

LICEO MARTA DONOSO ESPEJO  
DEP. DE BIOLOGÍA Y CIENCIAS  
TALCA.

GUÍA DE REFORZAMIENTO 7º BÁSICO.

OBJETIVO : REFORZAR Y VALORAR LOS APRENDIZAJES ESTUDIADOS EN AÑOS ANTERIORES.

1.-Clasifica los siguientes cambios que se producen en la pubertad, según corresponda en masculinos, femenino, o ambos.

a) desarrollo del bigote y barba-----

b) Aumento de la estatura-----

c) Desarrollo de las mamas-----

d) Aparición del acné-----

2.-Nombra la células sexuales femeninas o gametos.

3.-De las estructuras reproductoras que se nombran a continuación identifica las femeninas de las masculinas

a) ovario

b) próstata

c) útero

d) epidídimo

e) trompas de Falopio

4.-Nombra los elementos que siempre deben estar presentes en una cadena alimentaria

5.-Las ecuaciones químicas son una forma de representar a las reacciones químicas, en estas se representan los reactantes y productos .¿ defínelos y representa con letras una ecuación?

6.-Explica la diferencia entre peso y masa.

7.-Con respecto a la fotosíntesis, contesta las siguientes preguntas:

a) cuales son los reactantes en esta reacción?

b) cuales son los productos de la reacción?

c) que importancia tiene para el resto de los seres vivos este proceso?

8.-Escribe el símbolo químico de los siguientes elementos

a) calcio-----

b) fósforo-----

c) nitrógeno-----

d) plata-----

e) carbono-----

9.-El átomo es la unidad más pequeña de la materia , formado por partículas subatómicas. Nombras esta partículas, identifica su carga eléctrica y la ubicación dentro de este.

10.-Señala 4 beneficios de la lactancia materna

a)

b)

c)

d)

11.-Las enfermedades de transmisión sexual como sida, sífilis, herpes, etc. son un problema para hombres y mujeres en a actualidad. Enumera dos formas de prevenirlas.

a)

b)