

Unidad Educativa Municipal "Eugenio Espejo"
BIOLOGÍA

NOMBRE:.....

CURSO:.....

TALLER ÁCIDOS NUCLÉICOS

VERDADERO O FALSO

1.- Según el enunciado escriba V si es verdadero o F si es falso:

- Los ácidos nucleicos están formados por subunidades llamados nucleótidos.
- Los ácidos nucleicos se dividen en tres: ADN, ARN y ATP.

COMPLETE

2.- Basándose en los tipos de ácidos nucleicos complete:

A	_____
D	_____
N	_____

A	_____
R	_____
N	_____

SELECCIÓN MULTIPLE

3.- Basándose en el grupo de los Monosacáridos, Oligosacáridos y Polisacáridos

a.- Seleccione las bases nitrogenadas del ADN

- a. Adenina
- b. Uracilo
- c. Timina
- d. Citosina
- e. Guanina

b.- Seleccione las bases nitrogenadas del ARN

- a. Adenina
- b. Uracilo
- c. Timina
- d. Citosina
- e. Guanina

RAZONAMIENTO:

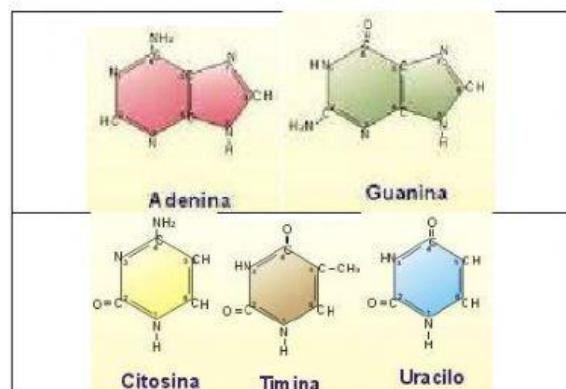
4.- Escriba 2 diferencias principales del ADN Y ARN:

EMPAREJAMIENTO

5.- Una según corresponda la clasificación de las bases nitrogenadas:

PURINAS

PIRIMIDINAS



RAZONAMIENTO:

6.- Escriba 1 función principal del ADN Y ARN:

ADN:

ARN: