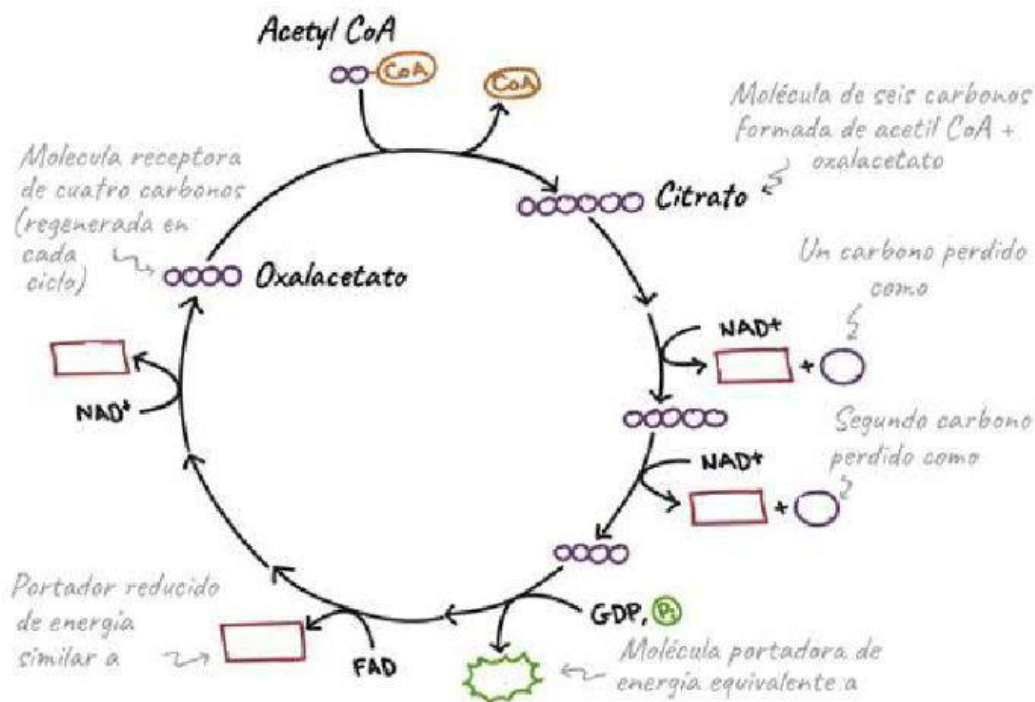


## CICLO DE KREBS

**Instrucciones;** Completa los recuadros colocando las moléculas obtenidas del ciclo de Krebs

NADH, NADH, NADH, CO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>, FADH



**Instrucciones:** completa los enunciados con las siguientes palabras según corresponda (glucosa, energía, Ciclo de Krebs, glucólisis, treinta y seis, dióxido de carbono, agua)

- 1.- La respiración celular es un proceso por el cual los organismos utilizan la \_\_\_\_\_ para generar \_\_\_\_\_, llamada ATP
- 2.- La \_\_\_\_\_ es un proceso en el cual una molécula de glucosa de 6 carbonos se rompe y se obtienen dos moléculas de 3 carbonos
- 3.- El \_\_\_\_\_ describe las reacciones que explican la oxidación del ácido pirúvico (piruvato) hasta generar \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- 4.- De cada molécula de glucosa se obtienen \_\_\_\_\_ ATP