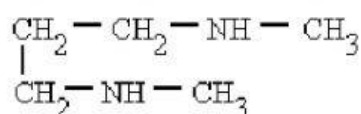
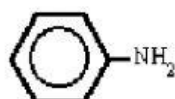




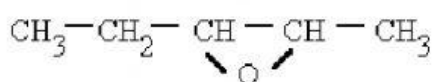
SELECCIONAR CORRECTAMENTE LAS RESPUESTAS



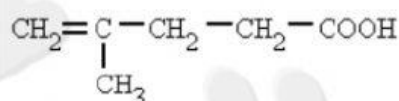
- ☐ a) N,N'-dimetil-2,5-propanodiamina
☐ b) N,N-dimetil-1,3-propanodiamina
☐ c) N,N'-dimetil-1,3-propanodiamina



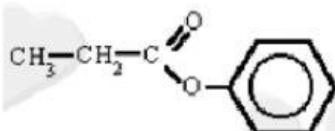
- ☐ a) ciclohexilamina o anilina
☐ b) fenilamina o anilina
☐ c) aminobenceno



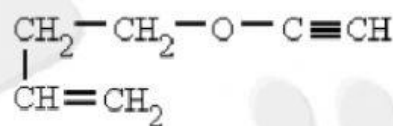
- ☐ a) 2,3-epoxipentano
☐ b) 3,4-epoxipentano
☐ c) 2,3-oxipentano



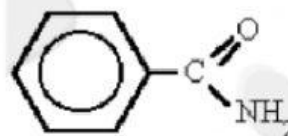
- ☐ a) ácido 2-metil-1-pentinoico
☐ b) ácido 4-metilpentenoico
☐ c) ácido 4-metil-4-pentinoico



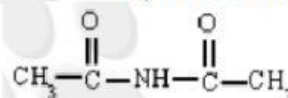
- ☐ a) etanoato de fenilo
☐ b) propanoato de fenilo
☐ c) patronato de fenilo



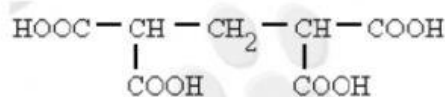
- ☐ a) 4-eteniloxi-1-buteno
☐ b) 4-etiniloxi-3-buteno
☐ c) 4-etiniloxi-1-buteno



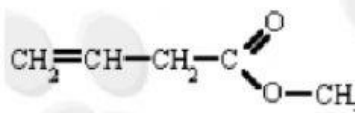
- ☐ a) ciclohexanamida
☐ b) benzamida
☐ c) bencenamida



- ☐ a) dimetilamida
☐ b) diacetamida
☐ c) N,N-dietanamida



- ☐ a) ácido 1,1,3,3-pentanotetracarboxílico
☐ b) ácido 2,4-pentanotetracarboxílico
☐ c) ácido 1,1,3,3-propanotetracarboxílico



- ☐ a) 1-butenato de metilo
☐ b) 3-butenato de metilo
☐ c) 3-propenoato de metilo



CONTESTE CORRECTAMENTE.

1. Un ácido carboxílico de 20 carbonos es miscible con agua.

VERDADERO FALSO

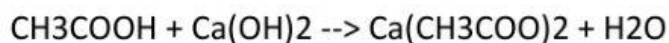
2. La aspirina es un derivado del ácido benzoico.

VERDADERO FALSO

3. Una sal orgánica contiene el radical acilo.

VERDADERO FALSO

4. La siguiente reacción de neutralización forma el etanoato de calcio o acetato de calcio, ¿cuántas moléculas de agua se forman como subproducto?



4 3 2 1

5. En la formación de una sal orgánica, ¿qué elemento del grupo carboxilo se reemplaza por un metal?

Hidrógeno Carbono Oxígeno

6. En los ésteres, el primer carbono de la cadena más larga corresponde con el C del grupo COOH.

VERDADERO FALSO