

## Вебинар №13. Циклоалканы: от строения до свойств.

[1] Из предложенного перечня выберите два вещества, которые являются гомологами циклобутана:

- 1) бутен–1
- 2) бутен–2
- 3) циклогексан
- 4) гексен–1
- 5) циклопропан

[2] Из предложенного перечня выберите два вещества, которые являются изомерами циклопентана:

- 1) циклопентен
- 2) гексен–2
- 3) 1,2–диметилциклопропан
- 4) 2–метилбутан
- 5) пентен–2

[3] Из предложенного перечня выберите два вещества, которые **не вступают** в реакцию гидратации:

- 1) бутан
- 2) ацетилен
- 3) циклопентан
- 4) пропин
- 5) пентен–2

## Вебинар №13. Циклоалканы: от строения до свойств.

[4] Установите соответствие между исходным углеводородом и продуктом его взаимодействия с избытком водорода:

А) Циклобутан

Б) Бутин-1

В) 1,3-диметилциклобутан

Г) бутен-1

1) бутан

2) 2,3-диметилпентан

3) 2-метилбутан

4) 2-метилпентан

5) изобутан

А	Б	В	Г



Вся теория по органике на странице курса «Органика с НУЛЯ»

Более 1200 тестовых заданий,  
учебник ФГОС и конспекты.

<https://stepenin.ru/courses/organic10>

