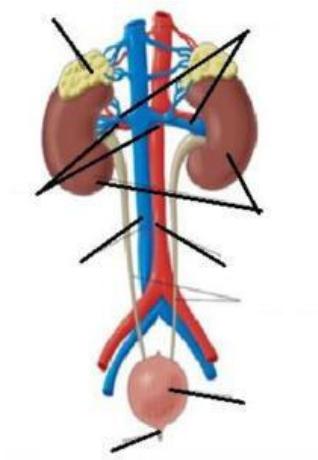
Dictotena	Citoquinina	cutánea	laringe	Reino monera
Condrichties	Rótula	<b>Reino vegetal</b>	leucocito	húmero

Estado en el que se detiene la ovogénesis prenatal	( )
Incluye organismos pluricelulares eucariotas autótrofos, con pared de celular	( )
Clase de vertebrados con boca en posición ventral, de respiración branquial	( )
Uno de los huesos que forma parte del miembro inferior, protege o lo articulación de la rodilla	( )
Fitohormona que se sintetiza en las raíces y favorece el crecimiento de ramas laterales	( )
Tipo de respiración propio de anfibios y de anélidos	( )
Célula con función de defensa que forma parte de la sangre	( )
Órgano del aparato respiratorio que aloja o las cuerdas vocales	( )
Incluye organismos unicelulares, procariotas, autótrofos o heterótrofos	( )
Nivel de organización formado por la unión de tejido óseo, se ubica en la extremidad superior	( )

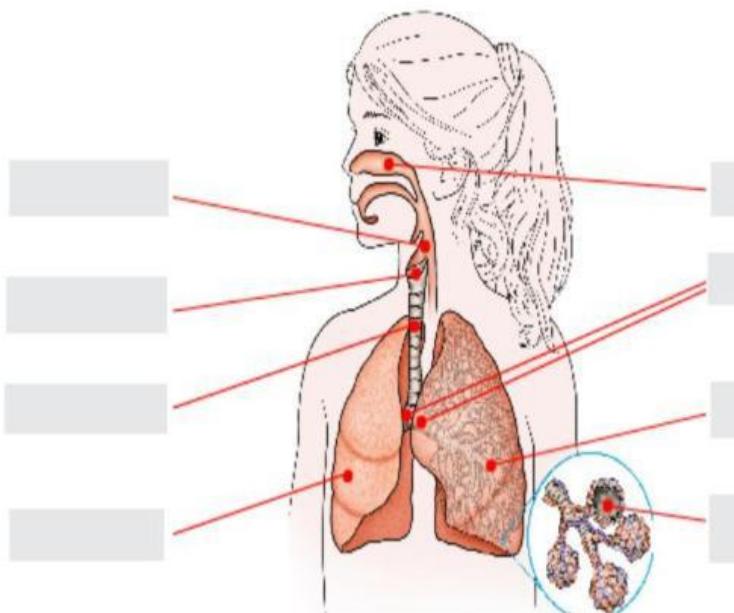
SELECCIONES LA RESPUESTA CORRECTA

ORIFICIOS DEL TEJIDO SUBEROZO POR EL QUE SE INTERCAMBIAN SUSTANCIAS
FITOHORMONA QUE INFUYE EN LA GERMINACIÓN DE SEMILLAS
TEJIDO ANIMAL FORMADO POR CELULAS LLAMADA MIOCITOS, CONTIENEN ACTINA Y MIOSINA
COMPONENTE DE LA MATIZ DEL TEJIDO CONECTIVO QUE CONTIENE UNA PARTE PROTEICA Y UNA GLUCÍDICA
CELULA DEL TEJIDO NERVIOSO QUE POSEE PROLONGACIONES CORTAS (DENDRITAS) Y UNA LARGA (AXON)
ESTRUCTURA DIGESTIVA DE LA CLASE AVES CON LA QUE TRITURAN EL ALIMENTO
ESTRUCTURA DIGESTIVA DEL PHYLUM DE INVERTEBRADOS DE CUERPO BLANDO
ÓRGANOS RESPIRATORIOS DE INVERTEBRADOS DEL PHYLUM ARTRÓPODOS

ARRASTRE EL ÓRGANO AL RESPECTIVO SITIO



Glándula suprarrenal	Riñones
Vejiga	Uretra
Venas renales	Arterias renales



Laringe  
Pulmón  
Faringe  
Bronquiolos  
Tráquea  
Bronquios  
Alveolos pulmonares  
Fosas Nasales

