

# PREGUNTES CURTES UNITAT 2 CIÈNCIES NATURALS.

## ZIGOT. COS I SALUT.

- Tipus de reproducció que necessita un gàmeta femeni i un masculí per poder dur-se a terme.

REPRODUCCIÓ SEXUAL

REPRODUCCIÓ ASEXUAL

- Els òrgans sexuals masculins produeixen:

ESPERMATOZOIDES

ÒVULS

- Un mateix individu pot produir espermatozoides i òvuls si:

ÉS HERMAFRODITA

FA LA METAMORFOSI

- Si l'espermatozoide fecunda a l'òvul dins de la femella és:

FECUNDACIÓ INTERNA

FECUNDACIÓ EXTERNA

- Quan l'embrió es desenvolupa dins d'un ou i fora del ventre de la femella s'anomena:

OVÍPAR

VIVÍPAR

OVOVIVÍPAR

- A la reproducció asexual, quan un individu perd un tros del seu cos i d'ahí s'origina un nou individu s'anomena:

ESCISSIÓ

GEMMACIÓ

# PREGUNTES CURTES UNITAT 2 CIÈNCIES NATURALS.

## ZIGOT. COS I SALUT.

- Assenyala quins d'aquests canvis pertanyen a la pubertat de les xiques.

- ELS CREIX PÈL A LA CARA, AIXELLES, PUBIS I PIT.
- LA VEU ES TORNA MÉS AGUDA.
- PODEN PRODUIR-SE LES PRIMERES EJACULACIONS.
- S'EIXAMPLEN ELS MALUCS I LES CUIXES.
- TENEN LES PRIMERES MENSTRUACIONS.

- Assenyala quines afirmacions de l'aparell reproductor masculí són vertaderes:

- ELS CREIX PÈL A LA CARA, AIXELLES, PUBIS I PIT.
- LA VEU ES TORNA MÉS GREU.
- PODEN PRODUIR-SE LES PRIMERES EJACULACIONS.
- TENEN LES PRIMERES REGLES.
- S'EIXAMPLEN ELS MALUCS.

# PREGUNTES CURTES UNITAT 2 CIÈNCIES NATURALS.

## ZIGOT. COS I SALUT.

- Assenyala quines afirmacions de l'aparell reproductor masculí són vertaderes:

- Té la funció de fabricar espermatozoides i depositar-los a l'aparell reproductor d'una dona.
- Els espermatozoides es fabriquen a les vesícules seminals.
- Els testicles fabriquen els espermatozoides.
- El semen és un líquid que no té cap funció important.
- L'orina i el semen ixen a l'exterior per l'uretra.
- Els conductes deferents transporten els espermatozoides des dels testicles fins a l'uretra.
- El penis és un ós que s'ha d'introduir a la vagina de la dona durant l'unió sexual.
- Els espermatozoides tenen una cua que els permet moure's.

- Assenyala quines afirmacions de l'aparell reproductor femení són falses:

- La vagina és molt rígida i en moltes ocasions no deixa entrar els espermatozoides.
- Els òvuls es produïxen als ovaris.
- A l'úter es on espera l'òvul per ser fecundat.
- Les trompes de Fal·lopi allotjen l'òvul fins que es fecundat o s'expulsa.
- L'úter és on es desenvoluparà el fetus durant l'embaràs.
- Els òvuls són més xicotets que els espermatozoides.

# PREGUNTES CURTES UNITAT 2 CIÈNCIES NATURALS.

## ZIGOT. COS I SALUT.

- Completa aquest text amb les respostes adequades.

Perquè una dona es quede \_\_\_\_\_, cal que un dels seus òvuls s'unisca amb un \_\_\_\_\_. D'esta unió es diu \_\_\_\_\_ i es produïx quan un home i una dona tenen relacions sexuals. L'home introduïx el \_\_\_\_\_ dins de la vagina de la dona i hi vessa (ejacula) el \_\_\_\_\_, que conté \_\_\_\_\_ d'espermatozoides.

Tots els espermatozoides participaran en una aferrissada carrera per a arribar a les \_\_\_\_\_ i fecundar l'òvul, però només un ho aconseguirà.

La inseminació artificial consisteix en que un metge introduïx el \_\_\_\_\_ d'un home dins de l'úter d'una dona amb una \_\_\_\_\_.

A la fecundació in vitro, un metge extrau un \_\_\_\_\_ d'una dona i l'ajunta al \_\_\_\_\_ amb el \_\_\_\_\_ d'un home. Quan es forma el \_\_\_\_\_ l'introduïx dins de l'úter de la dona per a que pugua desenvolupar-se l'embrió.

Marca les afirmacions que estan relacionades amb els mètodes anticonceptius.

- Els utilitzen les persones quan volen tindre relacions sexuals per plaer.
- Mentres utilitzes aquests mètodes anticonceptius és 100% segur que no et quedes embarassada.
- Exemples de mètodes anticonceptius són el condó i la píndola anticonceptiva.
- El condó solament servix per evitar un embaràs, però no et protegix d'enfermetats de transmissió sexual.

# PREGUNTES CURTES UNITAT 2 CIÈNCIES NATURALS.

## ZIGOT. COS I SALUT.

Indica si les següents afirmacions són vertaderes o falses, si són falses, corregix-les copiant tota la frase de manera correcta.

- La cesàrea és quan el bebé ix per la vagina.

---

- El cordó umbilical soles proporciona a l'embrió l'aliment que necessita.

---

- El melic es forma al tallar el cordó umbilical després del part.

---

- Un bebé prematur és aquell que naix als 9 mesos.

---

- Els bessons univitel·lins són idèntics perquè provenen del mateix òvul que s'ha dividit en dos.

---

- Els bessons bivitel·lins són idèntics perquè provenen de dos òvuls fecundats per dos espermatozoides.

Marca les afirmacions vertaderes sobre el cicle d'ovulació i la menstruació de les dones.

- El procés d'ovulació és quan es forma un òvul.
- L'ovulació ocorre sempre cada 28 dies.
- Tots els cicles els dos ovaris produeixen òvuls.
- L'òvul espera a les trompes de Fal·lopi per ser fecundat.
- Un òvul no fecundat és expulsat durant la menstruació acompanyat de sang i mucosa.
- El període menys fèrtil és quan la dona té més possibilitats de quedar-se embarassada.
- La menstruació sol durar entre 5 i 8 dies.
- Abans de la menstruació, l'úter es recobreix de mucosa i sang preparant-se per a l'embaràs.
- Quan una dona està embarassada també té la regla.
- La primera regla es diu menopausia.
- La menarquia és la primera regla que tenen les xiques a la pubertat.

# PREGUNTES CURTES UNITAT 2 CIÈNCIES NATURALS.

## ZIGOT. COS I SALUT.

Posa els mots següents al lloc corresponent.

- TESTICLE PRÒSTATA VAGINA ÚTER PENIS OVARI  
CONDUCTES DEFERENTS VULVA BUFETA ESCROT  
TROMPES DE FAL·LOPI URETRA

