

DIAGNOSTICO 8VO EGB

ESTIMADOS/AS ESTUDIANTES: Lean con atención cada enunciado y cuando estén seguros, seleccione la respuesta correcta y complete.

1. LOS SERES VIVOS: Completa las definiciones con las siguientes palabras:

GENETICA

PEQUEÑA

BASICA

COMPONENTES

ADN

CITOPLASMA

- La célula es una unidad _____ de la vida, la unidad más _____ que forma un ser vivo.
- El _____ es el material _____ de la célula. Es el responsable de controlar el funcionamiento celular.
- El _____ es el espacio interior donde se encuentran los distintos _____ de la célula.

2. Ordena las palabras en el orden correcto de su formación:

1.

2.

3.

4.

5.

CÉLULAS

ÓRGANOS

ORGANISMO

TEJIDOS

SISTEMAS

3. Complete de acuerdo a los niveles de organización ecológico:

POBLACIÓN

COMUNIDAD

BIÓSFERA

ECOSISTEMA

- Lugar en donde todos los seres vivos habitan.

- Conjunto de seres vivos y el medio físico en donde viven.

- Sistema natural que está formado por un conjunto de seres vivos y el medio físico.

- Grupo formado por los individuos de una misma especie.

4. Completa sobre los diferentes REINOS Y LAS ESPECIES DE SERES VIVOS de acuerdo al tipo de células que los conforman, ya sean:

A. MONERAS: bacterias y cianobacterias:

EUCARIOTAS

B. PROTISTA: algas y protozoos:

PROCARIOTAS

C. HONGOS: moho, setas:

EUCARIOTAS

D. PLANTAS: plantas con flor y sin flor:

PROCARIOTAS

E. ANIMALES: vertebrados e invertebrados:

EUCARIOTAS

5. Coloca la V si es verdadero o una F si es falso según corresponda:

a. La función del sistema endocrino es regular el funcionamiento interno del organismo.

b. El sistema endocrino participa en la estimulación para la producción de óvulos y espermatozoides.

c. La médula espinal es parte del Sistema Endocrino.

6. Marca con una X la edad promedio en la que el aparato reproductor de chicas y chicos
Biológicamente está listo para tener hijos.

a. 11-12

EDAD PROMEDIO DE NIÑOS/AS

b. 10-11

c. 80-90

d. 16-20

7. Coloca la palabra que corresponde a la definición: ÚTERO

ÚTERO

OVARIOS

TROMPAS DE FALOPIO

a. Son dos órganos redondos y producen los óvulos:

b. Son dos conductos que recogen los óvulos liberados por los ovarios:

c. Es la forma de bolsa y sirve de alojamiento para el bebé en el embarazo:

8. Con una X marca la respuesta correcta que corresponda:

HIDRÓSFERA ES:

- Es la capa gaseosa que envuelve toda la tierra. Está constituida por gases como oxígeno, vapor de agua entre otros.
- Está constituida por toda el agua del planeta: océanos, mares, lagos, ríos. Recubre una gran parte del Planeta.
- Es la parte sólida del planeta: su zona más superficial constituye los continentes y el fondo de los océanos y mares.
- Es la capa constituida por el conjunto de los seres vivos del Planeta.

9. BIÓSFERA ES:

- Es la capa constituida por el conjunto de los seres vivos del Planeta.
- Es la capa gaseosa que envuelve toda la tierra. Está constituida por gases como oxígeno, vapor de agua entre otros.
- Está constituida por toda el agua del planeta: océanos, mares, lagos, ríos. Recubre una gran parte del Planeta.

10.Cuál de estas no es una consecuencia de la rotación de la Tierra?

- El día y la noche
- Que la tierra dé una vuelta sobre su propio eje.
- La división del planeta en zonas climáticas.
- Que la tierra rote alrededor del sol.