

		PRUEBA PRIMER PARCIAL SEGUNDO QUIMESTRE				
NIVEL:	BÁSICA MEDIA	ASIGNATURA:	CIENCIAS NATURALES			AÑO LECTIVO 2020-2021
GRADO:	7MO	PARALELO:	A	QUIMESTRE:	2	
DOCENTE:	LCDA. CRISTINA SARMIENTO		ESTUDIANTE:			

1. Complete las oraciones acerca de las funciones de los órganos del sistema reproductor femenino con los siguientes términos. (2,5 OPT)

Útero, fecundación, dos, matriz, embrión

- a) El útero o la _____ es un órgano hueco con paredes elásticas en el que se desarrolla el _____ y, posteriormente, el feto.
- b) Las trompas de Falopio son _____ conductos que conectan los ovarios, con él _____; sirven para transportar los óvulos maduros y están listos para su _____.

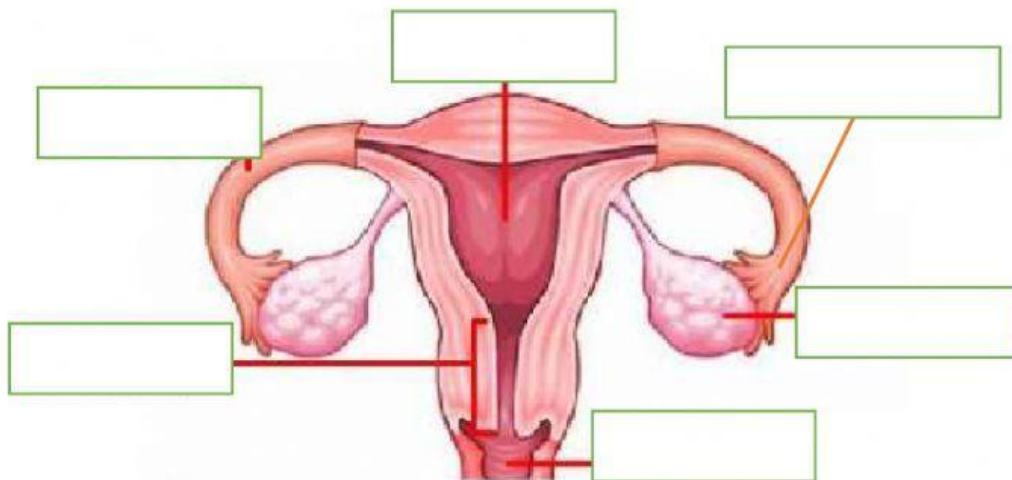
2. Analice los siguientes conceptos, luego escoja la opción correspondiente a la función de algunos órganos del sistema reproductor masculino. (1 OPT)

Epidídimo	Aloja a los espermatozoides de 10 a 14 meses.	
Uretra	Conducto que sirve para la expulsión del semen y la orina.	

3. Enlace a través de una línea cada órgano con su correspondiente función. (2 OPT)

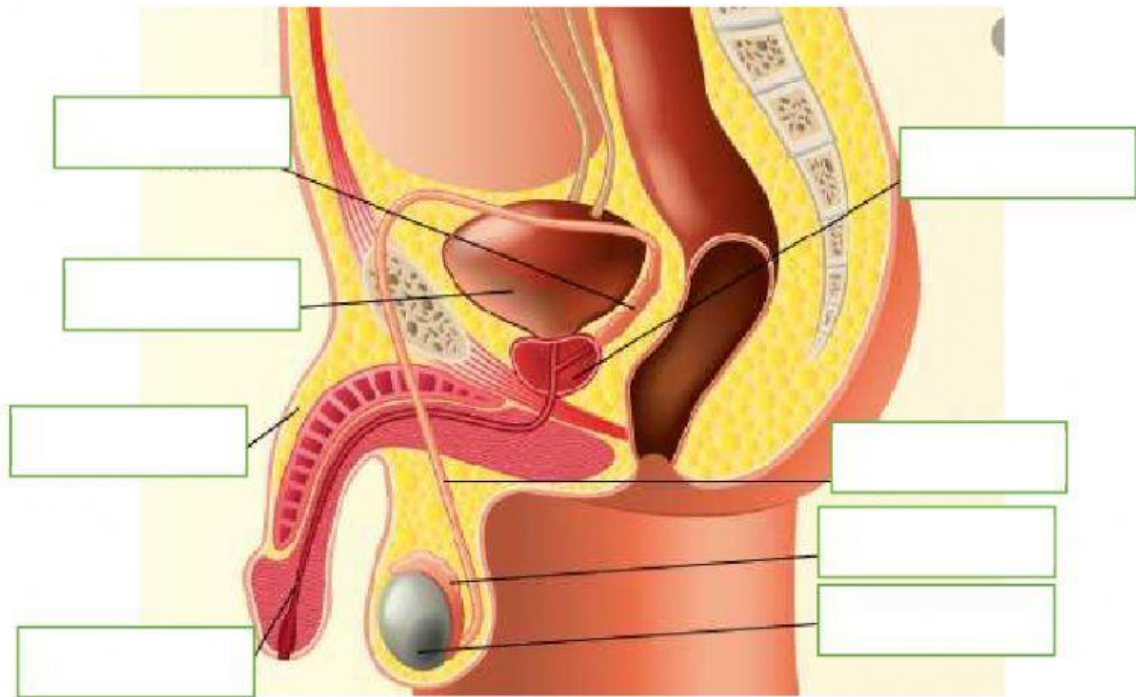
Escroto	Órgano eréctil que se encarga de introducir los espermatozoides dentro de la vagina.
Uretra	Almacena espermatozoides
Conducto deferente	Bolsa de piel que protege los testículos.
Pene	Conducto que sirve para la expulsión del semen y la orina.

4. Observe la siguiente imagen del Sistema Reproductor Femenino y arrastre cada uno de los nombres al lugar que corresponde. (3 OPT)



Apertura abdominal de la trompa de Falopio	Cuello uterino	Trompa de Falopio
Vagina	Ovario	Útero

5. Observe la siguiente imagen del Sistema Reprodutor Masculino y arrastre cada uno de los nombres al lugar que corresponde. (3 OPT)



Pene

Vejiga

Vesícula Seminal

Epidídimo

Próstata

Conducto Deferente

Testículo

Uretra

6. Empareje cada órgano de los sistemas Reprodutor Masculino y Femenino con su respectiva función. (3 OPT)

Ovario

Alberga al embrión durante el embarazo.

Útero

Producen gametos masculinos.

Testículos

Conduce el espermatozoides hasta el pene.

Conducto espermático

Produce óvulos.

7. Complete con las palabras correctas los siguientes enunciados acerca de la transmisión de las características hereditarias. (3 OPT)



- La célula sexual masculina se conoce como _____.
 - El _____ contiene el material genético completo, es decir, 46 _____.
8. Seleccione verdadero o falso, de acuerdo a los siguientes enunciados sobre la transmisión de los caracteres hereditarios mediante la reproducción sexual. (3 OPT)
- Mediante la reproducción sexual, los hijos reciben características de únicamente la madre ya que en ella crece el embrión. _____
 - Es posible que la herencia de caracteres se transmita de los abuelos hacia sus nietos. _____
 - El número de cromosomas con los que un bebé nace son 23. _____
9. Precise si los siguientes enunciados son verdaderos o falsos , acerca de los hábitos importantes para mantener una salud integral durante la pubertad. (2 OPT)



- Hacer ejercicios de forma exagerada. (_____)
 - Bañarse a diario. (_____)
 - Evitar el consumo de verduras. (_____)
 - Dormir al menos ocho horas diarias. (_____)
10. Lea el siguiente texto: ¿Por qué les sale acné a tantos niños?, luego responda las preguntas. (4 OPT)

A muchos niños y adolescentes les sale un tipo de acné que se llama acné vulgaris. Generalmente, aparece en la cara, el cuello, los hombros, la parte superior de la espalda y el pecho. A los adolescentes y niños les sale acné debido al cambio hormonal que ocurre durante la pubertad. A medida que creces y tu cuerpo comienza a desarrollarse, estas hormonas estimulan las glándulas sebáceas para que produzcan más sebo y la actividad de estas glándulas puede ser

demasiado intensa. Cuando hay una gran cantidad de sebo, ese aceite obstruye los poros y produce acné. No importa lo que hayas oído, el acné no aparece por comer comidas grasosas como papas fritas o pizza, ser adicto al chocolate o beber gaseosas. Usar maquillaje tampoco es una de las causas del acné, especialmente si la etiqueta del maquillaje dice "no contiene aceite", "no comedogénico" (lo que significa que no obstruirá los poros), o "no produce acné". Si tus padres tuvieron acné en la adolescencia, es probable que también tú lo tengas. El estrés puede empeorar el acné ya que cuando estás estresado, tus poros pueden producir más sebo. Afortunadamente, el acné mejora en la mayoría de las personas a partir de los 20 años.

- ¿Cuál es el nombre del tipo de acné que presentan ciertos niños y jóvenes?

- ¿Cuál es la causa de la aparición de acné en los niños y adolescentes?

- ¿El estrés puede empeorar el acné?

- ¿La ingesta de comida grasosa, produce acné?

11. Recuerde cuáles son las medidas de prevención que se debe tomar para evitar las enfermedades del sistema reproductor, busque en la siguiente sopa de letras las palabras que faltan para completar cada una de las siguientes oraciones. (4 OPT)

- Cuidar el _____ personal.
- Lavarse bien la zona _____.
- Acudir al _____ sí siente alguna molestia.
- Cambiarse de ropa _____ a diario.

N	U	A	S	E	O	D	O	R	K	L	E	I
Y	D	U	M	L	O	L	I	S	I	G	N	N
M	G	E	N	I	T	A	L	D	G	U	I	T
E	S	P	E	C	I	A	L	I	S	T	A	E
U	G	J	X	O	Y	U	T	E	R	G	J	R
X	M	A	X	A	M	T	R	E	W	O	P	I
L	I	N	E	A	F	R	A	C	C	I	O	O
O	C	G	N	A	Z	Z	N	R	U	A	H	R
P	A	C	H	A	C	U	T	A	C	C	P	C
P	X	M	B	J	E	Y	Q	T	D	H	A	C
Q	W	V	Z	L	Ñ	I	T	V	N	I	R	C
A	B	C	D	E	F	G	T	Y	U	J	R	D