



Academia
Malloco

Guía de trabajo: U1-2, Guía 2 <i>OA4 Sistemas reproductores</i>
Docente: Osvaldo Lovola Valdivia

Sector: Ciencias Naturales
FECHA: _____
CURSO: 6° —

NOTA

Nombre alumno (a): _____	Puntaje máximo: _____	Puntaje Obtenido: _____
--------------------------	-----------------------	-------------------------

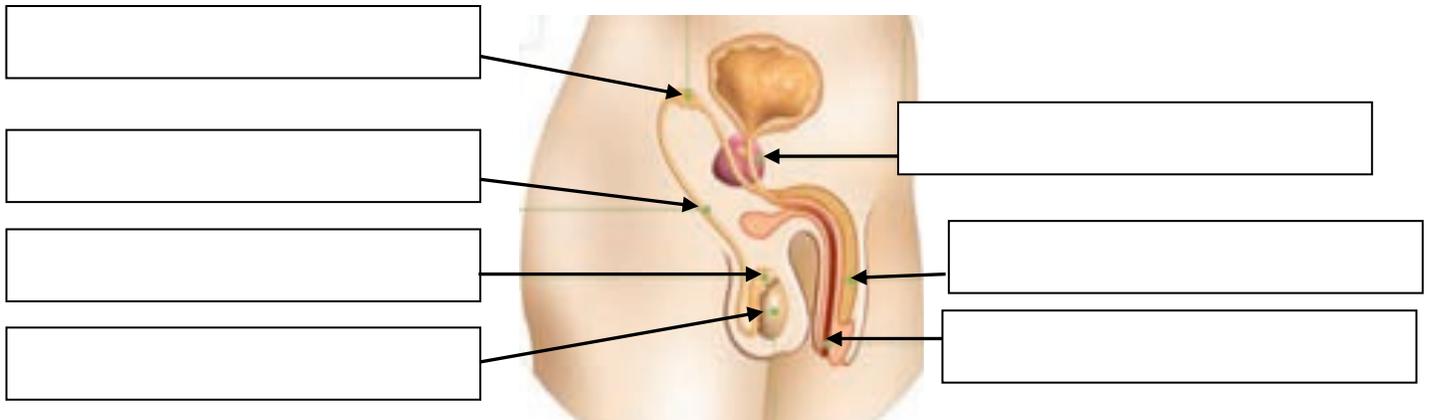
I.- Analiza la tabla resumen y luego relaciona la información para completar los esquemas de los sistemas reproductores.

Sistema reproductor Masculino		
Estructuras		Función
1	ESCROTO	Bolsa de piel que rodea y protege los testículos.
2	TESTICULOS	Gónadas masculinas y, por lo tanto estructura donde se producen los gametos, es decir, espermatozoides.
3	EPIDIDIMOS	Túbulos enrollados ubicados sobre los testículos donde se almacenan y maduran los espermatozoides adquiriendo movilidad.
4	CONDUCTOS DEFERENTES	Conductos musculares que transportan a los espermatozoides desde el epidídimo hacia la uretra. Reciben las sustancias producidas por las vesículas seminales y la próstata.
5	VESÍCULAS SEMINALES	Estructuras que producen líquido que contiene agua y sustancias nutritivas que requieren los espermatozoides y participan en la formación del semen.
6	PRÓSTATA	Estructura que secreta un líquido blanquecino y viscoso cuya función es nutrir y estimular el movimiento de los espermatozoides.
7	CONDUCTO EYACULADOR	Conducto que mide 2 cm de largo y conduce el semen hacia l uretra pasando por la próstata.
8	URETRA	Conducto terminal que se extiende a lo largo del pene y conduce al semen hacia el exterior del cuerpo. La uretra también es la salida de la orina.
9	PENE	Órgano a través del cual se produce la expulsión del semen (eyaculación) y así mediante la copulación depositarlo en la vagina.
10	GLANDE	Parte final y más abultada del pene
11	PREPUCIO	Repliegue móvil de la piel del pene que cubre el glande.

Sistema reproductor Femenino		
Estructuras		Función
1	VULVA	Es el conjunto de órganos externos, constituida por el monte de Venus, los labios y el clítoris.
2	MONTE DE VENUS	Tejido blando sobre la pelvis, que en la pubertad se cubre de vello púbico, sirve para proteger los genitales.
3	LABIOS mayores y menores	Pliegues de piel alrededor de la abertura vaginal
4	CLÍTORIS	Pequeño cuerpo carnosos y eréctil situado en la parte más alta de la vulva
5	VAGINA	Conducto tubular elástico de aprox. 10 cm. de largo, que conecta el útero con el exterior. Recibe el semen durante la copulación y constituye el canal del parto.
6	UTERO – ENDOMETRIO	Órgano muscular hueco con forma de pera invertida. En su pared interna (endometrio) se produce la implantación del embrión y el desarrollo embrionario y fetal.
7	OVIDUCTOS	Conductos que comunican los ovarios con el útero. Es el lugar donde se produce el encuentro (fecundación) entre ovocito y el espermatozoide.
8	OVARIOS	Gónadas en las cuales maduran los folículos y de su interior se liberen los ovocitos.

II. Completa los esquemas escribiendo el nombre de las estructuras según corresponda.

Sistema



Sistema

