



COLEGIO CRISTIANO EL VALLE DEL SUR

San Felipe, Retalhuleu

Lic. Albertico Bolaños López

Biología

ADN Y ARN

Nombre del estudiante	
--------------------------	--

Indique la respuesta correcta

Los ácidos nucleicos, macromoléculas compuestas de unidades llamadas

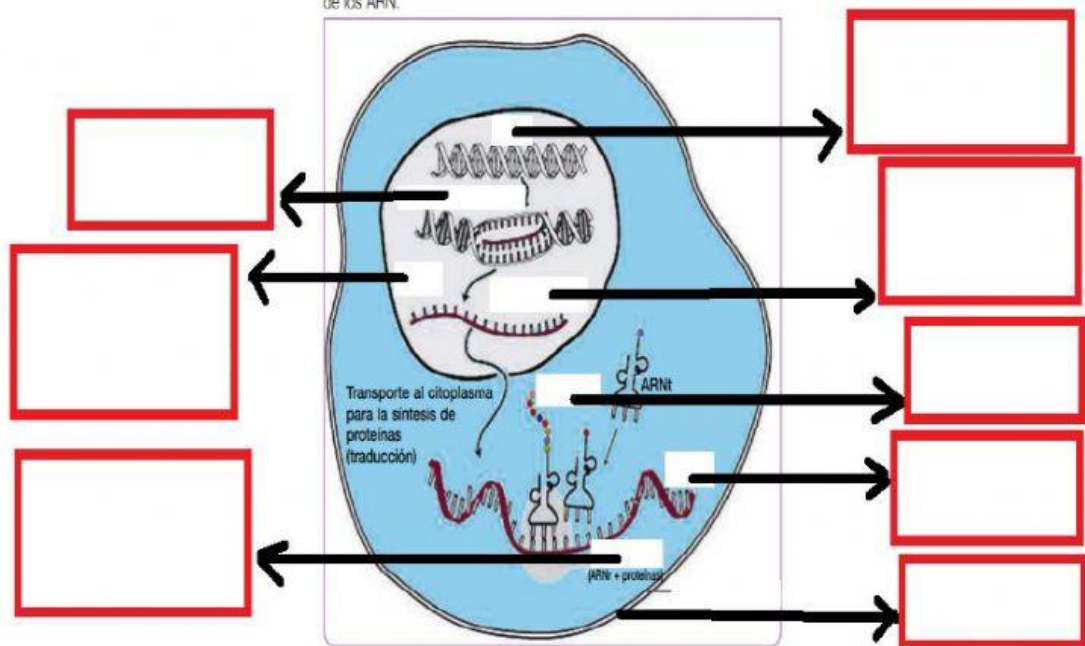
Acido nucleico que utilizan los virus para su reproducción, utilizando para ello a un hospedero.

Proporciona instrucciones sobre cómo hacer un producto particular que necesita la célula

La progresión de ADN a ARN a proteína es lo que se conoce en la biología molecular como:

La replicación del ADN en ARN para que pueda ser identificado por el ribosoma, recibe el nombre de ARNmensajero.

Figura 1. Proceso de transcripción y traducción del ADN y función de los ARN.



ADN

Membrana celular

ARNm

Proteína

Núcleo

ARNmmaduro

Ribosoma

Transcripción del ARNm