

Органикалық химиядан тест

1. Спирттерге сапалық қосылысты анықтаңыз

- A) бром суы
- B) калий перманганаты
- C) мысII оксиді
- D) мыс II гидроксиді

2. Қанықпаған көмірсутектердің сапасын көрсететін реактивті анықтаңыз

- A) бром суы B) калий перманганаты
 - C) мысII оксиді D) мыс II гидроксиді
- 1) A мен B
 - 2) B мен C
 - 3) C мен D
 - 4) A мен C

3. Спирттпен карбон қышқылы мен әрекеттесу реакциясы қалай аталатынын анықтаңыз

- A) этерификация
- B) тримерлену
- C) Морковников
- D) Кучеров

4. Ацетиленді активтендірілген көмір мен температура қатысында бензол алынады. Осы реакция қалай аталатынын анықтаңыз

- A) этерификация
- B) тримерлену
- C) Морковников
- D) Кучеров

5. Қанықпаған көмірсутектердің галогенсутекпен әрекеттесу және гидратациялау реакциясы қандай ережемен жүретінін анықтаңыз

- A) этерификация
- B) тримерлену
- C) Морковников
- D) Кучеров

6. Толуол азот қышқылымен әрекеттескенде түзілетін затты анықтаңыз

- A) нитро толуол

- В) 2,4,6- тринитротолуол
- С) 1,3,5- тринитротолуол
- Д) 2,6- динитротолуол

7. Бензол жарық қатысында хлормен әрекеттескенде түзілетін затты А) гексахлоран
- В)хлорбензол
 - С) трихлорбензол
 - Д) хлоргексан
8. Метил спирті мен этил спирті әрекеттескенде түзілетін затты анықтаңыз
- А) пропил спирті
 - В)метил спиртінің этилаты
 - С) этил спиртінің метилаты
 - Д) метилэтил эфирі
9. 9,2 грам этил спирті жанғанда бөлінетін оттегінің қ/ж көлемін анықтаңыз
- А) 13.44 л
 - В) 134.4 л
 - С) 67.2 л
 - Д)44.8л
10. Көп атомды спирттерге жататын қосылысты анықтаңыз
- А) этанол ,глицерин
 - В) этиленгликоль, малон
 - С) глицерин, сорбит
 - Д)этиленгликоль, глицерин