

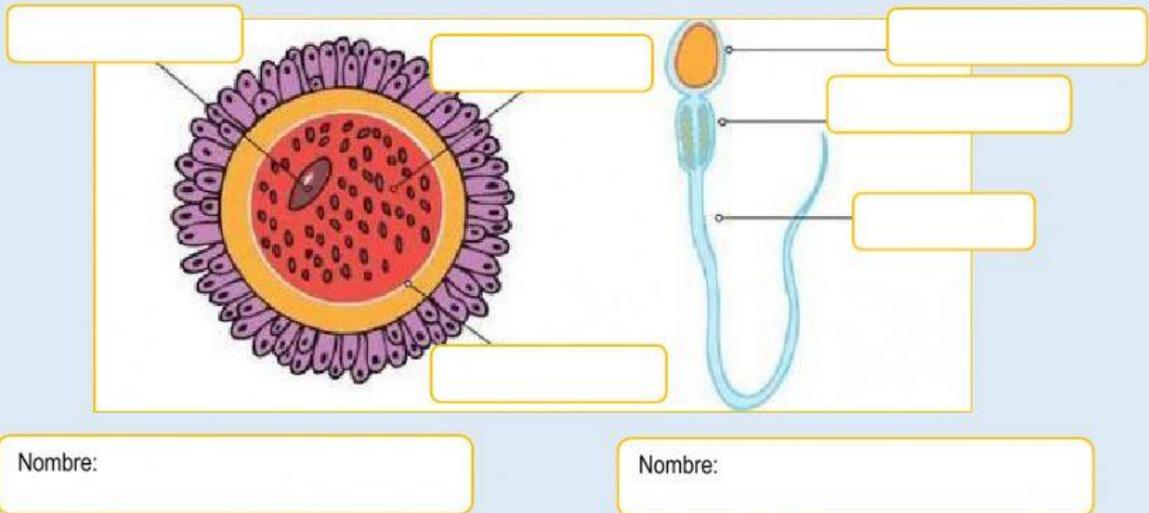
Guía de trabajo 7° básico

Nombre:

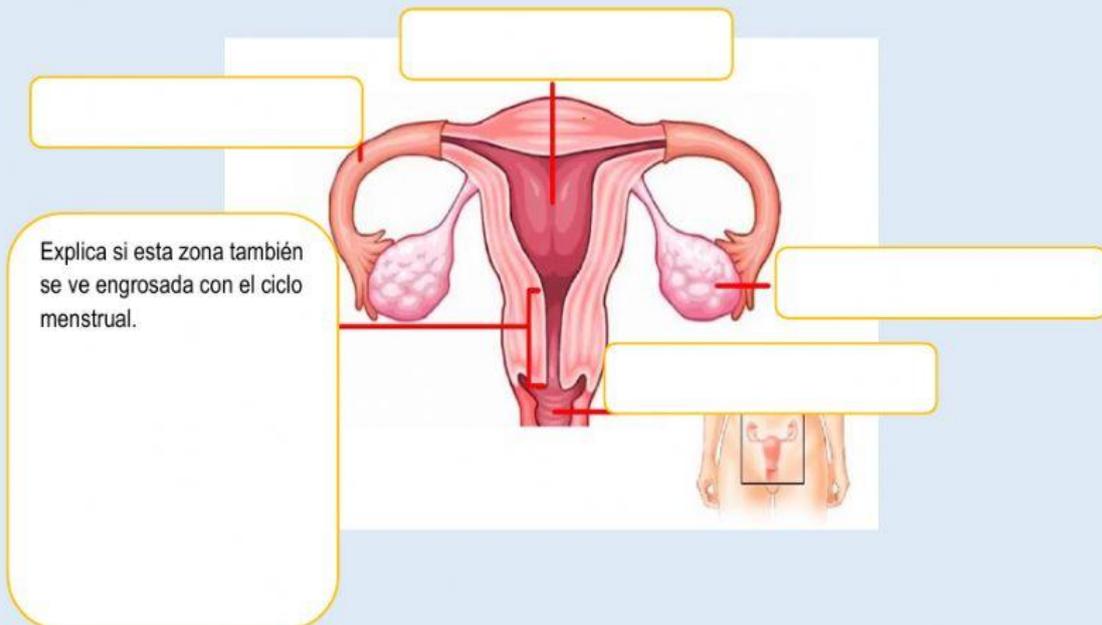
Curso:

Actividades

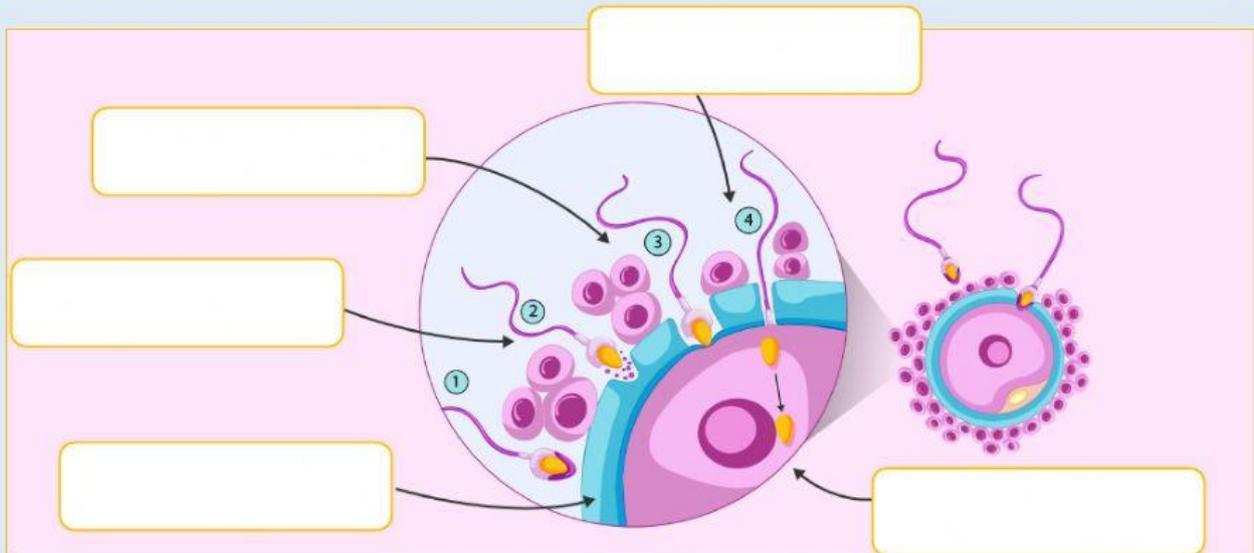
I-. Rotula. Escribe el nombre de cada gameto y sus respectivas estructuras que lo componen.



II-. Rotula el aparato reproductor femenino.



III-. Reconoce las etapas de la fecundación y ubica cada proceso en las casillas correspondientes



ZONA PELÚCIDA

FUSIÓN DE NÚCLEOS

ATRAVIESA ZONA PELUCIDA

FUSIÓN DE MEMBRANAS

REACCIÓN ACROSÓMICA

IV-. Responde

1-. ¿Qué ocurriría si dos espermatozoides fecundan a dos ovocitos? explica

Caja de texto para la respuesta a la pregunta 1.

2-. ¿Qué diferencias existen entre el ovocito y el espermatozoide? Mencionalas

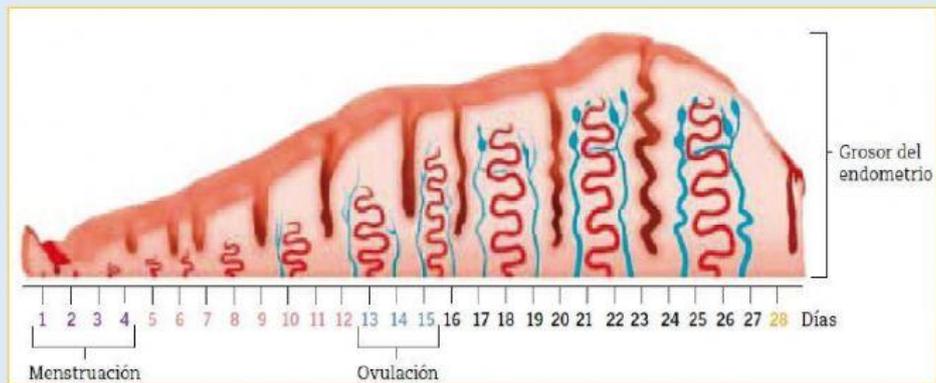
OVOCITO

ESPERMATOZOIDE

Caja de texto para las diferencias del ovocito.

Caja de texto para las diferencias del espermatozoide.

V-. A continuación se muestra el ciclo reproductivo de la mujer. Observa y responde.



1. ¿Por qué la mujer no puede quedar embarazada entre el día 1 y 4?

2. ¿En qué días se produce la ovulación? ¿Cómo está el útero?

3. ¿Por qué el grosor del endometrio es mayor entre los días 21 y 25 aproximadamente?

4. Si una mujer tiene un ciclo menstrual de 25 días, ¿cuál sería el día aproximado de su ovulación? Explica por qué.