Señala el nombre correcto para estos compuestos:

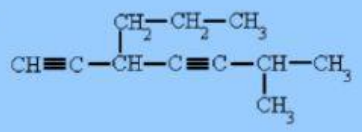
1. $CH_3-CH_2-CH_3$

- a) propilo
- b) butano
- c) propano

2. $CH_3-CH=CH-CH_2-CH_3$

- a) 4-penteno
- b) 3-penteno
- c) 2-penteno

3.



- a) 6-metil-3-propil-1,4-heptadiíno
- b) 2-metil-5-propil-3,6-heptadiino
- c) 3-propil-6-metil-1,4-heptadiíno

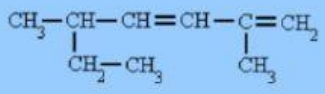
4.

- a) pentaciclano
- b) ciclopentágono
- c) ciclopentano

5. $CH_3-(CH_2)_5-CH_3$

- a) octano
- b) hexano
- c) heptano

6.

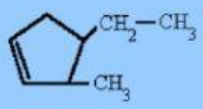


- a) 2,5-dimetil-1,3-heptadieno
- b) 5-etil-2-metil-1,3-hexadieno
- c) 2-etil-5-metil-3,5-hexadieno

7. $CH_2=CH-C\equiv CH$

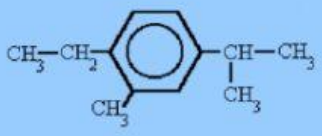
- a) 1-butin-3-eno
- b) 1-buten-3-ino
- c) 3-buten-1-ino

8.



- a) 4-etil-3-metilciclopenteno
- b) 4-etil-5-metilciclopenteno
- c) 5-metil-4-etilciclopenteno

9.



- a) 4-etil-1-isopropil-3-metilbenceno
- b) 1-etil-5-isopropil-1-metilbenceno
- c) 1-etil-4-isopropil-2-metilbenceno

10. $CH_3-CHBr-CHBr-CH_3$

- a) dibromobutano
- b) 2,3-dibromobutano
- c) 1,2-dimetil-1,2-dibromoetano

Fuente: alonsoformula

LIVEWORKSHEETS