



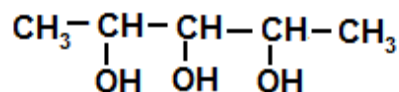
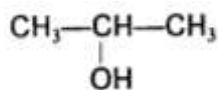
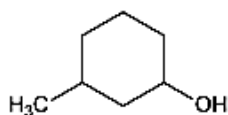
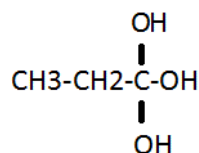
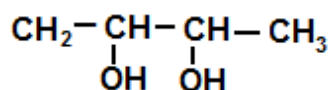
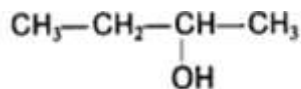
Nombres y apellidos: _____ Curso: _____ Nota: _____

REFUERZO QUÍMICA GRADO 11º

1. Escribe 3 propiedades de los alcoholes

- _____
- _____
- _____

2. Nombra los siguientes compuestos



3. Realiza la estructura de las siguientes moléculas de alcohol (*Revés de la hoja*)

A. 2-metil-1,4 hexanodiol.

B. 4- metilcicloheptanol.

C. 1,3,4 – ciclooctanotriol.

D. 3-metil -5 etil-2, 4, 6 decanotriol.

E. 3- metilciclohexanol

F. 1,2-ciclooctanodiol.

4. Escribe la reacción de oxidación de los alcoholes, nombra reactivos y productos

5. Escribe la reacción de formación de alcoholidos (metal + alcohol)

6. Escribe 4 usos de los alcoholes

- _____
- _____
- _____
- _____

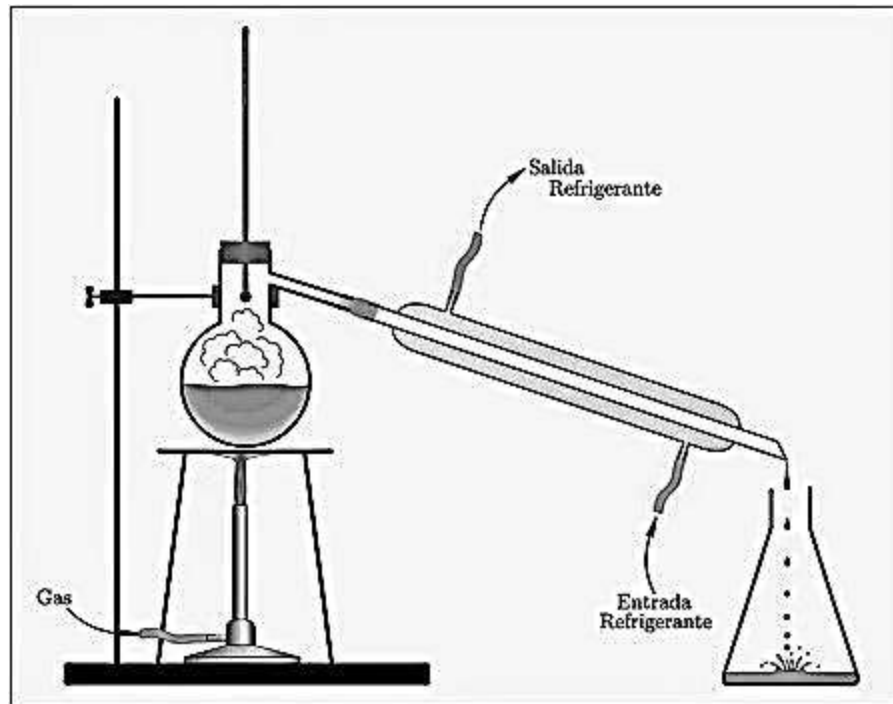
7. Escribe efectos del consumo del alcohol en el cuerpo humano

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

8. ¿Qué son las levaduras?

9. Explica en que consiste el proceso de fermentación alcohólica. Escribe la reacción química que la representa

10. ¿Qué es la destilación? Identifica los elementos empleados en este proceso.



11. Realiza un esquema con los pasos que deben llevarse a cabo para la producción del vino.