

#### **EL SER HUMANO**

#### Caracteres sexuales y aparato reproductor PLAN DE MEJORA. Ficha 6

Nombre	Fecha

## REPASA ESTA INFORMACIÓN.

Los caracteres sexuales primarios son los órganos reproductores, presentes en todos nosotros desde el momento de nacer.

Los caracteres sexuales secundarios son otras características físicas diferentes de los órganos reproductores que permiten reconocer a un hombre o una mujer. Por ejemplo, los hombres carecen de mamas y su voz es grave. La de las mujeres es más aguda, y sus mamas están desarrolladas. Los caracteres sexuales secundarios se desarrollan a partir de la pubertad.

El aparato reproductor femenino está formado por los ovarios, trompas de Falopio, útero, vagina y vulva.

El aparato reproductor masculino está formado por los testículos, conductos deferentes, uretra, próstata y pene.

## 1 Completa las siguientes frases:

- Los hombres suelen tener \_\_\_\_\_\_ vello facial que las mujeres.
- Las mujeres tienen las mamas \_\_\_\_\_\_ desarrolladas que los hombres.
- La voz de las mujeres suele ser más \_\_\_\_\_.

### 2 Une con una línea cada órgano con la parte que le corresponda en el dibujo del aparato reproductor femenino o masculino.

ovario trompas de Falopio útero vulva

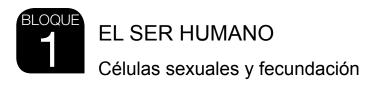


próstata

uretra

pene

testículos



PLAN DE MEJORA. Ficha 7

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_

## REPASA ESTA INFORMACIÓN.

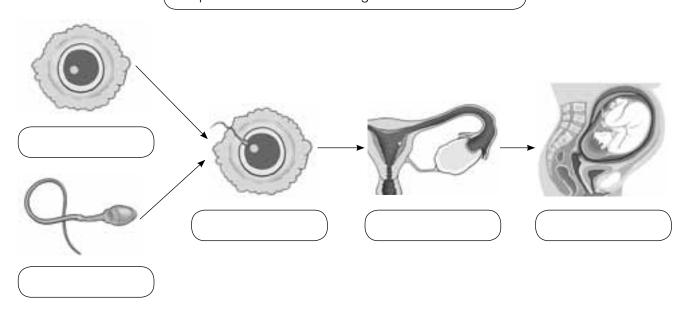
Las células sexuales femeninas son los óvulos, y se producen en los ovarios. Un óvulo nuevo madura aproximadamente cada 28 días.

Las células sexuales masculinas son los e**spermatozoides**, que se forman en los testículos. La producción de espermatozoides es permanente.

La **fecundación** consiste en la unión entre un espermatozoide y un óvulo, lo que dará lugar a otra célula llamada **cigoto**. Para que eso ocurra, los espermatozoides deben nadar desde la vagina de la mujer hasta las trompas de Falopio. Después, el cigoto se divide repetidas veces hasta formar el **embrión**. Este se adhiere a las paredes del útero, donde se desarrollará dando lugar al **bebé**.

Este esquema representa el proceso de la fecundación hasta la formación del embrión. Pon cada nombre donde corresponda.

espermatozoide - óvulo - cigoto - embrión - bebé



# 2 Completa las siguientes frases:

- Las células sexuales femeninas son los \_\_\_\_\_\_.
- Las células sexuales masculinas son los \_\_\_\_\_\_\_.
- Los nuevos óvulos maduran aproximadamente en \_\_\_\_\_\_ días.
- Los espermatozoides se producen en los \_\_\_\_\_\_.
- La célula resultante de la unión de un espermatozoide y un óvulo es el \_\_\_\_\_\_.