



# BIOLOGÍA

Nombres y Apellidos : ..... Fecha : .....

Grado : 4to Nivel : Secundaria

- 1) ¿Uno de las opciones no es un Polisacárido?  
a) Hemoglobina    b) Quitina    c) Glucógeno    d) Almidon    e) N.A.
  
- 2) ¿A quién pertenece la siguiente Formula:  $C_6H_{12}O_6$ ?  
a) Celulosa    b) Glucosa    c) Maltosa    d) Almidón    e) N.A.
  
- 3) ¿Cuál es una Reserva energética para los Vegetales?  
a) Celulosa    b) Almidón    c) Glucosa    d) Glucógeno    e) N.A.
  
- 4) ¿Qué Funciones tiene la Característica Inorgánica pHneutro 7.0?  
a) Termorregulador    b) Solvente Universal    c) Actúa como Buffer  
d) Soporta en reacciones    e) Movimiento de Volúmenes
  
- 5) ¿Qué Funciones tiene la Característica Inorgánica Bipolaridad?  
a) Termorregulador    b) Solvente Universal    c) Actúa como Buffer  
d) Soporta en reacciones    e) Movimiento de Volúmenes
  
- 6) ¿Dónde actúa el agua como Termorregulador?  
a) Al disolver sal    b) Al Llorar    c) Al Miccionar    d) Al Sudar    e) N.A.
  
- 7) ¿Cuál es el Compuesto Inorgánico?  
a) Grasas neutras    b) Carbonatos    c) Proteínas    d) Esteroides    e) N.A.
  
- 8) ¿Cuál es la Sustancia más abundante en los Seres Vivos?  
a) Proteínas    b) Agua    c) Lípidos    d) Glucosa    e) N.A.
  
- 9) ¿En que efecto Termorregulador del agua está asociado?  
a) Su Densidad    b) Punto de Congelación    c) Punto de Ebullición  
d) Calor Específico    e) Hecho de ser solvente universal
  
- 10) ¿Qué viene hacer la escala de pH?  
a) una Mezcla    b) Valor Numérico    c) un Acido    d) una Base    e) N.A.