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 extremes de les 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 par 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

	Etapa de Profase I, en la que los cromosomas aparecen como hilos, descondensados
	Los cromosomas homólogos se encuentran en el ecuador de la célula
	Las cromátidas hermanas migran a los polos de la célula
	Los cromosomas homólogos migran a los polos de la célula
	Se obtienen 4 núcleos haploides con cromosomas que realizaron el entrecruzamiento
	Etapa de Profase I en la que se visualizan los quiasmas mientras se realiza el entrecruzamiento

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 .....

Estructuras que están al interior de los pulmones se encargan del intercambio gaseoso .....

Reino que incluye organismos eucariotas 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, está debajo del estómago .....

Sustancia formada por aminoácidos que se encarga de transportar gases respiratorios .....

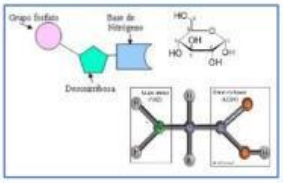
Base nitrogenada presente únicamente en el ácido ribonucleico .....

LIVEWORKSHEETS

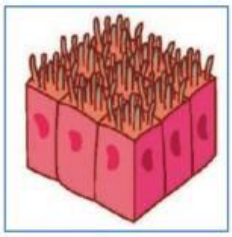
UNA CON LÍNEAS



CROMOSOMA ACROCÉNTRICO



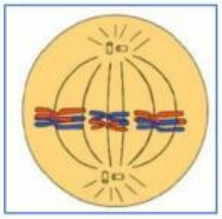
METAFASE I



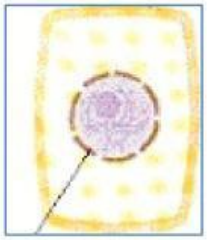
INTERFASE



TEJIDO EPITELIAL



NIVEL SUBCELULAR



NIVEL MOLECULAR

ARRASTRE EL NOMBRE AL RESPECTIVO SITIO DE CADA APARATO

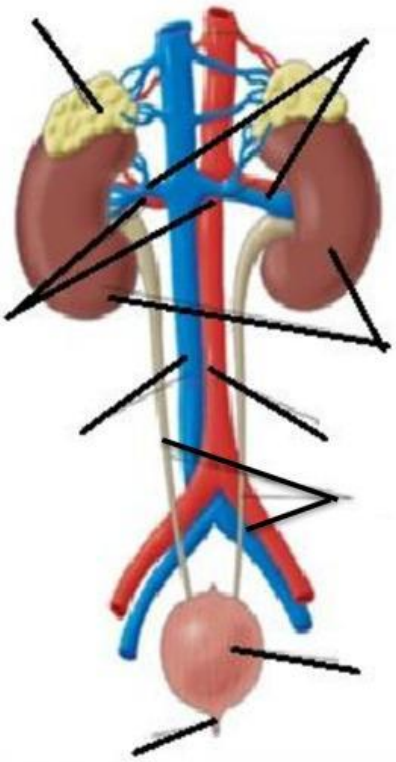
SISTEMA EXCRETOR

Glándula suprarrenal

Vejiga

Venas renales

Cava inferior



Riñones

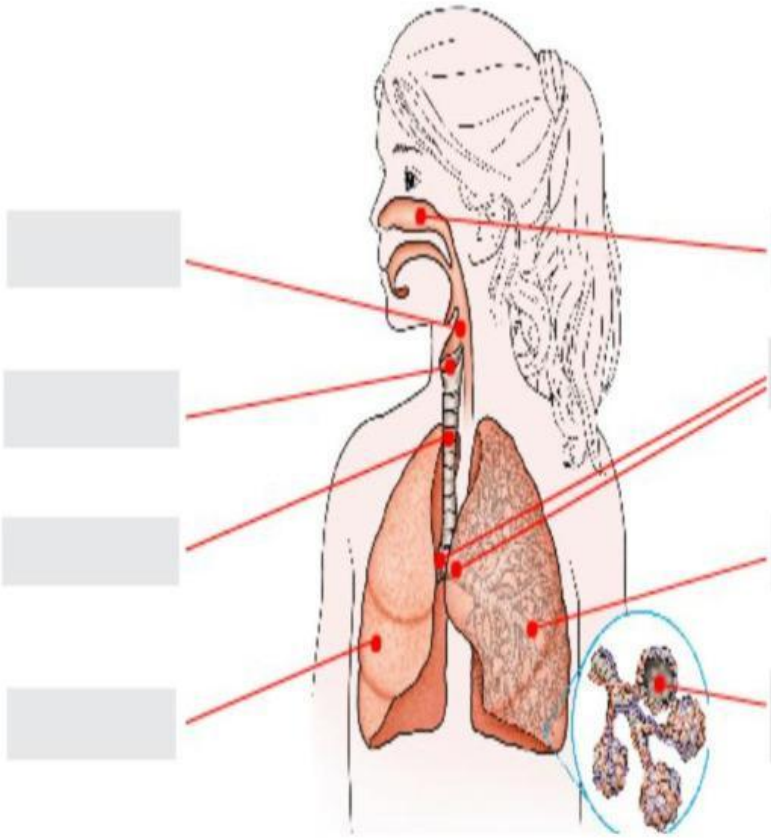
Uréteres

Arterias les

Aorta

LIVEWORKSHEETS

Aparato Respiratorio



Laringe

Pulmón

Faringe

Bronquiolos

Tráquea

Bronquios

Alveolos pulmonares

Fosas Nasales

Aparato Digestivo

Conducto biliar

Faringe

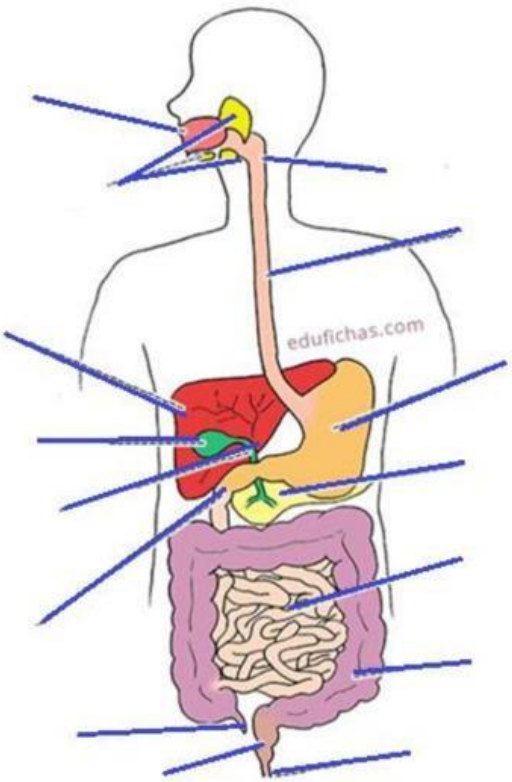
Estómago

Esófago

Páncreas

Apéndice

Intestino delgado



Duodeno

Intestino grueso

Recto

Ano

Boca

Hígado

Glándulas salivales

Vesícula biliar

LIVEWORKSHEETS

¿Qué tejido conectivo esta formado por células denominadas condrocitos? _____

¿Qué estructuras son formadas por el epitelio cilíndrico? _____

¿Qué epitelio tapiza la pared interna de los vasos sanguíneos? _____

¿Qué epitelio recubre algunas zonas del Aparato Digestivo de vertebrados inferiores? _____

¿Qué componente sanguíneo esta formado principalmente por agua? _____

¿Qué células sanguíneas se encargan de la defensa del organismo? _____

¿Por qué se caracterizan los adipocitos, células del tejido adiposo? _____

¿Qué componente sanguíneo interviene en la coagulación? _____

¿Cuál es la fitohormona cuya función principal es la germinación de semillas? _____

¿Qué células sanguíneas se encargan de transportan los gases respiratorios? _____

¿Cuál es el tejido conectivo que se encarga de unir órganos y tejidos? _____

¿Cuál es el epitelio que recubre la mayor parte de las vías respiratorias? _____

¿Cómo se denominan las células que forman parte del tejido óseo? _____

¿Cómo se denomina el epitelio la capa que recubre el corazón? _____

¿A qué recubre el epitelio de revestimiento cúbico? _____

ARRASTRE EL TÉRMINO ALENUNCIADO CORRESPONDIENTE

Esclerénquima Meristemo Cnidarios Auxina Súber

Colágeno Osteocito *Ofidios* Mucopolisacáridos Laringe

Orden del subphyllum Vertebrata de lengua bífida ( )

Sustancia conectiva con una parte glucídica y una parte proteica ( )

Tejido protector que presenta lenticelas ( )

Órgano que alberga a las cuerda vocales ( )

Tejido de sostén de células lignificadas, ubicado en la cáscara ( )

Célula del tejido óseo ( )

Hormona vegetal que se sintetiza en raíces, estimula la síntesis de clorofila ( )

Fibra conectiva; por cocción se convierte en gelatina ( )

Phyllum de invertebrados con una cavidad gasteovascular ( )

Tejido vegetal responsable del crecimiento ( )

LIVEWORKSHEETS

SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA

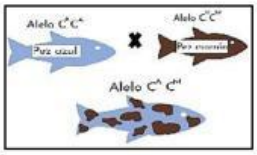
La biomolécula orgánica formada por C, H y O, que forma ciclos y proporciona energía es:

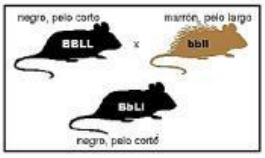
① VITAMINA ②LÍPIDO ③ ÁCIDOS NUCLEICOS ④ GLÚCIDOS

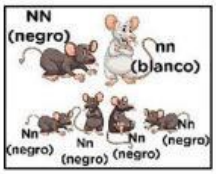
El polisacárido que forma parte de la pared celular de *Amanita muscaria (Reino Fungi) es:*

① QUITINA ②CLOROFILA ③ CELULOSA ④ GLUCOSA

Representación de la Tercera Ley de Mendel es:

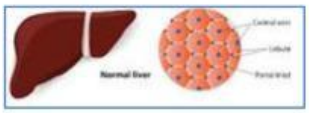


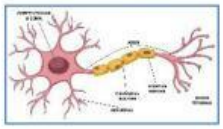




	X^H	Y
X^H	X^HX^H	X^HY
X^h	X^HX^h	X^hY

La representación de la neurona es:





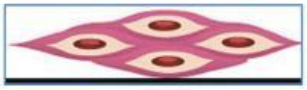




El gráfico de un gameto es:









LIVEWORKSHEETS