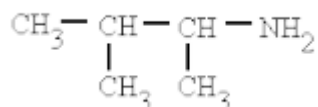


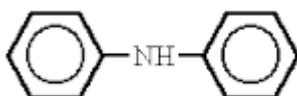
Grupos Funcionales: Aminas Y Amidas

1. Señale el nombre correcto



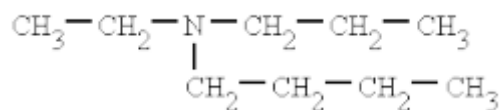
- A. 1,2- dimetilpropilamina
- B. 1,1,2 trimetilamina
- C. 2,3-dimetilpropilamina
- D. 2,4 dimetilamina

2. Señale el nombre correcto



- A. Dibencilamina
- B. Fenildiamina
- C. Difenilamina
- D. Trifenilamina

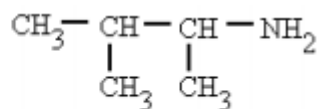
3. Señale el nombre correcto

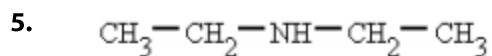
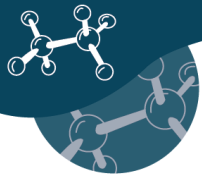


- A. N-etil-N-propilbutanamina
- B. N-etil-N-propilbutanamina
- C. N-butil-N-etilpropanamina
- D. N-propil-N-butanamina

4. Señale el nombre correcto

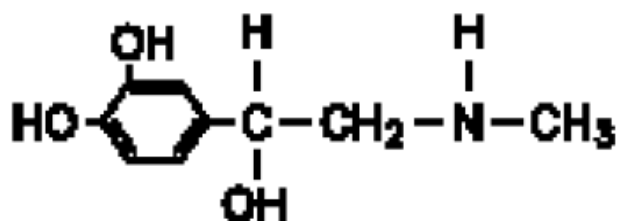
- A. 1,2-dimetilpropilamina
- B. 1,1,2-trimetiletilamina
- C. 2,3-dimetilpropilamina
- D. 3,2,2-trimetiletilamina





- A. dietilamida
- B. dietildiamina
- C. dietilamina
- D. dietildiamina

La siguiente es la representación de la molécula de la adrenalina



6. De acuerdo con ésta, se puede establecer que las funciones orgánicas presentes en la adrenalina son
- A. fenol, alcohol y amina
 - B. Alqueno, alcano, alcohol y amida
 - C. cicloalcano, Alqueno y amida
 - D. fenol, alcohol, amina y Ester
7. Como se forman las aminas primarias
- A. Por la condensación de una cetona con una amina primaria
 - B. Por la condensación de un aldehído con una amina
 - C. Por la condensación de la hidroxilamina con una cetona
 - D. La condensación de una amina con un hidrocarburo
8. Como se clasifican las aminas:
- A. Amino, éteres y esteres
 - B. Primarias, secundarias y cuaternarias
 - C. Primarias, secundarias y terciarias
 - D. Esteres, alcoholes y alquenos

