

UNIDAD EDUCATIVA “ELOY ALFARO”

Realiza los siguientes ejercicios (1punto)

a) 4-etil-4metilheptano	
b) 5,5-dietil-2-metil-4-propildecano	
c) 3-etil-1,5-heptadieno	
d) 4-metil-4-propil-2,5,7-nonatrieno	
e) 1,3-pentadiino	
f) 3-etil-1,5-octadiino	
g) $ \begin{array}{ccccccc} & & & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 & & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{CH} & -\text{CH}_2 & -\text{CH} & -\text{CH} & -\text{CH}_2 & -\text{CH}_2 & -\text{CH}_3 \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & & & & & \end{array} $	
h) $ \begin{array}{ccccccc} & & & \text{CH}_2 & -\text{CH}_3 & & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{CH} & -\text{CH} & -\text{CH}_2 & -\text{CH} & -\text{CH}_2 & -\text{CH}_3 \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & & & \text{CH}_2 & -\text{CH}_3 & \end{array} $	
i) $ \begin{array}{ccccccc} & & & \text{CH}_3 & & & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_2 & =\text{C} & -\text{CH} & -\text{CH} & =\text{C} & -\text{CH}_2 & -\text{CH}_2 & -\text{CH}_3 \\ & & & & & & \\ & & \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & & \end{array} $	
j) $ \begin{array}{ccccccc} & & & & & & \\ \text{CH}_2 & =\text{CH} & -\text{CH} & -\text{CH}_2 & -\text{CH} & =\text{CH} & -\text{CH}_2 & -\text{CH}_3 \\ & & & & & & \\ & & \text{CH}_2 & -\text{CH}_2 & -\text{CH}_3 & & \end{array} $	