ESCUELA PREPARATORIA OFICIAL ANEXA A LA NORMAL NUM. 1 DE TOLUCA

BIOLOGÍA I

PROFRA. SOFIA GIADALUPE IGLESIAS AGUILAR.
NOMBRE DEL ALUMNO (A) :_____ FECHA : ____/ ____ / _____
BLOQUE I. BIOLOGÍA COMO CIENCIA DE LA VIDA.
TEMA: Características de los Seres Vivos
Instrucciones: Completa los siguientes párrafos seleccionando la respuesta correcta.

FUNCIONALIDAD	REPRODUCCIÓN
HOMEOSTASIS	ORGANIZACIÓN
IRRITABILIDAD	ADAPTARSE
SOBREVIVIR	CONSERVACIÓN
VARIABILIDAD	ASEXUAL
ANABOLISMO	CATABOLISMO
METABOLISMO	CELULAS
SEXUAL	

Las _____ son la unidad básica de la vida, las cuales constituyen a los sistemas biológicos y éstos realizan una gran diversidad de procesos que son necesarios para garantizar su _____, _____ y _____, tales como: la respiración, la fotosíntesis, la reproducción, etc. Durante estos procesos se llevan a cabo un gran número de reacciones químicas y la suma de todas ellas constituyen el _____, que se divide en _____, en el cual se sintetizan moléculas complejas a partir de simples, y el _____, en el que se degradan las moléculas complejas a simples. Los sistemas biológicos, además de realizar todas estas reacciones, necesitan mantener un adecuado equilibrio interno en respuesta a los cambios del medio que les rodea y esto lo hacen a través de la _____.

Para garantizar su continuidad, los sistemas biológicos llevan a cabo la _____, que puede ser de dos tipos: la _____, que se caracteriza por la participación de un solo progenitor, no hay formación de gametos y la descendencia es idéntica al organismo que le dio origen, y la _____, en la que intervienen dos gametos, 1 o 2 progenitores, hay fecundación y la descendencia presenta _____.

Otra característica de los organismos es la _____, que consiste en responder a los estímulos del medio que les rodea y que alteran su vida, esta propiedad la han desarrollado a lo largo del tiempo y les ha permitido _____ y _____

LIVEWORKSHEETS