

**UNIDAD EDUCATIVA FISCAL "CONOCOTO"**  
**BIOLOGÍA 2BGU**

**NOMBRE:** \_\_\_\_\_ **FECHA:** \_\_\_\_\_

**COMPLETE EL ENUNCIADO**

La \_\_\_\_\_ (base nitrogenada) y la \_\_\_\_\_ (pentosa) son componentes que se encuentran exclusivamente en el ADN. En el ARN está la ribosa y el \_\_\_\_\_, el \_\_\_\_\_ se encuentra en ambos ácidos nucleicos

**ARRASTRE EL TÉRMINO DEBAJO DE CADA GRÁFICO**

base nitrogenada purina

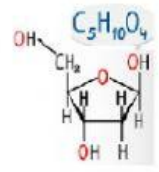
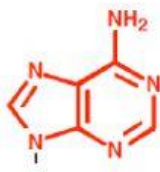
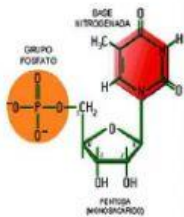
fosfato

nucleótido

Ribosa,

Desoxirribosa,

base nitrogenada pirimidina



**RESPONDA**

¿En qué orden de la clase insecta están las cucarachas?

Si unas mariposas de alas blancas se cruzan con una de alas negras y el 100% de la descendencia tienen alas grises; qué tipo de herencia sigue este carácter?

¿Cuál es el reino de organismos heterótrofos con pared de quitina?

¿Cuáles son las bases nitrogenadas que tienen un solo anillo?

¿Qué enzima se encarga de separar la doble cadena de ADN?

¿Qué insectos están en el orden dípteros?

**SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA**

Reino de organismos autótrofos o heterótrofos de células procariotas

Orden de insectos cuya coloración depende de alelos múltiples

Enzima que une los fragmentos de Okazaki

Organismos autótrofos del Reino Protista

Molécula orgánica hidrófoba que forma parte de membranas celulares

Nivel subcelular presente en toda célula que se encarga de la traducción