

FUNCIÓ DE RELACIÓ

L'APARELL REPRODUCTOR

1. La **pubertat** és...

És quan els ossos deixen de créixer i es fan més petits.

el període de temps pel qual maduren els òrgans de l'aparell reproductor i es desenrotllen els caràcters sexuals secundaris

És una etapa en què els humans deixen de tenir sentiments i emocions.

2. Quina diferència hi ha entre caràcters sexuals primaris i secundaris?

- Els caràcters sexuals secundaris són els òrgans interns i els primaris els externs.
- Els caràcters sexuals primaris són els òrgans sexuals amb què naixem, mentre que els secundaris són els canvis físics que apareixen durant la pubertat, com el creixement del pit o la veu més greu.
- Els caràcters sexuals secundaris només apareixen en les xiques i els primaris només en els xics.

3. Uneix cada part de **l'aparell reproductor femení** amb la seua **funció**:

OVARIS	●	●	Òrgan en el qual es desentrolla el bebé durant l'embaràs
TROMPES DE FALOPI	●	●	En ells es produeixen els òvuls.
ÚTER	●	●	Part externa de l'aparell reproductor format pels llavis, que protegeixen l'orifici de la vagina i la uretra.
VAGINA	●	●	Dos conductes que comuniquen els ovaris amb l'úter
VULVA	●	●	Canal que comunica l'úter amb l'exterior

FUNCIÓ DE RELACIÓ

L'APARELL REPRODUCTOR

4. Uneix cada part de l'**aparell reproductor masculí** amb la seua funció:

TESTICLES	●	●	són dos glàndules que produeixen, al costat de la pròstata, el líquid seminal.
CONDUCTES DEFERENTS	●	●	En el seu extrem desemboca la uretra, per on salen els espermatozoides a l'exterior
URETRA	●	●	Porta els espermatozoides a l'exterior. També servixen per a expulsar l'orina
PRÒSTATA	●	●	En ells es formen les cèl·lules sexuals masculines, són els espermatozoides.
VESÍCULES SEMINALS	●	●	És una glàndula. Fabrica un líquid que servix d'aliment i transporta als espermatozoides.
PENIS	●	●	Conduïxen els espermatozoides des dels testicles fins a la uretra.

5. Què són els **òvuls** i on es produeixen?

Són cèl·lules que es formen al cervell i serveixen per pensar millor durant la pubertat.

Són hormones que fabriquen els pulmons per ajudar a respirar millor.

Les cèl·lules sexuals femenines i es produeixen en els ovaris.

6. Què són els **espermatozoides** i on es produeixen?

Són virus que entren al cos durant l'adolescència.

Són les cèl·lules sexuals masculines i es formen en els testicles

Són gotes de suor que es transformen en cèl·lules sexuals.

FUNCIÓ DE RELACIÓ

L'APARELL REPRODUCTOR

7. Què és la menstruació?

- La menstruació és un procés que passa quan els pulmons eliminen l'aire contaminat del cos una vegada al mes. Per això algunes persones es poden trobar més cansades durant eixos dies.
- És una malaltia que tenen totes les dones quan arriben a l'edat adulta i que fa que no puguin fer esport ni activitats normals durant diversos dies.
- Cada mes, l'úter es prepara per a un possible embaràs: les seves parets s'omplen d'una capa de sang i teixit que serviria per alimentar un futur bebè si hi haguera fecundació. Però si l'òvul no és fecundat, aquesta capa no és necessària, i el cos l'expulsa a través de la vagina en forma de sagnat. Això és el que coneixem com a menstruació.

8. Què és la fecundació i on es produeix?

- És la unió de l'òvul i l'espermatozoide. Es produeix a les trompes de fal·lopi.
- La fecundació és quan l'aire entra als pulmons i es barreja amb la sang per fer-la més forta. Es produeix als pulmons.
- És un procés que passa a l'estómac després de menjar, quan el cos transforma els aliments en energia per créixer.