

Якісні реакції на органічні речовини

1. Перегляньте відеодослід «Взаємодія етену з бромною водою». Складіть відповідне рівняння реакції.

Дайте відповідь на запитання:

1. Яка ознака даної реакції?
2. До якого типу належить дана реакція?

Для відповіді:

2. Перегляньте відеодослід «Утворення ацетиленіду срібла». Складіть рівняння реакції..

Дайте відповіді на питання:

1. Яку речовину можна визначити за цією реакцією?
2. Яка ознака даної реакції?

Для відповіді:

3. Перегляньте відеодослід «Реакція на багатоатомні спирти».

Дайте відповідь на питання:

1. Яка речовина є реактивом на гліцерол?
2. Яка ознака даної реакції?

Для відповіді:

4. Перегляньте відеодослід «Взаємодія оцтової кислоти з натрій гідрогенкарбонатом».
Складіть рівняння реакції.
Дайте відповідь на питання:
1. Яка ознака даної реакції?

Для відповіді:

5. Перегляньте відеодослід «Якісна реакція на глюкозу».
Дайте відповідь на питання:
1. Яка ознака даної реакції?
2. Які висновки про будову молекули глюкози можна зробити на основі цього дослід?

Для відповіді: