

**EXAMEN DE CIENCIAS NATURALES CORRESPONDIENTE AL PRIMER QUIMESTRE**

1. Identifica relacionando con líneas la función de los tejidos animales y vegetales. (2 p)

Tejido meristemático	Se encuentra localizado en todos los lugares de las plantas en donde tiene lugar el crecimiento en altura y grosor.
Tejido dérmico o protector	Es el responsable de transportar el agua, los minerales, las fitohormonas y otras sustancias a través de los diferentes órganos de las plantas.
Tejido vascular o conductor	Este tejido recubre las superficies internas y externas de los órganos; se comporta como una barrera que controla lo que entra y sale del cuerpo.
Tejido fundamental	Se encuentra distribuido por el cuerpo específicamente en los tendones, ligamentos y huesos, realiza funciones de unión y soporte.
Tejido epitelial	Se encarga de recoger la información y de transmitirla a determinados lugares del cuerpo para elaborar las respuestas adecuadas.
Tejido conectivo	Es el responsable del movimiento de las diferentes partes del cuerpo.
Tejido muscular	Es el tejido que constituye la mayor parte de la planta, está formado por células vivas con paredes delgadas.
Tejido nervioso	Protege a las plantas contra la pérdida de agua, las variaciones de temperatura y el ataque de otros organismos.

2. Reconoce y arrastra los cambios ocurridos en la pubertad en hombres y mujeres según corresponda. (2 p)

Desarrollo de las glándulas mamarias.

Ensamblamiento de caderas.

Voz más grave

Crecimiento y musculatura

Producción de testosterona y espermatozoides.

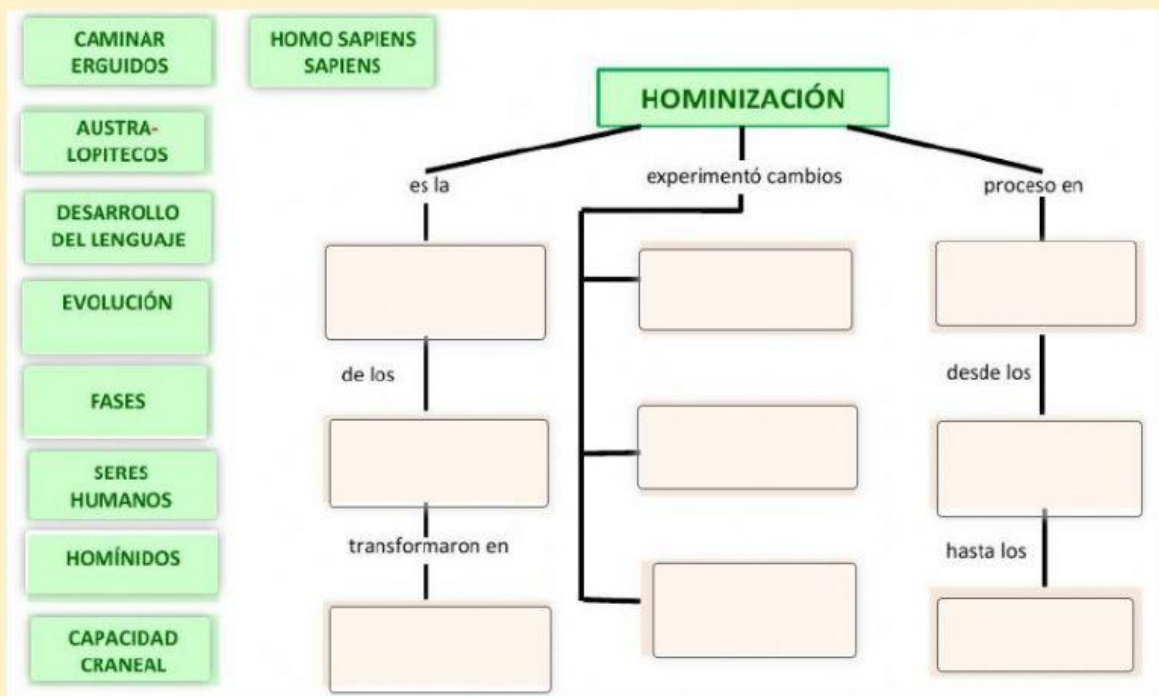
Producción de óvulos en los ovarios.

Activar Win

3. Infiere la importancia de la salud sexual contestando con verdadero o falso los siguientes enunciados. (2 p)

Son enfermedades de transmisión sexual la gonococia y la sífilis, causadas por bacterias, y el herpes genital, la hepatitis B y el sida, provocadas por virus.	
No todas las personas tienen derecho a estar bien informadas y recibir atención y a decidir de manera libre y responsable cuándo y con quién tener relaciones sexuales o no tenerlas.	
La Salud sexual es el estado de bienestar en todos los aspectos que tienen que ver con la sexualidad y esto obliga a conocer y distinguir conductas de riesgo y a tener información sobre anticonceptivos: manera de usarlos y utilidad en la prevención de embarazos e infecciones de Transmisión Sexual (ITS), que pueden resultar graves y mortales.	
El Preservativo o Condón es un método anticonceptivo único.	
Cuando se desarrollan los caracteres sexuales secundarios, mujeres y hombres están en posibilidad biológica de tener descendencia.	

4. Deduce y arma el mapa conceptual sobre las modificaciones de la evolución humana. (2 p)



5. Comprende los riesgos ambientales, seleccionando la respuesta correcta de cada enunciado. (2 p)

Terremotos, volcanes, aludes, colada de lodo, desprendimiento de tierra.

Cuerpos celestes procedentes del espacio que caen a la tierra.

Tempestades, sequías, tormentas eléctricas, huracanes, inundaciones.

Las plagas, enfermedades, pandemia.