



alkany, alkiны i alkeny i ich pochodne

Poziom trudności: Średni

1. alkiны to związki ... (odpowieź) węgla z wodorem

- A - dwuwartościowego
 - B - czterowartościowego
 - C - trzywartościowego
-

2. atomy węgla w alkanach łączą się wiązaniami:

- A - pojedynczymi
 - B - podwójnymi
 - C - potrójnymi
-

3. C_6H_{14} to wzór:

- A - butanu
 - B - heptanu
 - C - heksanu
-

4. gaz błotny lub kopalniany to:

- A - metan
 - B - propan
 - C - nonan
-

5. metan, etan, ..., ..., ..., heptan, oktan, nonan, dekan w szeregu homologicznym alkanów brakuje (po kolei):

- A - pentan, propan, butan, heksan
 - B - butan, heksan, pentan, propan
 - C - propan, butan, pentan, heksan
-

6. alkeny to węglowodory ..., w których znajduje się jedno wiązanie ... między atomami węgla

- A - nienasycone, potrójne
 - B - nasycone, pojedyncze
-



- C - nienasycone, podwójne
-

7. alkiны to węglowodory ..., w których znajduje się jedno wiązanie ... między atomami węgla

- A - nienasycone, potrójne
 - B - nasycone, podwójne
 - C - nienasycone, pojedyncze
-

8. pierwszym członem szeregu homologicznego węglowodorów nienasyconych - alkenów jest:

- A - meten
 - B - eten
 - C - propen
-

9. monomer to:

- A - produkt reakcji polimeryzacji
 - B - cząsteczka związku chemicznego ulegająca polimeryzacji
 - C - pierwszy człon szeregu homologicznego węglowodorów nienasyconych - alkinów
-

10. acetylen to inaczej:

- A - etan
 - B - eten
 - C - etyn
-

11. drugi człon szeregu homologicznego alkoholi to:

- A - etylen
 - B - acetylen
 - C - etanol
-

12. C_4H_9OH to wzór sumaryczny:

- A - etanolu
 - B - butanolu
 - C - propanolu
-





alkany, alkiny i alkeny i ich pochodne

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. B
2. A
3. C
4. A
5. C
6. C
7. A
8. B
9. B
10. C
11. C
12. B