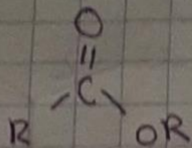


# ÉSTERES:

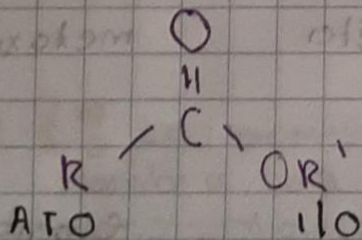
Identificar y comprender la función y las características de los ésteres.



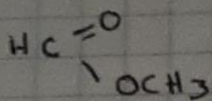
Aplicaciones y uso: Los ésteres se encuentran distribuidos ampliamente en los reinos vegetal y animal. Su mayor fuente natural es seguramente los grasas y los aceites, que son ésteres derivados de ácidos grasos de largas cadenas y de glicerina.

¿Cómo se nombran?

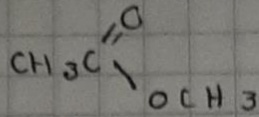
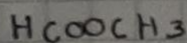
Se nombran partiendo del radical ácido, RCOO, terminado en "-ato", seguido del nombre del radical alquílico, R'.



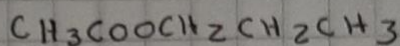
Ejemplos:



metanoato de metilo

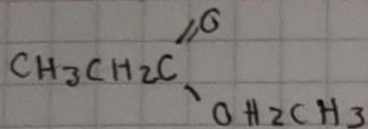


Etanoato de metilo

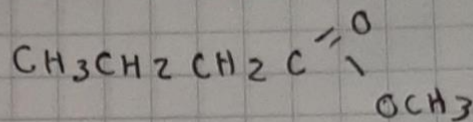
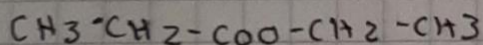


metanoato de metilo

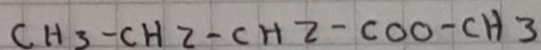
||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=



Propanoato de etilo



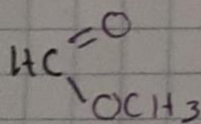
Butanoato de metilo



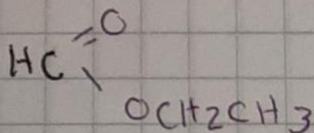
Propanoato de etilo

Butanoato de metilo

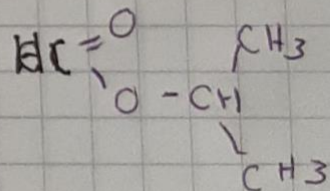
||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=||=



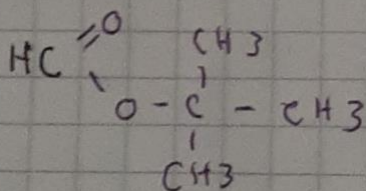
metanoato de metilo



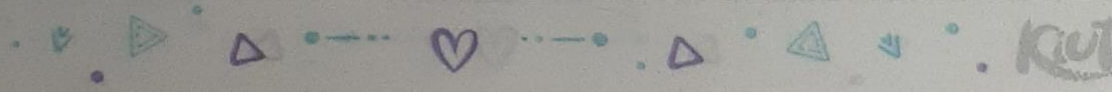
metanoato de etilo



metanoato de isopropilo



metanoato de tert-butilo

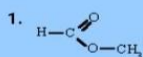




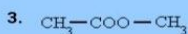
Contesta a cada una de las cuestiones. Pulsando el botón **CORREGIR** podrás evaluar el ejercicio. El botón **BORRAR** permite repetirlo.

Haz el ejercicio como si fuera un juego, un pasatiempo. Con lo que estudiaste te debe salir bien, y si no a repasar otro poco. Buena suerte.

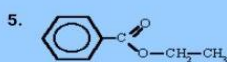
Señala el nombre correcto para estos compuestos:



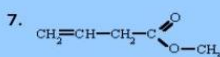
- a) etanoato de metilo  
 b) metanoato de metilo  
 c) metanoato de etilo



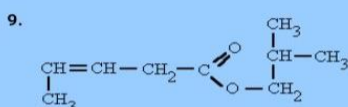
- a) etanoato de etilo  
 b) metanoato de metilo  
 c) etanoato de metilo



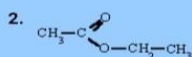
- a) benzoato de metilo  
 b) etanoato de fenilo  
 c) benzoato de etilo



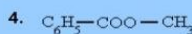
- a) 1-butenoato de metilo  
 b) 3-butenoato de metilo  
 c) 3-propenoato de metilo



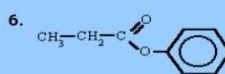
- a) 3-pentenoato de isobutilo  
 b) 2-pentenoato de isobutilo  
 c) 3-pentenoato de isobutilo



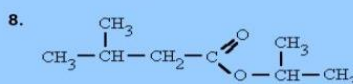
- a) etanoato de etilo  
 b) metanoato de etilo  
 c) metanoato de propilo



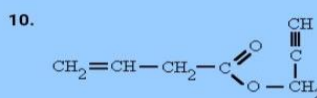
- a) benzoato de metilo  
 b) etanoato de fenilo  
 c) benzoato de etilo



- a) etanoato de fenilo  
 b) propanoato de fenilo  
 c) patronato de fenilo



- a) isobutiloato de isopropilo  
 b) isopentiloato de isopropilo  
 c) isobutiloato de secpropilo



- a) 3-butenoato de 2-propino  
 b) 1-butenoato de 2-propino  
 c) 1-butenoato de 1-propino

Corregir

Borrar

Inicio | Introducción | Conceptos previos

| Tipos de compuestos | Alcanos | Alquenos | Alquinos

| H. cíclicos | H. aromáticos | Halogenuros | Alcoholes

| Fenoles | Éteres | Aldehídos | Cetonas | Ac. carboxílicos

| Ésteres | Aminas | Amidas | Nitrocompuestos | Nitrilos

| Ejercicios | Moléculas 3D | Tabla periódica | Enlaces



