

FECUNDACIÓN, EMBARAZO Y PARTO

1. Visualiza y presta mucha atención al siguiente vídeo:

2. Recuerda que debes haber leído también el apartado 3 del libro. Tema 5 “La función de reproducción”

3. Ahora contesta las siguientes preguntas (siempre en minúscula y no te olvides de poner acentos si fuera necesario)

➤ ¿Cómo se llaman las células sexuales masculinas?

➤ La unión de un espermatozoide y un óvulo recibe el nombre de:

➤ El óvulo es fecundado por el espermatozoide y recibe el nombre de:

➤ ¿Cuál es el órgano encargado de producir óvulos?

➤ Los encargados de producir los espermatozoides son:

➤ EL cigoto pasa al útero de la mujer, y esta fase recibe el nombre de:

➤ El embarazo de una mujer dura aproximadamente (solo número):

meses.

➤ El bebé sale por la

de la mujer. A este proceso se le llama

.

➤ ¿Por dónde circulan los alimentos y el oxígeno que la madre proporciona al embrión?

➤ ¿A partir de qué mes el embrión recibe el nombre de feto? (solo número)

mes.

4. Contesta verdadero o falso.

- La reproducción es un proceso por el cual los seres vivos producen descendientes.
- El ser humano se reproduce por reproducción asexual.
- En la reproducción asexual interviene un solo individuo.
- La función que realiza el aparato reproductor masculino consiste en fabricar óvulos para depositarlos en el aparato reproductor de la mujer.
- En el interior del pene se encuentra la uretra.
- Las trompas de Falopio son dos conductos musculares que comunican los ovarios con el útero.
- La vulva se encuentra al final del aparato reproductor masculino.
- El óvulo no fecundo se desprende del ovario de la mujer en un proceso que se llama menstruación o regla.
- El cordón umbilical sirve para eliminar los desechos del embrión.
- Durante el embarazo el útero se ensancha y el feto va creciendo.
- El parto es el proceso en el cual el óvulo es fecundado por el espermatozoide.
- Al nacer el bebé, el cordón se seca dejando en el vientre una cicatriz llamada ombligo.
- Los espermatozoides y la orina, salen al exterior por el mismo conducto.
- El cigoto se forma en los testículos.

5. Explica con tus palabras cómo se produce la fecundación del óvulo: