

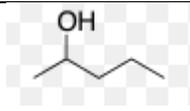
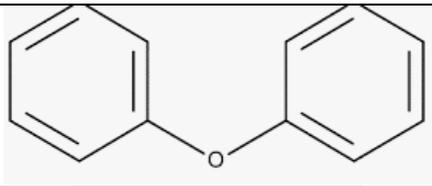
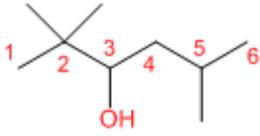
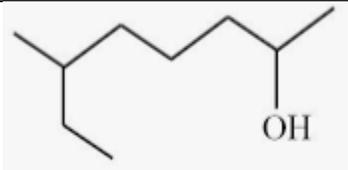
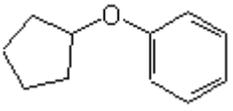
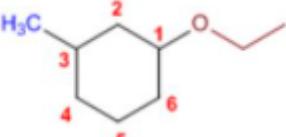


SOLUCIONARIO GUÍA N°26 SEGUNDO MEDIO DEL 19 AL 23 DE OCTUBRE
“CIENCIAS NATURALES-EJE DE QUÍMICA”

ACTIVIDAD

NOMBRA LOS SIGUIENTES COMPUESTOS ORGÁNICOS AROMÁTICOS

| MOLÉCULA | NOMBRE | CLASIFICACIÓN |
|---|-------------------------|---------------|
| $\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ \\ \text{OH} \end{array}$ | 2-propenol | Alcohol |
| $\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_2 \\ \\ \text{OH} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{C} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$ | 3,3-dipropil-1-heptanol | Alcohol |
| $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{O} - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$ | Dietileter | Éter |
| $\text{CH}_2 = \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{OH}$ | 2-propen-1-ol | Alcohol |
| | diisopropileter | Éter |
| $\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 - \text{C} - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ \\ \text{OH} \end{array}$ | 2-metil-2-butanol | Alcohol |
| | 2-clorociclopentanol | Alcohol |
| | Etilfenieleter | Éter |
| $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{O} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$ | Etilpropileter | Éter |
| $\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{CH} - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{OH} \quad \text{OH} \end{array}$ | 2,3-butandiol | Alcohol |

| | | |
|---|-------------------------------|---------|
|  | 2-pentanol | Alcohol |
|  | Difenileter | Éter |
|  | 2,2,5-Trimetil-3-hexanol | Alcohol |
|  | 6-metil-2-octanol | Alcohol |
|  | Ciclopentilfenileter | Éter |
|  | Alcohol 3-metilciclohexileter | Éter |



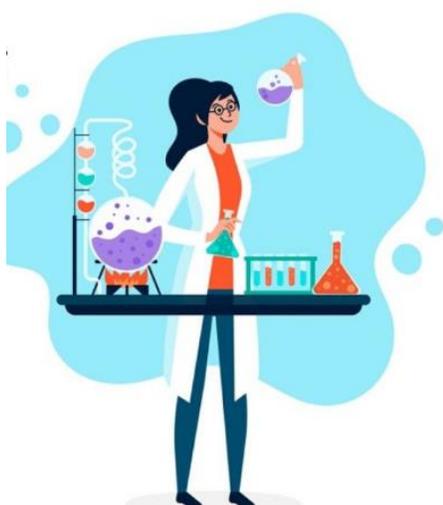
GUÍA N°27 SEGUNDO MEDIO DEL 26 AL 30 DE OCTUBRE
“CIENCIAS NATURALES-EJE DE QUÍMICA”
” Para desarrollar en (45 Minutos)

| Nombre | Curso | Fecha |
|--------|-----------|-------|
| | II° A-B-C | |

OA 17

Crear modelos del carbono y explicar sus propiedades como base para la formación de moléculas útiles para los seres vivos (biomoléculas presentes en la célula) y el entorno (hidrocarburos como petróleo y sus derivados).

Nombrar hidrocarburos alifáticos, aromáticos y cíclicos como cadena principal o radical



Los horarios de cada curso son los siguientes:

II medio A Fecha y hora: Martes 27 de Octubre , 10:00 hrs.

II medio B Fecha y hora: Martes 27 de Octubre, 11:00 hrs.

II medio C Fecha y hora: Martes 27 de Octubre, 12:00 hrs.

PARA ACLARAR DUDAS



Esta semana tendremos Evaluación de los Hidrocarburos



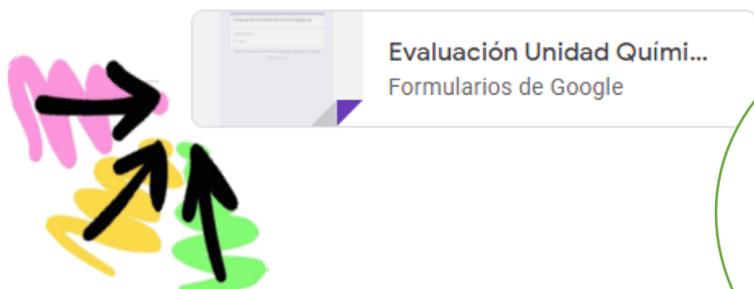
Para rendir tu evaluación debes dirigirte a tu **classroom**  y revisar **la sección de evaluaciones y entrar a EVALUACIÓN DE HIDROCARBUROS**

EVALUACIONES FORMATIVAS CON PONDERA... ⋮

 EVALUACIÓN DE LOS HIDROCARBUROS Borrador

 Evaluación Bases de la química orgánica Publicado: 28 sep.

 EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE BASES DE L... Fecha de entrega: 2 oct. 23:59



Quando tengas abierta la tarea, le das Click al documento de "EVALUACIÓN DE HIDROCARBUROS" y se te abrirá tu evaluación ¡y estarás listo para responder!

PARA ESTUDIAR PUEDES UTILIZAR EL SIGUIENTE MATERIAL, RECUERDA QUE DES ENVIAR LA EVALUACIÓN SOLO HASTA EL VIERNES 30. Recuerda tener a mano tu tablita de prefijos.

UNIDAD QUÍMICA ORGÁNICA GUÍAS SEMAN... ⋮

| | |
|--|-----------------------------------|
|  Guía N°26 y Solucionario guía N°25 | Editado: 18 oct. |
|  Guía N°25 y Solucionario guía N°24 | Editado: 12 oct. |
|  Guía N°24 y Solucionario guía N°23 | Publicado: 5 oct. |
|  Guía N°23 y Solucionario guía N°22 | Publicado: 28 sep. |
|  Guía N°22 y Solucionario guía N°21 | Publicado: 17 sep. |
|  Guía N°21 y Solucionario guía N°20 | Publicado: 7 sep. |
|  Guía N°20 y Solucionario N°19 | Publicado: 29 ago. |
|  Guía N°19 y Solucionario guía N°18 | Publicado: 22 ago. ⋮ |

VIDEOS DE CLASES ⋮

| | |
|--|--------------------|
|  CLASE 20-10 ALCOHOL ETÉRES | Publicado: 20 oct. |
|  CLASE 13-10 HIDROCARBUROS AROMÁTIC... | Publicado: 13 oct. |
|  CLASE 06-10 NOMENCLATURA ORGÁNÍ... 🗨️ 1 | Publicado: 6 oct. |
|  CLASE 22-09 NOMENCLATURA DE ALQUEN... | Publicado: 22 sep. |
|  CLASE 08-09 HIDROCARBUROS ALCANOS | Publicado: 8 sep. |