**Ejercicios de repaso**

1. **a)** Formula y nombra un alcano ramificado de 8 carbonos

**b)** Formula y nombra un alquino lineal de 8 carbonos

**c)** Formula y nombra un hidrocarburo ramificado cuya fórmula global sea C8H16.

**d)** ¿Hay isómeros entre los compuestos de las partes anteriores? Fundamenta

1. **a)** Formula los siguientes hidrocarburos:
* Hexano
* Etano
* 2 Metil pentano

**b)** ¿En qué estado físico crees que se encontrará cada uno en el ambiente? Fundamenta

**c)** ¿Cuál crees que tiene mayor punto de ebullición? Fundamenta

**Importante:** Para preparar además de hacer estos ejercicios deben repetir algunos de los realizados en el curso y **estudiar todo lo registrado**.