

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите две реакции, в результате которых образуется ацетальдегид.

- 1) окисление этанола оксидом меди(II)
- 2) окисление этандиола -1,2 избытком перманганата калия в кислой среде
- 3) щелочной гидролиз 1,1-дибромэтана
- 4) щелочной гидролиз 1,2-дибромэтана
- 5) восстановление формальдегида

Запишите номера выбранных ответов.

Номер: 40E714 ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите исходные вещества, в результате взаимодействия которых образуется бутан.

- 1) пропан и метан
- 2) бутен-1 и водород
- 3) бромметан и магний
- 4) хлорэтан и натрий
- 5) бутен-2 и вода

Запишите в поле ответа номера выбранных исходных веществ.

Номер: 4F6311 ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите два вещества, которые вступают в реакцию как с хлором, так и с водой.

- 1) бензол
- 2) толуол
- 3) ацетилен
- 4) изобутан
- 5) изобутен

Запишите номера выбранных ответов.

Номер: F58A14 ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите два вещества, с которыми взаимодействует бутановая кислота.

- 1) Cu
- 2) Cl<sub>2</sub>
- 3) CH<sub>3</sub>OH
- 4) CH<sub>3</sub>OCH<sub>3</sub>
- 5) C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>CH<sub>3</sub>

Запишите в поле ответа номера выбранных веществ.

Номер: 708F1B ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня веществ выберите два вещества, при взаимодействии каждого из которых с водородом в присутствии катализатора образуется пропан.

- 1) пропилен
- 2) 2-хлорпропан
- 3) пропанол-1
- 4) метилпропан
- 5) циклопропан

Запишите в поле ответа номера выбранных веществ.

Номер: 1E011F ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите два вещества, каждое из которых обесцвечивает бромную воду.

- 1) бензол
- 2) пропиен
- 3) 2,2-диметилбутан
- 4) 2-метилбутадиен-1,3
- 5) циклогексан

Запишите в поле ответа номера выбранных веществ.

Номер: AAEB11 ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите два вещества, с которыми пропанол-2 **не взаимодействует**.

- 1) K
- 2) KOH (водн.)
- 3) H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> (конц.)
- 4) NH<sub>4</sub>HCO<sub>3</sub>
- 5) K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub>

Запишите в поле ответа номера выбранных веществ.

Номер: AE881C ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите два вещества, гидрохлорирование которых протекает против правила Марковникова.

- 1) 3,3-дихлорбутен-1
- 2) 1,2-дифторэтен
- 3) 3,3,3-трифторпропен
- 4) бутен-2
- 5) бутен-1

Запишите номера выбранных ответов.

Номер: 391B1E ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите **все** реакции, в результате которых образуется пропан.

- 1) сплавление 2-метилпропионата натрия с гидроксидом натрия
- 2) гидрирование пропина
- 3) гидратация пропена
- 4) гидрирование циклопропана
- 5) дегидратация пропанола-1

Запишите номера выбранных ответов.

Номер: 771F29 ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ

**Выберите один или несколько правильных ответов.**

Из предложенного перечня выберите два вещества, которые **не реагируют** с раствором перманганата калия.

- 1) метан
- 2) стирол
- 3) изопрен
- 4) толуол
- 5) бензол

Запишите номера выбранных ответов.

Номер: BF8D25 ★ Статус задания: **ВЕРНО**

ОТВЕТИТЬ