

Вебинар №19. Все про альдегиды и кетоны

Смотреть запись вебинара:



в ВК



на YouTube



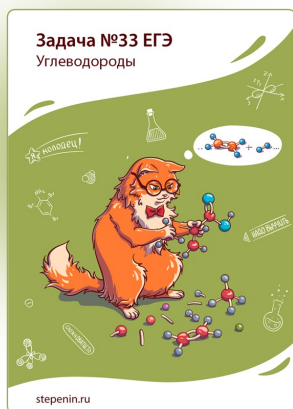
на сайте stepenin.ru

[1] Из предложенного перечня выберите два вещества, которые являются изомерами бутанона:

- 1) бутаналь
- 2) бутановая кислота
- 3) метилпропановая кислота
- 4) диэтиловый эфир
- 5) метилпропаналь

[2] Из предложенного перечня выберите два вещества, которые являются гомологами этанала:

- 1) бутаналь
- 2) ацетальдегид
- 3) пропанон
- 4) ацетон
- 5) формальдегид



Задача 33. Углеводороды



stepenin.ru/hydrocarbons-book



- ♥ все типы задач по углеводородам
- ♥ 50 лучших номеров с ответами
- ♥ 60 страниц формата A5
- ♥ можешь встретить на ЕГЭ

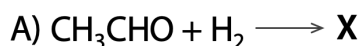


Вебинар №19. Все про альдегиды и кетоны

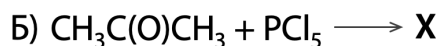
[3] Из предложенного перечня выберите два вещества, в молекулах которых все атомы лежат в одной плоскости:

- 1) этан
- 2) этилен
- 3) этанол
- 4) бензол
- 5) толуол

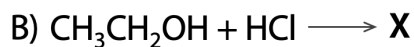
[4] Установите соответствие между схемой реакции и продуктом, который образуется в результате описанного взаимодействия:



1) этанол



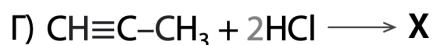
2) хлорэтан



3) 1,1-дихлорпропан

4) 2,2-дихлорпропан

5) 1,2-дихлорпропан



6) метанол

А	Б	В	Г

Вебинар №19. Все про альдегиды и кетоны

[5] Выберите **все** вещества, в результате реакции которых с подкисленным раствором KMnO_4 образуется карбоновая кислота:

- 1) гексен–1
- 2) бензол
- 3) метилбензол
- 4) ацетальдегид
- 5) пропан

[6] Из предложенного перечня выберите **все** вещества, которые реагируют с аммиачным раствором оксида серебра:

- 1) бутин–2
- 2) ацетон
- 3) ацетилен
- 4) бензальдегид
- 5) бензиловый спирт

[7] В схеме превращений вещества **X** и **Y** соответственно:

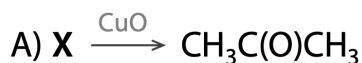


- 1) H_2O
- 2) H_2
- 3) $\text{HC}\equiv\text{CH}$
- 4) CH_3Cl
- 5) KMnO_4

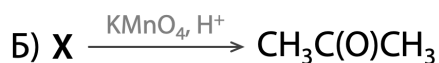
X	Y

Вебинар №19. Все про альдегиды и кетоны

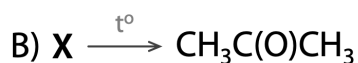
[8] Установите соответствие между схемой реакции и реагентом, который необходимо использовать для осуществления превращения:



1) пропанол-1

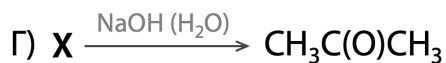


2) пропанол-2



3) ацетат кальция

4) 2,2-дибромпропан



5) пропионат бария

6) формиат натрия

А	Б	В	Г

[9] В схеме превращений вещества **X** и **Y** соответственно:



1) циклогексанон

2) гексахлоран

3) 1,2-дибромциклогексан

4) бензол

5) бензальдегид

X	Y

Ответы к заданиям рабочей тетради

Смотреть запись вебинара:



в ВК

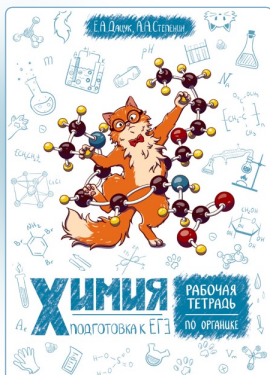


на YouTube



на сайте stepenin.ru

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	15	24	1424	134	34	32	2234	13



Рабочая тетрадь. Органика: с теорией и заданиями



- ♥ 180 цветных страниц А4 на пружине.
- ♥ Все классы веществ и инфографики.



stepenin.ru/book-organic



1474268669



217800681



@stepenin



@stepenin10



@stepenin10