

## 4. Evaluación de contenidos (opción 2)

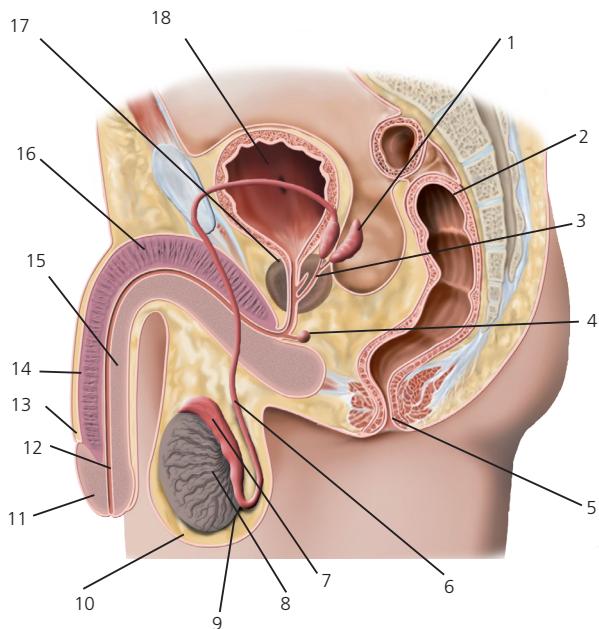
Nombre y apellidos:

Curso:

Grupo:

Fecha:

1. Escribe el nombre de los elementos señalados en la imagen que aparece a continuación. Indica qué representa la ilustración y la función que cumple.



2. ¿Cuál es la diferencia entre los términos pubertad y adolescencia? Si la sexualidad se empieza a desarrollar durante esta etapa y permite establecer lazos y vínculos de carácter afectivo con otras personas y determina las relaciones sociales de las personas, contribuyendo al bienestar personal, indica cómo la discriminación por razones de condición sexual de una persona puede afectar a su salud.

3. Elabora un esquema que permita asimilar, según su función, los órganos que forman el aparato reproductor masculino y el femenino.

4. Completa el siguiente texto utilizando las palabras que se ofrecen a continuación: cigoto, fecundado, uterino, espermatozoide, ovulación, endometrio, embrión, ovario, trompas de Falopio, ovocito.

El ciclo ovárico tiene relación con los acontecimientos que ocurren en el \_\_\_\_\_, que conducen a la maduración de un \_\_\_\_\_, que será liberado durante la \_\_\_\_\_ para poder ser \_\_\_\_\_ en las \_\_\_\_\_.

El ciclo \_\_\_\_\_ se refiere a los acontecimientos que ocurren en el útero, relacionados con los cambios en la pared uterina o \_\_\_\_\_, que se prepara para acoger a un posible \_\_\_\_\_, en el caso de que el óvulo haya sido fecundado por un \_\_\_\_\_ y el \_\_\_\_\_ resultante anide para que tenga lugar un embarazo.

5. Relaciona las siguientes hormonas con su acontecimiento correspondiente.

Aumento de estrógenos
Aumento de progesterona
Disminución de progesterona

Desprendimiento del endometrio
Activa la proliferación del endometrio
El endometrio alcanza su máximo desarrollo

6. Define los siguientes conceptos e indica con qué etapa del desarrollo del embarazo se corresponden.

- Placenta.
- Cordón umbilical.
- Bolsa amniótica.

7. Dos personas acuden a una clínica de fertilidad para recibir consejo y ayuda. Tras un primer análisis del semen de uno de los miembros de la pareja, se observa que los espermatozoides no tienen apenas movilidad. ¿Qué técnica de reproducción asistida le recomendarías a esta pareja? ¿Por qué?

8. ¿Por qué la ligadura de trompas y la vasectomía son métodos anticonceptivos de una enorme eficacia? ¿Por qué no son eficaces ninguno de los métodos naturales?

9. Explica porqué se recomienda el uso del preservativo en el caso de querer mantener relaciones sexuales sin pareja estable y sin intención de conseguir un embarazo.

10. Indica algunos síntomas que podrían ayudarnos a detectar una enfermedad de transmisión sexual y dos hábitos saludables para el aparato reproductor.