



# BIOLOGÍA

Nombres y Apellidos : .....

Fecha : .....

Grado : 5to

Nivel : Secundaria

- 1) ¿Qué compuesto tiene la Base Nitrogenada " Purinas"?  
a) Timina      b) Guanina      c) Citosina      d) Uracilo      e) N.A.
- 2) ¿Cuál es el Monosacárido que contiene cinco Carbonos?  
a) Penta Carbono      b) Uracilo      c) Pentosa      d) Sacarosa      e) N.A.
- 3) ¿Cuál es el enlace covalente que une el tercer carbón de un azúcar pentosa y el grupo fosfato del quinto carbón?  
a) Base Nitrogenada      b) Grupo Fosfato      c) Covalente      d) Fosfodiéster      e) N.A.
- 4) ¿Qué clase de ARN intervienen en la Síntesis de Proteínas?  
a) ARN<sub>s</sub>      b) ARN<sub>t</sub>      c) ARN<sub>m</sub>      d) ARN<sub>r</sub>      e) N.A.
- 5) ¿Qué tipo de Ácido Ribonucleico presenta Anticodones?  
a) Transferente      b) Ribosomal      c) Mensajero      d) Nucleico      e) N.A.
- 6) ¿Cuáles son los virus que miden 300 nm?  
a) Covib      b) Parovirus      c) Poxvirus      d) Delta      e) N.A.
- 7) ¿Qué tipo de Virus es el Herpes?  
a) Helicoidal      b) Mixta      c) Binaria      d) Icosaédrica      e) N.A.
- 8) ¿Qué forma tiene el Virus de la Rabia?  
a) Poliédrica      b) Simétrica      c) Cilíndrica Ahuecada      d) Cuadrada      e) N.A.
- 9) ¿Qué es lo que No poseen las Células procariotas como las bacterias?  
a) ADN      b) Mitocondrias      c) Pared celular      d) Ribosomas      e) N.A.
- 10) ¿Cuál es la estructura común entre una Célula Eucariota y Procariota?  
a) Ribosoma      b) Cromoplasto      c) Mesosoma      d) Núcleo      e) N.A.

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz