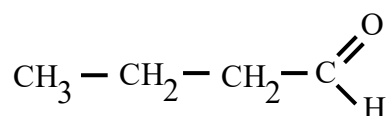


Problema914: Nombra y formula los siguientes pares de sustancias orgánicas:

- a) $\text{CH}_3\text{-CO-CH}_2\text{-CH}_3$ y butanal
 b) $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{OH}$ y 2-metil-2-propanol
 c) $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-COOH}$ y ácido 3-pentenoico
 d) $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-NH-CH}_3$ y fenilamina

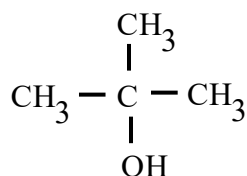
a) $\text{CH}_3\text{-CO-CH}_2\text{-CH}_3 \implies$ butanona

butanal \implies



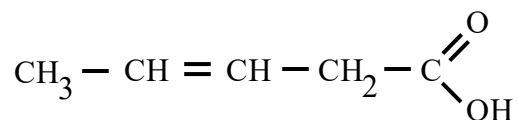
b) $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{OH} \implies$ 1-butanol

2-metil-2-propanol \implies



c) $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-COOH} \implies$ ácido propanoico

ácido 3-pentenoico \implies



d) $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-NH-CH}_3 \implies$ N-metilpropilamina

fenilamina \implies

