

TEST: 1314#01#Y14#01 KƏSR (QIYABI) 500

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Test | 1314#01#Y14#01 kəsr (qiyabi) 500 |
| Fənn | 1314 - Kimya II |
| Təsviri | [Təsviri] |
| Müəllif | Quliyeva Y. |
| Testlərin vaxtı | 80 dəqiqə |
| Suala vaxt | 0 Saniyə |
| Növ | İmtahan |
| Maksimal faiz | 500 |
| Keçid balı | 160 (32 %) |
| Suallardan | 500 |
| Bölmələr | 48 |
| Bölmələri qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Köçürməyə qadağa | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ancaq irəli | <input type="checkbox"/> |
| Son variant | <input checked="" type="checkbox"/> |

BÖLMƏ: 0101

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0101 |
| Suallardan | 10 |
| Maksimal faiz | 10 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Radikallar nədir? (Çəki: 1)

- doymuş hissəcik
 doymamış hissəcik
 funksional qrup
 dəyişməz hissəcik
 dəyişən hissəcik

Sual: Asetil radikalını göstərin? (Çəki: 1)

- C₆H₅CO.

- C₇H₅O.
 - CH₃CO.
 - CH=CH.
 - CH₃- CH-CH₃
-

Sual: Üzvi maddələrin tərkibində C elementinin 4 valentli olması kim tərəfindən öyrənilmişdir? (Çəki: 1)

- Loran
 - Bertselius
 - Kekule
 - Libix
 - Völer
-

Sual: Hansı maddələr izomerdir? (Çəki: 1)

- molekul formulu və molekul çəkisi eyni olan
 - Quruluş və molekul formulu eyni olan
 - Quruluş və molekul çəkisi eyni olan
 - molekul formulu və molekul çəkisi müxtəlif olan
 - quruluş və molekul çəkisi müxtəlif olan.
-

Sual: Üzvi birləşmələrdə kimyəvi rabitənin hansı növləri vardır? (Çəki: 1)

- metallik, kovalent, ion, hidrogen
 - donor-akseptor, hidrogen, ion, kovalent
 - kovalent, ion, metallik, hidrogen
 - ion, hidrogen, kovalent, metallik
 - donor-akseptor, ion, metallik, kovalent
-

Sual: Tsiklopropanın hidrogenə görə sıxlığı 28. Bu tsiklopropanın formulunu təyin edin. (Çəki: 1)

- C₄H₁₀
 - C₄H₆
 - C₆H₁₂
 - C₅H₁₀
 - C₄H₈
-

Sual: 2- metil – 1,3 – dibrompropanın sink metalı ilə reaksiyasından hansı karbohidrogen alınır? (Çəki: 1)

- 1- buten;
 - 2- buten;
 - 2- metil – 1 – propen;
 - tsiklobutan;
 - metilsiklopropan;
-

Sual: 1,12 l etanın xlorlaşmasından 7,3 q HCl alınmışdır. Etan molekulunda neçə atom hidrogen xlorla əvəz olunmuşdur? (Çəki: 1)

- 1
 2
 3
 4
 5

Sual: Hansı sıradakı bütün maddələr natrium ilə reaksiyaya daxil olur? (Çəki: 1)

- 1- propanol, propion turşusu, stirol;
 1,4 – dixlorbutan; 2- xlor propan, qliserin;
 benzol; etanol; aminsirkə turşusu
 fenol, sirkə turşusu; propilen;
 etilenqlikol; touol, propanol;

Sual: Alknlarda hansı xüsusiyyətlərə görə izomerlik yaranır? (Çəki: 1)

- funksional qrupun vəziyyətinə görə;
 fəzada yerləşmə qaydasına görə;
 karbon zəncirinin quruluşuna görə;
 doymamış rabitələrin yerləşməsinə görə;
 benzol həlqəsində radikalların vəziyyətinə görə;

BÖLMƏ: 0102

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0102 |
| Suallardan | 8 |
| Maksimal faiz | 8 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Alkanlar hansı ümumi formula malikdir? (Çəki: 1)

- C_nH_{2n}
 C_nH_{2n-2}
 C_nH_{2n+2}
 C_nH_{2n-4}
 C_nH_{2n-6}

Sual: Butanın homoloqunu göstərin? (Çəki: 1)

- buten-1
 tsiklobutan
 butin-2
 heksan

2-metil buten-1

Sual: Yanma reaksiyasında etan oksigenlə hansı kütlə nisbətində reaksiyaya daxil olur? (Çəki: 1)

- 60:224
 60:112
 30:224
 30:32
 60:32
-

Sual: Neftin distilləsi zamanı alınan daha yüngül fraksiyanı göstərin? (Çəki: 1)

- benzin
 liqroin
 kerosin
 qazoyl
 solyar yağı
-

Sual: Yanacaq kimi istifadə olunan mayeləşdirilmiş qaz hansı karbohidrogenlərdən ibarətdir? (Çəki: 1)

- metan və etan
 propan və butan
 pentan və heksan
 metan və pentan
 butan və oktan
-

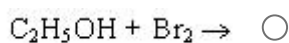
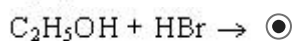
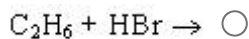
Sual: Təbii qazın tərkibində hansı karbohidrogen yoxdur? (Çəki: 1)

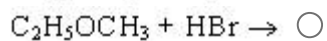
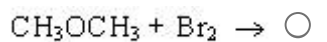
- metan
 etan
 propan
 butan
 etin
-

Sual: Heptanın neçə izomeri var? (Çəki: 1)

- 8
 9
 7
 10
 6
-

Sual: Brometan laboratoriyada hansı üsulla alınır? (Çəki: 1)





BÖLMƏ: 0201

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Ad | 0201 |
| Suallardan | 23 |
| Maksimal faiz | 23 |
| Sualları qarışdırmaq | <input type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Pentanın izomerini göstərin? (Çəki: 1)

- 2,3 dimetilbutan
- 2- metilbutan
- 2,2,3 trimetilbutan
- 2- metilpropan
- 2-metilpentan

Sual: Butan molekulunda neçə σ rabitə var? (Çəki: 1)

- 13
- 10
- 8
- 12
- 14

Sual: (Çəki: 1)

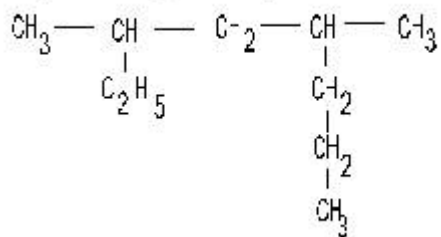
hansı reaksiyalar nəticəsində "sintez-qaz" alınır?



- I, II
- I, IV
- II, III
- yalnız I
- I, III, IV

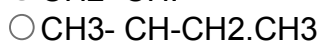
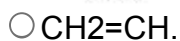
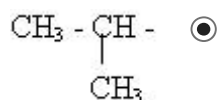
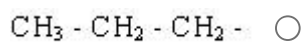
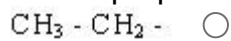
Sual: (Çəki: 1)

Birləşməni Beynəlxalq üsulla adlandırın?



- 2 etil 4- propil pentan
 4-metil-2 etil heptan
 4,6 dimetiloktan
 4-metil-6-etil oktan
 3,5 dimetiloktan
-

Sual: İzopropil radikalını göstərin. (Çəki: 1)



Sual: Doymuş karbohidrogenlər hansı karbondan sonra maye halında olur? (Çəki: 1)

- 2
 3
 4
 6
 5
-

Sual: Bu birləşmələrdən hansı xlorformdur? (Çəki: 1)

- CHCl_3
 CH_2Cl_2
 CCl_4
 $\text{CH}_3 \text{ CCl}_3$
 CH_3Cl
-

Sual: C_5H_{12} -nin neçə izomeri var. (Çəki: 1)

- 2
 3
 4
 5
 6
-

Sual: Hansı karbohidrogenlər ilk dəfə B.Markovnikov tərəfindən Bakı neftindən alınmışdır? (Çəki: 1)

- doymuş karbohidrogenlər
 - doymamış karbohidrogenlər
 - tsikloparafinlər
 - dien karbohidrogenlər
 - asetilen karbohidrogenlər
-

Sual: Sənayedə metan nədən alınır? (Çəki: 1)

- Al4 C3 -in HCl-la qarşılıqlı təsirindən
 - C-la H2-in arasında gedən reaksiyadan
 - neftdən
 - təbii qazdan
 - sirkə turşusunun Na duzunun NaOH ilə reaksiyasından
-

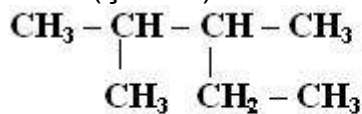
Sual: 10 l propan yandıqda (n.Ş.) hansı həcmdə CO2 alınar. (Çəki: 1)

- 10L
 - 20L
 - 30L
 - 40L
 - 50L
-

Sual: Hansı halogenli törəmənin qələvi mühitdə hidrolizi zamanı 3,3 – dimetilbutanol – 2 alınır? (Çəki: 1)

- 2 –brom – 3,3 – dimetilbutanın
 - 2 – brom 2,2 – dimetilbutanın
 - 3 – brom – 3,3 – dimetilbutanın
 - 2 – brom – 2,3 – dimetilbutanın
 - 1 – brom – 2,3 - dimetilbutanın
-

Sual: (Çəki: 1)



Birleşmeni Beynəlxalq üsulla adlandırın.

- 2-metil-3-etilbutan
 - 2,3-dimetilpentan
 - 2-etil-3-metilbutan
 - 3,4-dimetilpentan
 - 2-izopropilbutan
-

Sual: Alkanlar üçün hansı ifadə doğrudur? I. molekul kütlələri artdaqca qaynama temperaturları azalır II. suda yaxşı həll olur III. Molekullarında karbon atomlarının hamısı Sp3-hibridləşmə vəziyyətindədir. (Çəki: 1)

- yalnız I

- yalnız II
 - yalnız III
 - I, III
 - II, III
-

Sual: Propan üçün hansı ifadə doğru deyil? I. adi şəraitdə qaz halındadır II. əvəzetmə reaksiyasına daxil olur III. İzomerləşmə reaksiyasına daxil olur (Çəki: 1)

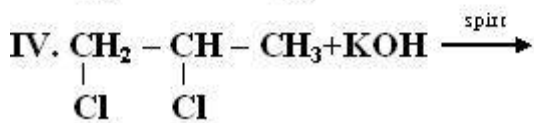
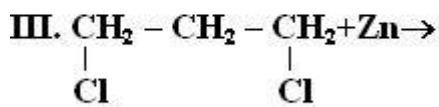
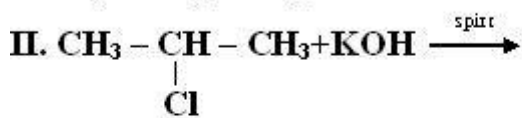
- yalnız III
 - yalnız II
 - yalnız I
 - I, II
 - I, III
-

Sual: 0,5 molunun yanması zamanı 4 mol CO₂ alınan alkani müəyyən edin. (Çəki: 1)

- C₅H₁₂
 - C₃H₈
 - C₄H₁₀
 - C₇H₁₆
 - C₈H₁₈
-

Sual: (Çəki: 1)

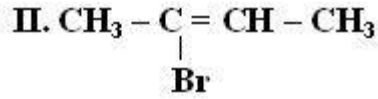
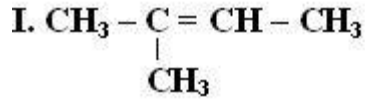
Hansı reaksiyadan propilen alınır?



- I, II
 - III, IV
 - I, IV
 - II, III
 - II, IV
-

Sual: (Çəki: 1)

Hansı birleşmenin sis-trans izomeri var?



- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, III
 II, III
-

Sual: Hansı maddə polimerləşmir? (Çəki: 1)

- divinil
 izopren
 xlorpen
 buten-1
 propan
-

Sual: 8,4 qramı 0,2 q hidrogen birləşdirən alkenin 1 molu yandıqda neçə mil karbon dioksid alınar? (Çəki: 1)

- 6
 2
 3
 4
 5
-

Sual: 7 q alkenin yanması zamanı neçə mol su alınar? (Çəki: 1)

- 0,25
 0,5
 0,75
 1
 2
-

Sual: 0,2 molu 14 q olan alkeni müəyyən edin. (Çəki: 1)

- C₃H₆
 C₂H₄
 C₄H₈
 C₅H₁₀
 C₆H₁₂
-

Sual: Normal şəraitdə 44,8 l etilendə olan neytron sayını müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 12 NA
 16 NA
 24 NA

28 NA

32 NA

BÖLMƏ: 0202

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0202 |
| Suallardan | 24 |
| Maksimal faiz | 24 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 2 % |

Sual: Hansı birləşmə bromlu suyu rəngsizləşdirir? (Çəki: 1)

- butan
 benzol
 tsikloheksan
 propilen
 pentan
-

Sual: Pentenin neçə izomeri var? (Çəki: 1)

- 2
 3
 4
 5
 6
-

Sual: Alkenlərin ümumi formulu necədir? (Çəki: 1)

- C_nH_{2n+2}
 C_nH_{2n}
 C_nH_{2n-2}
 C_nH_{2n-6}
 C_nH_{2n-4}
-

Sual: Bir vinil və bir üçlü butil radikalından ibarət birləşməni Beynəlxalq nomenklaturaya görə adlandırın. (Çəki: 1)

- 2,2 dimetilbuten-3
 metilbuten-1
 3 metilbuten-1
 3,3 dimetilbuten-1
 3,3 dimetilpenten-1
-

Sual: Etilenin su ilə reaksiyasında hansı maddə alınır? (Çəki: 1)

- CH₃-CHO

- CH₃COOH
 - CH₃COCH₃
 - C₂H₅OH
 - (CH₃CO)₂O
-

Sual: Hansı karbohidrogenin 0,2 molunun yanmasından 14,4 q su alınar? (Çəki: 1)

- C₈H₁₀
 - C₆H₁₂
 - C₄H₈
 - C₄H₁₀
 - C₃H₆
-

Sual: Nisbi molekul kütləsi 84 olan və sis-trans izomerlərə malik olan alkeni Beynəlxalq üsulla adlandırın. (Çəki: 1)

- 3 – metil – 2 – penten
 - 2 – buten
 - 2 – penten
 - 2 – metil – 2 – penten
 - 3 – metil – 2 – buten
-

Sual: Sadə formulları CH - a uyğun olan maddələr sırasını göstərin? (Çəki: 1)

- C₄H₆, C₂H₂
 - CH₄, C₆H₆
 - C₂H₂, C₆H₁₄
 - C₂H₂, C₆H₆
 - C₃H₆, C₅H₁₂
-

Sual: Hansı birləşmə katalizator iştirakı ilə qızdırıldıqda hidrogeni birləşdirir? (Çəki: 1)

- C₃H₈
 - C₂H₅Br
 - CH₄
 - C₂H₄Br₂
 - C₂H₄
-

Sual: Alkenlərin KMnO₄ - un suda məhlulu ilə oksidləşməsinə hansı üzvü maddə əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- Bir atomlu spirt
 - İkiatomlu spirt
 - Aldehid
 - Alkin
 - Karbon turşusu
-

Sual: Buten və butan qarışığında buteni hansı maddənin suda məhlulu ilə təyin etmək olar? (Çəki: 1)

- Na OH
 - NaCl
 - KMnO₄
 - Cu(OH)₂
 - FeCl₃
-

Sual: Etilen üçün hansı mülahizə doğrudur? (Çəki: 1)

- bromlu suyu rəngsizləşdirmir.
 - Fəza izomerliyi yoxdur
 - Hidrogen halogenidlərlə birləşmir
 - molekulunda 4 siqma və 1 pi rabitəsi vardır.
 - Siqma rabitələrin hamısı Sp² və S - orbitallarının örtülməsindən yaranır.
-

Sual: Etilen üçün aşağıdakı mülahizələrdən hansı səhvdir? (Çəki: 1)

- Hidratlaşmasından etil spirti alınır
 - Katalitik oksidləşməsindən etilen- oksid alınır.
 - Fəza izomerliyi mövcuddur
 - Hidrogenləşdikdə etana çevrilir.
 - Neft fraksiyalarının kreking və piroliz proseslərində əmələ gəlir
-

Sual: Hansı ifadə alkenlər üçün doğrudur? (Çəki: 1)

- Katalizator iştirakında hidratlaşmırlar
 - Ümumi formulları C_nH_{2n} - 2 - dir.
 - polimerləşmirlər
 - Spirtlərin dehidratlaşmasından almaq olar
 - Hidrogenləşdikdə alkinlər alınır.
-

Sual: 2 mol olein turşusu 2 mol butadienin doymuş hala gətirilməsi üçün neçə mol H₂ lazımdır? (Çəki: 1)

- 2
 - 4
 - 5
 - 6
 - 8
-

Sual: Hansı birləşmə ilə sink metalının qarşılıqlı təsirindən 2 - buten alınar (Çəki: 1)

- 1,3- dixlorbutan
 - 1,4 - dixlorbutan
 - 1,1- dixlorbutan
 - 1,2 - dixlorbutan
 - 2,3 - dixlorbutan
-

Sual: Propilen almaq üçün 2-Brompropana hansı maddə ilə təsir etmək lazımdır? (Çəki: 1)

- Na metalı ilə
 - KOH -in spirtde məhlulu ilə
 - KOH - in suda məhlulu ilə
 - Ag₂O - in ammoniyakta məhlulu ilə
 - qatı H₂SO₄ ilə
-

Sual: Hansı karbohidrogtnin hidratlaşmasından üçlü - butil spirti alınar? (Çəki: 1)

- 2-metilpropen
 - 2 -metil - 1 buten
 - propen
 - 2 - buten
 - 1 - buten
-

Sual: Hansı maddə həm etan, həm də etilenlə reaksiyaya daxil olur? (Çəki: 1)

- HBr
 - Cl₂
 - KMnO₄
 - H₂O
 - H₂
-

Sual: C_nH_{2n} qazının (n.ş.-də) sıxlığı 2,5 q/l-dir. n-i müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Molekulunda 22 hibrid orbitalı olan alkenin neçə hidrogen atomu var? (Çəki: 1)

- 6
 - 8
 - 10
 - 12
 - 16
-

Sual: Alkenin 0,1 molu yandıqda 7,2 qram su əmələ gəlir. Bu alkenin formulunu müəyyən edin. (Çəki: 1)

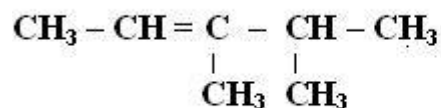
- CH₄
 - C₂H₄
 - C₃H₆
 - C₄H₈
 - C₅H₁₀
-

Sual: 1,4 qramı 3,2 q brom birləşdirən alken sis-trans izomerlik əmələ gətirir. Alkeni müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 2-metilbuten-2
 buten-1
 penten-2
 buten-2
 2-metilbuten-1
-

Sual: (Çəki: 1)

Alkeni Beynelxalq və Semereli üsulla adlandırın.



Beynelxalq

Semereli

- 3,4-dimetilpenten-2 , dimetilizopropiletlen
 2,3-dimetilpenten-3 , dimetilpropiletlen
 3,4-dimetilpenten-2 , dimetilpropiletlen
 2,3-dimetilpenten-3 , dimetilizopropiletlen
 3,4-dimetilpenten-2 , tetrametiletan
-

BÖLMƏ: 0203

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0203 |
| Suallardan | 19 |
| Maksimal faiz | 19 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Alkinlər hansı ümumi formula malikdir? (Çəki: 1)

- $\text{C}_n\text{H}_{2n-4}$
 C_nH_{2n}
 $\text{C}_n\text{H}_{2n+2}$
 $\text{C}_n\text{H}_{2n-6}$
 $\text{C}_n\text{H}_{2n-2}$
-

Sual: Hansı birləşmə bromlu suyu rəngsizləşdirir? (Çəki: 1)

- etan
 asetilen
 butan
 benzol
 2-metilpropan
-

Sual: Alkinlərdə neçə hidrogen atomu var? (Çəki: 1)

- $2n-2$

- 2n
 - 2n+2
 - 2n+1
 - 2n-1
-

Sual: Hansı sırada yalnız maye yanacaq verilmişdir? (Çəki: 1)

- benzin, kerosin, mazut;
 - daş kömür, mazut, torf;
 - benzin, kerosin, qonur kömür;
 - metan, qonur kömür, torf;
 - neft, kerosin, daş kömür
-

Sual: (Çəki: 1)

C_nH_{2n-2} formulu hansı karbohidrogen? uyğundur?

- $CH_3-CH_2-CH-CH=CH-CH_3$;
 $CH_3- \underset{\begin{array}{c} | \\ CH_3 \end{array}}{C=CH}-CH_3$.
 - $CH_2= \underset{\begin{array}{c} | \\ CH_3 \end{array}}{C}-CH_2-CH_3$
 - $CH_2=C-CH_2-CH=CH_2$
 $\quad \quad \quad |$
 $\quad \quad \quad CH_3$
 - $CH_3- \underset{\begin{array}{c} | \\ CH_3 \end{array}}{C=CH}-CH_3$
-

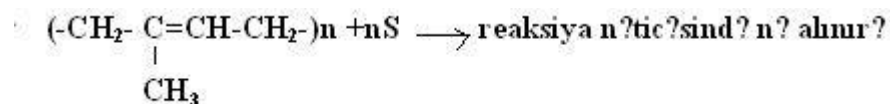
Sual: Alkadienlər üçün hansı reaksiya xarakterikdir? (Çəki: 1)

- əvəzetmə;
 - hidroliz;
 - polikondensasiya;
 - dehidratlaşma;
 - birləşmə
-

Sual: Hansı maddənin dehidrogenləşməsindən izopren alınır? (Çəki: 1)

- buton;
 - buten-1;
 - 2-metilpentan;
 - 2- metilbutan;
 - etil spirti
-

Sual: (Çəki: 1)



- kauçuk;
 rezin;
 zülal;
 duz;
 tüstüsüz barıt.
-

Sual: 8 q texniki kalsium-karbidin su ilə tam reaksiyasından (ne.ş.-də) 2,24 l asetilen alınır. Qarışıqda kalsium-karbidin kütlə payını (%-lə) hesablayın. (Çəki: 1)

- 20
 40
 50
 60
 80
-

Sual: 21 q propilenin (n.ş.-də) tutduğu həcmi neçə qram asetilen tutar? (Çəki: 1)

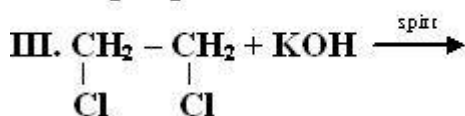
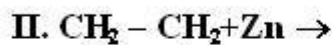
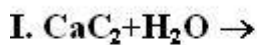
- 13
 6,5
 26
 39
 52
-

Sual: Hansı alkinin 10 qramı yandıqda 9 q su əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- C₂H₂
 C₃H₄
 C₄H₆
 C₅H₈
 C₆H₁₀
-

Sual: (Çəki: 1)

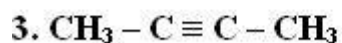
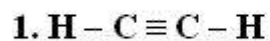
Hansı reaksiyadan asetilen alınar?



- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 I, III
-

Sual: (Çəki: 1)

Hansı birləşmələr mis(1) oksidin ammoniyakda məhlulu ilə reaksiyaya daxil olur?



- yalnız 1
 yalnız 2
 yalnız 3
 1,2
 1, 2, 3
-

Sual: 1,2-dibrompentanın KOH-ın spirtde məhlulu ilə qarşılıqlı təsirindən alınan maddəni müəyyən edin. (Çəki: 1)

- n-pentan
 penten-2
 penten-1
 pentin-2
 pentin-1
-

Sual: . Bir alkinin 0,25 molunu yandırmaq üçün (n.ş.-də) 22,4 litr O_2 sərf olunur. Karbohidrogeni müəyyən edin. (Çəki: 1)

- C_2H_2
 C_3H_4
 C_4H_6
 C_5H_8
 C_6H_{10}
-

Sual: 12,8 q kalsium-karbiddən alınan asetiləndən neçə qram sirkə aldehidi almaq olar? (Çəki: 1)

- 2,2
 4,4
 8,8
 11
 13,2
-

Sual: Pentin-2-ni səmərəli üsulla adlandırın. (Çəki: 1)

- dimetilasetilen
 metilizopropilasetilen
 metilpropilasetilen
 metiletilasetilen
 dietilasetilen
-

Sual: 2 mol metanda olan hidrogen atomu neçə mol asetiləndə vardır? (Çəki: 1)

- 1

- 3
 4
 6
 8
-

Sual: 6 mol asetilendən 75% çıxımla neçə mol benzol alınar? (Çəki: 1)

- 0,5
 1
 1,5
 2
 3
-

BÖLMƏ: 0301

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0301 |
| Suallardan | 10 |
| Maksimal faiz | 10 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Hansı karbohidrogenin 0,5 molu yandıqda 9q su alınar? (Çəki: 1)

- CH₄
 C₂H₄
 C₃H₈
 C₄H₁₀
 C₂H₂
-

Sual: 78 q asetilen neçə qram su ilə reaksiyaya daxil olar? (Çəki: 1)

- 18
 108
 36
 72
 54
-

Sual: Asetilenin trimerləşməsindən hansı birləşmə alınır? (Çəki: 1)

- heksan
 tsikloheksan
 tsikloheksen
 benzol
 metiltsikloheksan
-

Sual: Asetileni etilendən hansı reaktiv vasitəsilə fərqləndirmək olar? (Çəki: 1)

- bromlu su ilə

- KMnO4 məhlulu ilə
 - Ag2O – in amonyaklı məhlulu ilə
 - H2O2 məhlulu ilə
 - 2 – metilbutin – 2
-

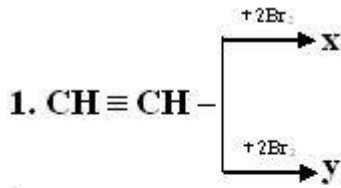
Sual: 1 mol asetilenin 1 mol hidrogen bromidlə reaksiyasından hansı maddə alınır? (Çəki: 1)

- CH2Br- CH2Br
 - CH3CH2Br
 - CH2=CHBr
 - CH3-CHBr2
 - CH2=CBr2
-

Sual: Asetilen molekulunda neçə qeyri-polyar siqma rabitə vardır? (Çəki: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 1
 - 5
-

Sual: (Çəki: 1)



x ve y üçün eyni olan nedir?

- I. karbon atomlarının hibridləşmə vəziyyəti**
- II. karbon atomlarının valentliyi**
- III. Birleşmə reaksiyasına daxil olma qabiliyyəti**

- yalnız I
 - yalnız III
 - I, II
 - yalnız II
 - II, III
-

Sual: (Çəki: 1)

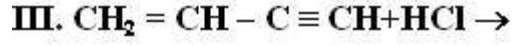


- polimerləşir
- molekulunda bütün karbon atomları Sp2-hibrid vəziyyətindədir
- doymamış birləşmədir
- izoprenin izomeridir

kauçuk istehsalında istifadə olunur

Sual: (Çəki: 1)

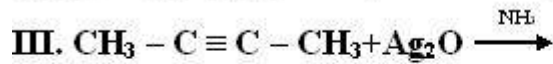
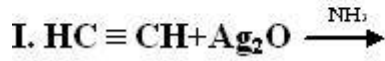
. Hansı reaksiyadan vinilxlorid alınır?



- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 II, III
-

Sual: (Çəki: 1)

Hansı reaksiya getnir?



- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 II, III
-

BÖLMƏ: 0302

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Ad | 0302 |
| Suallardan | 10 |
| Maksimal faiz | 10 |
| Sualları qarışdırmaq | <input type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Alkadienlərin ümumi formulunu göstərin (Çəki: 1)

- C_nH_{2n}
 $\text{C}_n\text{H}_{2n+2}$
 $\text{C}_n\text{H}_{2n-2}$
 $\text{C}_n\text{H}_{2n-4}$
 $\text{C}_n\text{H}_{2n-6}$
-

Sual: Hansı maddənin dehidrogenləşməsindən izopren alınır? (Çəki: 1)

- butan
 - buren-1
 - 2-metilpentan
 - 2-metilbutan
 - etil spirti
-

Sual: Hansı birləşmə bromlu suyu rəngsizləşdirir? (Çəki: 1)

- divinil
 - propan
 - etan
 - tsikloheksan
 - benzol
-

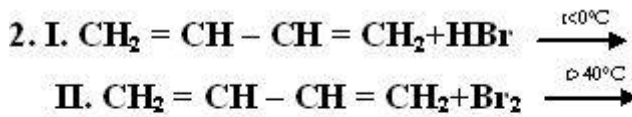
Sual: Divinil və izopren üçün ümumi olan nədir? I sp² – hibrid orbitallarının sayı II siqma rabitələrinin sayı III polimerləşmə reaksiyası IV təbii kauçukun monomerləri olması (Çəki: 1)

- I, II, III
 - II, IV
 - I, IV
 - I, III
 - yalnız III
-

Sual: . Divinil və izopren üçün eyni olan nədir? I. karbon atomlarının sayı II. karbon atomlarının hibridləşmə vəziyyəti III. polimerləşmə qabiliyyəti (Çəki: 1)

- yalnız I
 - yalnız II
 - yalnız III
 - I, II
 - II, III
-

Sual: (Çəki: 1)



Reaksiya məhsullarını müəyyən edin:

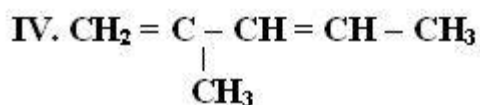
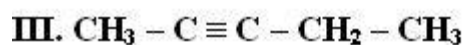
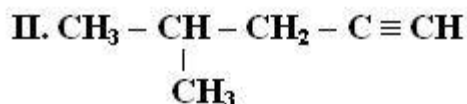
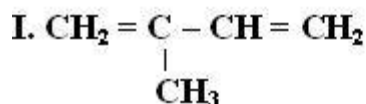
I

II

- 1-brombuten-2 , 3,4-dibrombuten-1
 - 1-brombuten-2 , 1,4-dibrombuten-2
 - 3-brombuten-1 , 3,4-dibrombuten-1
 - 3-brombuten-1 , 1,4-dibrombuten-2
 - 1-brombuten-2 , 1,2,3,4-dibrombutan
-

Sual: (Çəki: 1)

3-metilpentin-1-in izomerini müəyyən edin.



- I, II
 I, III
 II, IV
 yalnız II
 yalnız III

Sual: Hansı maddə $\text{C}_n\text{H}_{2n-2}$ – 2 ümumi formuluna malikdir? (Çəki: 1)

- C₄H₁₀
 C₃H₆
 C₃H₄
 C₅H₁₂
 C₄H₈

Sual: İzopren və 3-metilbutin-1 üçün doğru olan ifadələri göstərin. I. fəza izomeri var II. bir-birinin izomeridir III. siqma və pi rabitələrinin sayı eynidir IV. Tam hidrogenləşdikdə eyni maddəyə çevrilir (Çəki: 1)

- yalnız I, II
 yalnız III, IV
 I, II, IV
 II, III, IV
 yalnız II, IV

Sual: 0,5 mol dien karbohidrogenin yanmasına 3,5 mol oksigen sərf olunarsa, bu maddənin formulunu müəyyən edin. (Çəki: 1)

- C₃H₄
 C₄H₆
 C₅H₈
 C₆H₁₀
 C₇H₁₂

BÖLMƏ: 0303

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0303 |
| Suallardan | 8 |
| Maksimal faiz | 8 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Monohlogenli birləşməni göstərin (Çəki: 1)

- CH₂Cl₂
 - CHCl₃
 - CH₃Cl
 - CCl₄
 - CH₃-CHCl₂
-

Sual: Xloroformu göstərin (Çəki: 1)

- CHCl₃
 - CCl₄
 - CH₃CH₂Cl
 - CH₂Cl₂
 - CH₃Cl
-

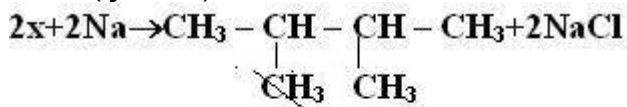
Sual: Karbohidratlar üçün hansı xassə ümumidir? (Çəki: 1)

- gümüş güzgü reaksiyasına daxil olurlar;
 - gümüş güzgü reaksiyasına daxil olurlar;
 - hidrolizə uğrayırlar;
 - Cu(OH)₂ ilə reaksiyaya daxil olurlar;
 - ümumi formulu C_n(H₂O)_m
-

Sual: Alkilhalogenidin 11,5 q natrium ilə reaksiyasından 14,5 q alkan alınır. Alkanın formulunu müəyyən edin. (Çəki: 1)

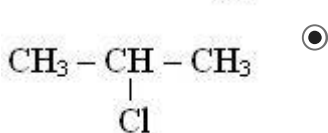
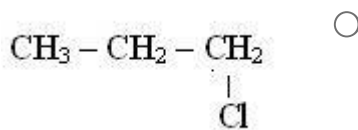
- C₂H₆
 - C₃H₈
 - C₄H₁₀
 - C₅H₁₂
 - C₆H₁₄
-

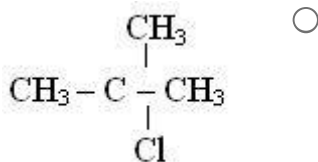
Sual: (Çəki: 1)



x-i müəyyən edin.

- CH₃Cl
- C₂H₅Cl



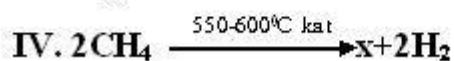
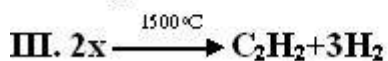
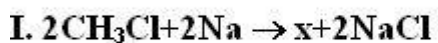


Sual: Hansı alkanı Vürs üsulu ilə eyni alkilhalogeniddən almaq olar? (Çəki: 1)

- 2,2-dimetilbutan
 propan
 2-metilpropan
 2-metilbutan
 2,3-dimetilbutan

Sual: (Çəki: 1)

Hansı reaksiyada x eyni maddədir?



- I, II
 III, IV
 II, III
 II, IV
 I, IV

Sual: Hansı karbohidrogenləri Vürs üsulu ilə yalnız bir alkilhalogendən almaq olar? I. n-butan II. 2-metilbutan III. 2,3-dimetilbutan IV. 3-metilpentan (Çəki: 1)

- yalnız I
 I, II
 I, III
 II, IV
 I, II, IV

BÖLMƏ: 0401

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0401 |
| Suallardan | 7 |
| Maksimal faiz | 7 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Biratomlu spirtlərin ümumi formulu neçədir? (Çəki: 1)

- $\text{C}_n\text{H}_{2n} + 2\text{OH}$
 $\text{C}_n\text{H}_{2n} + 1\text{OH}$

- $C_nH_{2n}(OH)_2$
 - $C_nH_{2n-2}(OH)_2$
 - $C_nH_{2n-6}OH$
-

Sual: Hansı maddənin su ilə qarşılıqlı təsirindən etil spirti alınır? (Çəki: 1)

- asetilen
 - viniasetilen
 - metan
 - etilen
 - propilen
-

Sual: Hansı maddə dimetilefirinin izomeridir? (Çəki: 1)

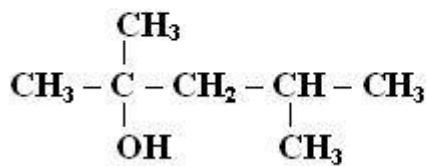
- etil spirti
 - metil spirti
 - aseton
 - qarışqa turşusu
 - sirkə turşusu
-

Sual: Etanol və dietilefirindən ibarət 100 q qarışığın natriumla reaksiyasından (n.ş.-də) 2,24 l H_2 qazı ayrılır. Qarışqa efinin kütlə payını (%-lə) hesablayın. (Çəki: 1)

- 9,2
 - 40
 - 46
 - 90,8
 - 92
-

Sual: (Çəki: 1)

Birleşmeni Beynelxalq üsulla adlandırın.



- 2,4-dimetilpentanol-2
 - 2-metilpentanol-2
 - 2,4-dimetilpentanol-4
 - 2,3-dimetilbutanol-2
 - 4-metilpentanol-2
-

Sual: 0,1 molunun kütləsi 6 q olan doymuş biratomlu spirdən alınan sadə efin nisbi molekül kütləsini hesablayın. (Çəki: 1)

- 30
- 102

- 78
 100
 120

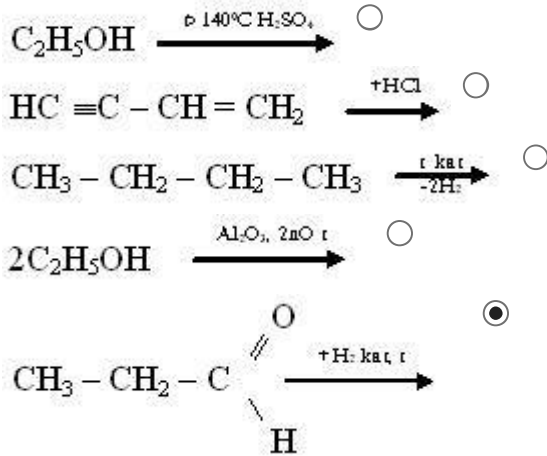
Sual: 0,2 mol C₂H₅OH-dan alınan sadə efinin kütləsini hesablayın. (Çəki: 1)

- 9,2
 7,4
 8,3
 4,6
 3,7

BÖLMƏ: 0402

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0402 |
| Suallardan | 8 |
| Maksimal faiz | 8 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: . Hansı reaksiyadan alınan maddə polimerləşmir? (Çəki: 1)



Sual: 4,4 q doymuş biratomlu spirt dehidratlaşdıqda 3,5 q alken alınmışsa, alkene müəyyən edin. (Çəki: 1)

- C₅H₁₀
 C₄H₈
 C₃H₆
 C₆H₁₂
 C₇H₁₄

Sual: 2-metilpropanol-1 üçün doğru olan ifadəni müəyyən edin. I. 1 molu yandıqda 67,2 litr CO₂ alınır II. oksidləşdikdə 2-metilpropanola çevrilir III. ikili spirtir (Çəki: 1)

- yalnız I

- yalnız II
 yalnız III
 I, II
 II, III
-

Sual: Propanol-1-i propanol-2-dən fərqləndirən nədir? I. Na ilə reaksiyaya daxil olması
II. KMnO_4 məhlulu ilə oksidləşmə məhsulu III. ikili karbon atomlarının sayı (Çəki: 1)

- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 II, III
-

Sual: . x – üzvi birləşməsi: I. KOH-la reaksiyaya daxil olub birli spirt əmələ gətirir II. 2 mol x 2 mol K-lə reaksiyaya daxil olub n-heksan əmələ gətirir x-i müəyyən edin. (Çəki: 1)

- $\text{C}_3\text{H}_7\text{OH}$
 $\text{C}_3\text{H}_7\text{Br}$
 $\text{C}_6\text{H}_{13}\text{Br}$
 C_3H_6
 $\text{C}_5\text{H}_{11}\text{Br}$
-

Sual: $\text{C}_n\text{H}_{2n+1}\text{ONa}$ birləşməsinin 16,4 qramında 4,6 qram Na var. n-i müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 2
 3
 4
 5
 6
-

Sual: Tərkibində iki asimmetrik karbon atomu olan $\text{C}_6\text{H}_{13}\text{OH}$ tərkibli spirti Beynəlxalq üsulla adlandırın. (Çəki: 1)


- 2-metilpentanol-3
 3-metilpentanol-2
 2-metilpentanol-2
 2,3-dimetilbutanol-2
 2,3-dimetilbutanol-1
-

Sual: Birli spirtlər üçün hansı ifadə doğrudur? I. oksidləşdikdə keton əmələ gəlir II. Na ilə reaksiyasından H_2 qazı əmələ gəlir III. alkinlərin su ilə reaksiyasından alınır (Çəki: 1)

- yalnız I
 yalnız II
 I, II
 II, III

○ I, II, III

BÖLMƏ: 0403

| | |
|----------------------|--|
| Ad | 0403 |
| Suallardan | 2 |
| Maksimal faiz | 2 |
| Sualları qarışdırmaq |  |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |


Sual: Molyar kütləsi 74 olan doymuş biratomlu spirtin formulu göstərin. (Çəki: 1)

- C_3H_7OH
- C_4H_9OH
- $C_5H_{11}OH$
- C_2H_5OH
- $C_5H_{12}O$

Sual: 16 q üzvi maddənin yanmasından 22q CO_2 və 18 q su alınmışsa bu maddənin formulu müəyyən edin. (Çəki: 1)

- CH_3OH
- CH_4
- C_2H_4
- C_3H_7OH
- C_2H_5OH

BÖLMƏ: 0501

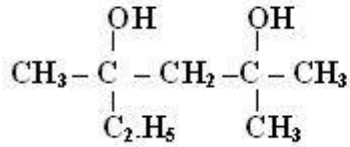
| | |
|----------------------|--|
| Ad | 0501 |
| Suallardan | 7 |
| Maksimal faiz | 7 |
| Sualları qarışdırmaq |  |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Qliserin Beynaxalq üsulla necə adlanır ? (Çəki: 1)

- propanol – 1,2,3
- propantriol – 1,2,3
- propoentriol – 1,1,1
- propandiol – 1,3
- propantriol – 1,3

Sual: (Çəki: 1)

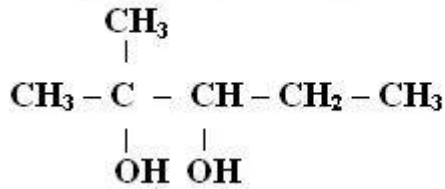
Birleşməni Beynəlxalq nomenklatura ilə adlandırın.



- 3,5-dimetilheksandiol-3,5;
 2-metil-4-etilheksandiol-2,4;
 2,4-dimetilheksandiol-2,4;
 2,2-dimetil-4-etilpentandiol-1,3;
 4-metil-2-etilpentandiol-2,4
-

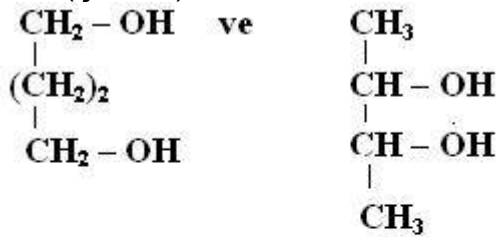
Sual: (Çəki: 1)

Birleşməni Beynəlxalq üsulla adlandırın.



- 2-metilpentanol-2,3
 2-metilpentandiol-2,3
 4-metilpentandiol-3,4
 2,3-dimetilbutandiol-3,4
 4-metilbutandiol-2,3
-

Sual: (Çəki: 1)



Birleşmələr üçün hansı ifade doğrudur?

I. ikiatomlu spirtir

II. izomerdir

III. 1 molu K ilə reaksiyaya daxil olduqda 0,5 mol H₂ qazı əmələ gəlir

- yalnız I
 yalnız II
 I, II
 II, III
 I, II, III
-

Sual: 0,2 molunun K metalı ilə reaksiyasından (n.ş.) 6,72 H₂ qazı və 44 alkoqolyat alınır. Spirti müəyyən edin. (Çəki: 1)

- C₄H₉OH
 - C₄H₈(OH)₂
 - C₄H₇(OH)₃
 - C₃H₅(OH)₃
 - C₂H₄(OH)₂
-

Sual: İkiatomlu spirtin m qramının natriumla qarşılıqlı təsirindən (n.ş.) 8,96 l H₂ qazı ayrılır. Spirtin nisbi molekul kütləsini hesablayın. (Çəki: 1)

- 10 m
 - 5 m
 - 2,5 m
 - 20 m
 - 5m+2
-

Sual: 0,2 molunda 6,4 q oksigen olan spirtin 1 molu üçün hansı ifadələr doğrudur? I. natriumla maksimum 2q H₂ əmələ gətirir II. üçatomlu spirtir III. ikiatomlu spirtir (Çəki: 1)

- yalnız I
 - II, III
 - I, II
 - I, III
 - I, II, III
-

BÖLMƏ: 0502

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0502 |
| Suallardan | 6 |
| Maksimal faiz | 6 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Etilenqlikol üçün hansı ifadə doğru deyildir? (Çəki: 1)

- Cu(OH)₂ ilə təyin olunur
 - natriumla reaksiyaya girir
 - ikili spirtir
 - suda yaxşı həll olur
 - Lavsamin alınmasında tətbiq olunur.
-

Sual: Etilenqlikol və metanol üçün ümumi olan nədir? I. Cu(OH)₂-ilə qarşılıqlı təsirdə olurlar II. Suda yaxşı həll olurlar III. Zəhərlidirlər IV. NaOH-la reaksiyaya daxil olurlar (Çəki: 1)

- I, II
- I, IV
- yalnız III

- II, III
 II, III,
-

Sual: Etilenqlikol və qliserin üçün eyni olmayan nədir? (Çəki: 1)

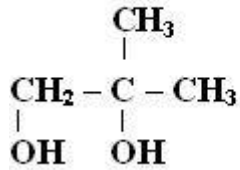
- çoxatomlu spirtidir
 zəhərlidir
 şərbətə bənzər mayedir
 şirin dada malikdir
 suda və etanolda yaxşı həll olur
-

Sual: Doymuş spirtlərdən 0,1 mol x-in artıqlaması götürülmüş Na-la reaksiyasından (n.ş.-də) 1,12 l H₂, 0,1 mol y-in reaksiyasından (n.ş.) 3,36 l H₂, 0,1 mol z-in reaksiyasından isə (n.ş.-də) 2,24 l H₂ ayrılmışdır. x, y və z neçə atomlu spirtlərdir? Biratomlu İkiatomlu Üçatomlu (Çəki: 1)

- y , x , z
 z , x , y
 x , z , y
 x , y , z
 y , z , x
-

Sual: (Çəki: 1)

Çoxatomlu spirti Beynəlxalq üsulla adlandırın.



- 2-metil-propandiol-1,2
 propandiol-1,2
 2-metilpropandiol-2,3
 butandiol-1,2
 2-metilpropandiol
-

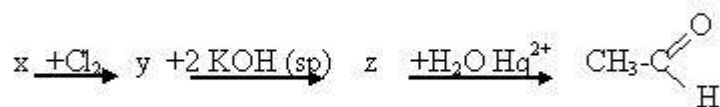
Sual: Vaqner reaksiyasında hansı oksidləşdirici götürülür? (Çəki: 1)

- O₃
 O₂
 K₂CrO₇+4H₂SO₄
 KMnO₄+H₂O
 H₂O₂
-

BÖLMƏ: 0503

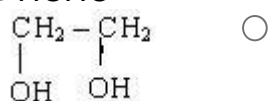
| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0503 |
| Suallardan | 6 |
| Maksimal faiz | 6 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |

Sual: (Çəki: 1)



X maddəsinə müəyyən edin

- CH₂=CH₂
 CH₃CH₂OH
 HC=CH
 HCHO

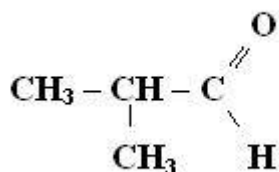


Sual: 8,8 q aldehidin oksidləşməsindən 43,2 q Ag əmələ gəlir. Aldehidin molyar kütləsini müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 30
 44
 46
 58
 86

Sual: (Çəki: 1)

Maddeni semereli üsulla adlandırın.



- izopropil qarışqa aldehidi
 2-metilpropanol-1
 2-metilpropion aldehidi
 etilsirkə aldehidi
 dimetilsirkə aldehidi

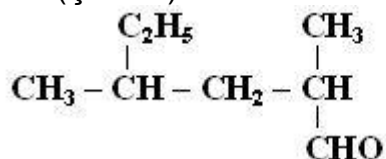
Sual: Doymuş biratomlu spirtin 3,7 qramı oksidləşdikdə 0,05 mol keton əmələ gəlir. Ketonun molyar kütləsini hesablayın. (Çəki: 1)

- 148
 144
 74
 72

Sual: 2-metilpentanon-3 hansı birləşmənin oksidləşməsi nəticəsində alınır? (Çəki: 1)

- heksanol-2
 ○ 2-metilpentanol-1
 ● 2-metilpentanol-3
 ○ 3-metilpentanol-2
 ○ 3-metilpentanol-3

Sual: (Çəki: 1)



Birləşməni Beynəlxalq üsulla adlandırın.

- 2-metil-4-etilbutanal
 ● 2,4-dimetilheksanal
 ○ 2-metilheksanal
 ○ 2-metil-4-etilpentanal
 ○ 2,4-dimetil-4-etilpentanal

BÖLMƏ: 0601

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Ad | 0601 |
| Suallardan | 7 |
| Maksimal faiz | 7 |
| Sualları qarışdırmaq | <input type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Neçə qram sirkə anhidridinin mis - 2 hidrokşidlə reaksiyasından 14,4 qram mis 1- oksid alınır? $M_r(\text{CH}_3\text{CHO})=44$ $M_r(\text{Cu}_2\text{O})=44$ (Çəki: 1)

- 2,2
 ○ 8,8
 ○ 22
 ○ 44
 ● 4,4

Sual: 0,02 mol metanolun oksidləşməsindən alınan metanaldan istifadə edərək neçə ml 0,1 mol/l qatılıqlı məhlul almaq olar? (Çəki: 1)

- 200
 ○ 20
 ○ 150

300

400

Sual: (Çəki: 1)

Karbonil qrupuna (- C(=O)-) izopropil və üçlü butil radikalları birləşdirib, alınan

maddeni Beynəlxalq üsulla adlandırın.

- izopropil üçlü butil keton
 2,2-dimetil-3-izopropilketon
 2,2,4-trimetilpentanon-3
 2,4,4-trimetilpentanon-3
 izopropilizobutilketon
-

Sual: Tərkibində karbonun kütləsi, oksigenin kütləsindən 3 dəfə çox olan ketonda neçə karbon atomu vardır? (Çəki: 1)

- 3
 4
 5
 6
 7
-

Sual: Normal şəraitdə 4,48 l asetilenin hidratlaşmasından neçə qram sirkə aldehidi alınar? (Çəki: 1)

- 2,2
 88
 44
 8,8
 4,4
-

Sual: Hansı maddə oksidləşdikdə (beta) metil yağ aldehidi alınar? (Çəki: 1)

- 2-metilbutan
 3-metilyağ turşusu
 3-metilbutanol-1
 3,3-dimetilbutan
 n-butan
-

Sual: 150 q 40%-li formaldehid məhlulu almaq üçün neçə qram metil spirtini oksidləşdirmək lazımdır? (Çəki: 1)

- 96
 80
 64
 32
 16
-

BÖLMƏ: 0602

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0602 |
| Suallardan | 4 |
| Maksimal faiz | 4 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: (Çəki: 1)

Hansı maddələr semereli üsulla adlandırılmışdır?

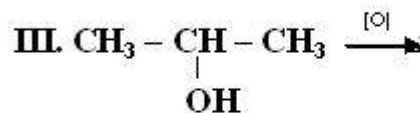
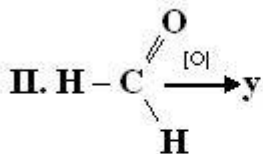
- I. $\text{CH}_3 - \text{CH} = \text{CH}_2$ - propen II. $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{C} \begin{array}{l} \text{// O} \\ \text{\textbackslash H} \end{array}$ - metilsirke aldehydi
- III. $\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ | \\ \text{CH}_3 - \text{CH} - \text{CH}_3 \end{array}$ - 2-metilpropan
- IV. $\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{CH} - \text{OH} \\ | \\ \text{CH}_3 \end{array}$ - dimetilkarbinol

- I, II
 II, III
 III, IV
 II, IV
 I, III

Sual: Hansı maddələr arasında siniflərarası izomerlik yoxdur? (Çəki: 1)

- ketonlar və doymuş birəsaslı karbon turşusu
 alkenlər və tsikloparafinlər
 alkinlər və alkadienlər
 sadə efirlər və doymuş biratomlu spirtlər
 mürəkkəb efirlər və doymuş birəsaslı karbon turşuları

Sual: (Çəki: 1)



x, y ve z maddelerinden hansıları Ag_2O -nin ammoniyakda məhlulu ilə reaksiyaya daxil olur.

- yalnız III

- yalnız II
 yalnız I
 I, II
 I, III
-

Sual: $C_nH_{2n}O$ formulu ilə göstərilən maddə I. 0,5 molunda 24 karbon var II. İkili spirtin oksidləşməsindən alınır Maddəni müəyyən edin. (Çəki: 1)

- butanon
 butanol-1
 aseton
 dietil efiri
 butan turşusu
-

BÖLMƏ: 0603

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0603 |
| Suallardan | 7 |
| Maksimal faiz | 7 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Sirkə turşusu hansı maddə ilə reaksiyaya daxil olur. (Çəki: 1)

- CH_4
 C_6H_6
 HCl
 Cl_2
 Cu
-

Sual: Mis-2 hidroksidlə oksidləşmə reduksiya reaksiyasına daxil olan karbon turşusunun formulu göstərin. (Çəki: 1)

- C_6H_5COOH
 CH_3COOH
 C_2H_5
 $HCOOH$
 C_3H_7COOH
-

Sual: 0,1 molu 7,4 q olan doymuş birəsaslı karbon turşusunun formulu müəyyən edin. (Çəki: 1)

- $HCOOH$
 CH_3COOH
 C_2H_5COOH
 C_3H_7COOH
 C_4H_9COOH
-

Sual: Sirkə turşusu üçün hansı reaksiya xarakter deyil? (Çəki: 1)

- efirləşmə
 - oksidləşmə
 - halogenləşmə
 - dehidratlaşma
 - neytrallaşma
-

Sual: CH_3COONa və HCOONa duzları üçün ümumi olan nədir? I. Normal duzdur II. "Gümüş güzgü" reaksiyasına daxil olmur III. Suda məhlulları turş mühit verir (Çəki: 1)

- yalnız I
 - yalnız II
 - yalnız III
 - I, II
 - I, III
-

Sual: Bir karbon atomuna iki metil, bir izopropil və bir karboksil qrupu birləşən maddəni Beynəlxalq nomenklatura ilə adlandırın. (Çəki: 1)

- 2,2-dimetilpentan turşusu
 - 2,3-dimetilpentan turşusu
 - 2,2,3-trimetilbutan turşusu
 - 2,2-dimetilbutan turşusu
 - 2,3-dimetilbutan turşusu
-

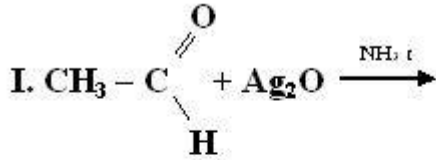
Sual: Hansı halda eyni maddələr verilmişdir? I. dimetilketon – aseton II. metil-etilkarbinol – propanol-2 III. sirkə turşusu – metan turşusu (Çəki: 1)

- yalnız I
 - yalnız II
 - yalnız III
 - I, II
 - I, III
-

BÖLMƏ: 0701

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0701 |
| Suallardan | 6 |
| Maksimal faiz | 6 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: (Çəki: 1)



Reaksiyaların tipini müəyyən edin.

I

II

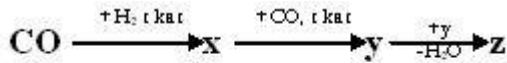
III

- oksidləşmə ,----- neytrallaşma ----- , efirləşmə
 reduksiya ----- , efirləşmə ----- ,
neytrallaşma
 reduksiya ----- , efirləşmə ----- ,
neytrallaşma
 reduksiya ----- , neytrallaşma ----- efirləşmə
 reduksiya ----- , neytrallaşma ,----- hidroliz

Sual: 39,6 q $(\text{C}_n\text{H}_{2n+1}\text{COO})_2\text{Mg}$ birləşməsində 4,8 q Mg var. n-i müəyyən edin.
(Çəki: 1)

- 1
 2
 3
 4
 5

Sual: (Çəki: 1)



z-i müəyyən edin.

- metanol
 metilasetat
 etanol
 sirkə anhidridi
 etan turşusu

Sual: Birəsaslı doymuş karbon turşusunun 8,8 qramında 3,2 q oksigen var. turşuda neçə hidrogen atomu var? (Çəki: 1)

- 3
 4
 5
 6
 8

Sual: (Çəki: 1)

Maddeleri qaynama temperaturunun azalma ardıcılığı ilə düzün.

I. C_2H_5COOH

II. C_3H_7OH

III. C_3H_6

- II, I, III
 II, III, I
 III, II, I
 III, I, II
 I, II, III

Sual: Metan turşusu üçün hansı ifadə doğrudur. (Çəki: 1)

- $Cu(OH)_2$ ilə reaksiyasından CO alınır.
 Biratomlu spirtlərlə alkil formiyatlar əmələ gətirir.
 Xlorla reaksiyaya daxil olub xlor sirkə turşusu əmələ gətirir.
 Molekulunda 3 siqma və 1pi rabitə var.
 Normal şəraitdə 1 molunun həcmi 22,4 litrdir.

BÖLMƏ: 0702

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0702 |
| Suallardan | 17 |
| Maksimal faiz | 17 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Doymamış birəsaslı karbon turşularının ümumi formulunu göstərin. (Çəki: 1)

- $C_nH_{2n}O$
 $C_nH_{2n+1}CHO$
 $C_nH_{2n+1}OH$
 $C_nH_{2n-1}COOH$
 $C_nH_{2n+1}COOH$

Sual: Olein turşusunun formulunu göstərin. (Çəki: 1)

- $C_{17}H_{31}COOH$
 $C_{17}H_{33}COOH$
 $C_{17}H_{35}COOH$
 $C_{15}H_{31}COOH$
 $C_{16}H_{31}COOH$

Sual: Hansı ifadə olein turşusu üçün doğru eyil. (Çəki: 1)

- Bromlu suyu rəngsizləşdirir.
 Hİrogenləşdikdə stearin turşusuna çevrilir.
 Molekulunda bir P- rabitə var.
 Qliserinin mürəkkəb efiri şəklində bərk yağların tərkibinə daxildir.

duzu bərk sabunun əsas tərkib hissəsindən biridir.

Sual: Malon turşusunun formulunu göstərin. ( eki: 1)

- HOOC-CH₂-COOH
 - HOOC-COOH
 - HOOC-CH₂-CH₂-COOH
 - HOOC-(CH₂)₃-COOH
 - HOOC-(CH₂)₄COOH
-

Sual: Yağlar hansı ifadə dođrudur? ( eki: 1)

- yağlar hidrolizə uđramır;
 - bərk yağlar ali doymamış karbon turşularından əmələ gəlir;
 - yağlar y ks klormolekullu birləşmələrdir;
 - yağlar etilenqlikolun mürəkkəb efirləridir
 - yağlar qliserin v  uyđun karbon turşularının mürəkkəb efiridir.
-

Sual: 9,2 q etil spirtinin birəsaslı doymuş turşu ilə qarşılıqlı təsirindən 20,4 q mürəkkəb efir alınıb. Turşunun molekulunda neçə karbon atomu var? $M_n(C_2H_5OH)=46$ ( eki: 1)

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: Mürəkkəb efir u  n hansı ifadə dođru deyil? ( eki: 1)

- spirt v  turşuların qarşılıqlı təsir məhsuludur;
 - spirtlərin dehidratasiyasından alınır
 - Mürəkkəb efirin əmələgəlmə mexanizmini müəyyənləşdirmək u  n nişanlaşmış oksigendən istifadə olunur.
 -  mumi formulu R₁-COOR₂
 - mis 2-oksidl  reaksiyaya daxil olmur
-

Sual: Birəsaslı doymuş karbon turşusunun etil spirti ilə qarşılıqlı təsirindən 10,2 q efir və 1,8 q su alınıb. Efirin nisbi molekul kütləsini müəyyən edin ( eki: 1)

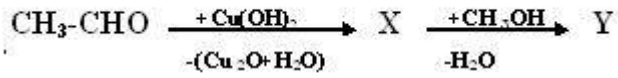
- 74
 - 88;
 - 102;
 - 117;
 - 132
-

Sual: Akрил turşusunun etil efirinin formulunu göstərin. ( eki: 1)

- CH₂=COOC₂H₅;
- CH₂=C(CH₃)-COOC₂H₅;
- CH₂=CH-COOH;

- CH₂=C(CH₃)-COOH;
 CH₂=C(C₂H₅)-COOC₃H₇;
-

Sual: (Çəki: 1)



Y- maddəsi üçün hansı ifadə doğrudur?

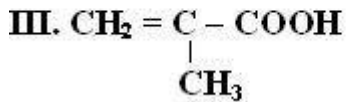
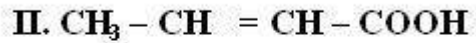
- mürəkkəb efiirdir
 molekulları arasında hidrogen rabitəsi mövcuddur
 hidrolizə uğramır
 sadə efiirdir
-

Sual: Hansı halda yalnız bir maddə verilmişdir? I. sirkə turşusu – metan turşusu II. akril turşusu – propen turşusu III. metakril turşusu – 2-meilpropen turşusu (Çəki: 1)

- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 II, III
-

Sual: (Çəki: 1)

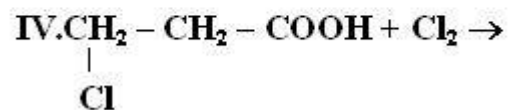
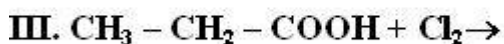
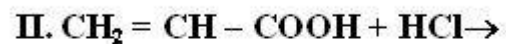
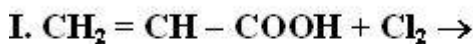
Hansı turşunun sis-trans izomeri var?



- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 II, III
-

Sual: (Çəki: 1)

Hansı reaksiyadan eyni məhsullar alınır?



- I, III
 II, IV
 II, III

- I, IV
 I, II

Sual: . Hansı maddələr cütü hidrogenlə birləşmə reaksiyasına daxil olur? (Çəki: 1)

- metilakril turşusu, linol turşusu
 sirkə turşusu, akril turşusu
 stearin turşusu, olein turşusu
 qarışqa turşusu, sirkə turşusu
 palmitin turşusu, metakril turşusu

Sual: Akril və metakril turşuları üçün hansı ifadə doğrudur? I. doymamış birəsaslı turşudur II. sis-trans izomerliyə malikdir III. bromlu suyu rəngsizləşdirir (Çəki: 1)

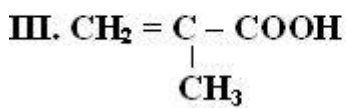
- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 I, III

Sual: 3. 1. sirkə turşusu 2. akril turşusu 3. olein turşusu 4. stearin turşusu Doymuş – x və doymamış – y birəsaslı karbon turşularını müəyyən edin. x , y (Çəki: 1)

- 1, 2 3, 4
 1, 3 2, 4
 2, 4 1, 3
 1, 4 2, 3
 2, 3 1, 4

Sual: (Çəki: 1)

. Doymamış birəsaslı karbon turşularını müəyyən edin.



- I, III
 II, III
 III, IV
 I, IV
 II, III

BÖLMƏ: 0703

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0703 |
| Suallardan | 19 |
| Maksimal faiz | 19 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |

Sual: Hansı reaksiya əsasında mürəkkəb efirlər

alınar. 1. Dehidrogenləşmə, 2. polimerləşmə, 3. hidrotasiya, 4. efirləşmə. (Çəki: 1)

- 1,2
 2,3
 yalnız 4
 yalnız 3
 3,4

Sual: Bərk yağların tərkibinə əsasən hansı turşular daxildir- I. $C_{17}H_{35}COOH$; II CH_3CH_2COOH ; III $C_{17}H_{33}COOH$; IV $C_{15}H_{31}COOH$ (Çəki: 1)

- Yalnız I
 I, IV
 II, III
 I, III
 Yalnız III

Sual: Yağlar üçün hansı ifadə doğrudur. (Çəki: 1)

- Qliserin bütün yağların tərkibinə daxildir.
 Yağlar sudan ağırdır.
 Yağlar yalnız bitki mənşəli olur.
 Yağlar suda yaxşı həll olur.
 Yağlar hidrolizə uğramır.

Sual: Hansı reaksiyanın məhsulu maye sabunudur. (Çəki: 1)

- $C_{17}H_{35}COOH + NaOH$ _____
 $C_{17}H_{35}COOH + Na_2CO_3$ _____
 $C_4H_9COOH + KOH$ _____
 $C_{17}H_{35}COOH + KOH$ _____
 $C_{17}H_{35}COONa + H_2O$ _____

Sual: Hansı doymamış birəsaslı karbon turşusunun 1 molunu doymuş hava gətirmək üçün 2 mol hidrogen lazımdır? (Çəki: 1)

- akril turşusu
 metakril turşusu
 linol turşusu
 linolen turşusu
 olein turşusu

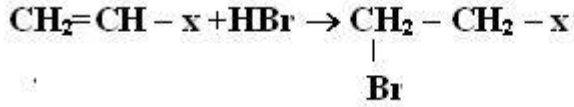
Sual: Hansı turşu bromlu suyu rəngsizləşdirmir? (Çəki: 1)

- $C_{17}H_{33}COOH$
 $CH_2=CH - COOH$

C₁₅H₃₁COOH

C₁₇H₃₁COOH

Sual: (Çəki: 1)



x-i müəyyən edin.

I. - CH₃

II. - H

III. - COOH

yalnız I

yalnız II

yalnız III

I, II

II, III

Sual: Bir yağ molekulunda 57 karbon və 100 hidrogen atomu var. yağın tərkibindəki turşu qalıqları doymamışdır və eyni sayda karbon atomu olur. Bu yağın bir molunu tam hidrogenləşdirmək üçün lazım olan hidrogenin mol sayını müəyyən edin. (Çəki: 1)

2

3

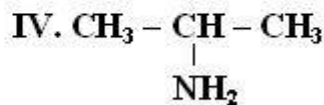
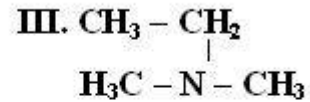
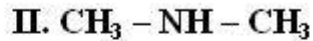
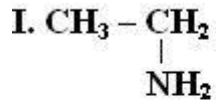
4

5

6

Sual: (Çəki: 1)

I. Aminlərin daxil olduğu qrupları müəyyən edin.



Birli amin İkili amin Üçlü amin

I, II,----- IV -----, III

I, IV -----, II, ----- III

III -----, I, ----- II, IV

III -----, I, II, ----- IV

I, ----- IV, III, ----- II

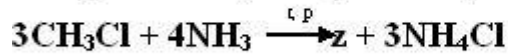
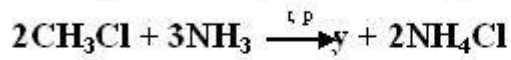
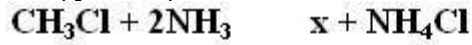
Sual: CH₃NH₂ və NH₃ üçün ümumi olan nədir? I. qaz halındadır II. adi şəraitdə havada yanır III. molekulunda donor-akseptor rabitəsi var (Çəki: 1)

yalnız I

yalnız II

- yalnız III
 I, II
 I, III
-

Sual: (Çəki: 1)



x, y ve z aminlərinin əsaslıq xassəsini müqayisə edin.

- $x < y < z$
 $z < y < x$
 $y < z < x$
 $z < x < y$
 $y < x < z$
-

Sual: 0,5 mol spirtin artıq miqdarda götülümüş sirkə turşusu ilə qarşılıqlı təsirindən 18 q su ayrıldı. Spirt molekulunda hidroksil qruplarının sayını müəyyən edin. $M_n(\text{H}_2\text{O})=18$ (Çəki: 1)

- 1
 2
 3
 5
 4
-

Sual: 29,6 q mürəkkəb efirin hidrolizindən 18,4 q etil spirti alınır. Mürəkkəb efirin nisbi molekul kütləsini müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 74;
 88
 102
 117
 132
-

Sual: Hansı ifadə yağlar üçün doğru deyil. (Çəki: 1)

- Yağlar mürəkkəb efirlərdir.
 Yağların hidrolizindən üçatomlu spirt alınır.
 Stearin və palmitin turşuları bərk yağ əmələ gətirir.
 Bərk yağların hidrogenləşməsindən maye yağlar alınır.
 Bitki yağlarını əsasən doymamış ali karbon turşuları əmələ gətirir.
-

Sual: Hansı turşu maye yağların tərkibinə daxildir. (Çəki: 1)

- $\text{C}_{15}\text{H}_{31}\text{COOH}$
 $\text{C}_{17}\text{H}_{35}\text{COOH}$

- C17H33COOH
 C16H31COOH
 CH3COOH
-

Sual: Maye yağlardan bərk yağları almaq üçün hansı prosesdən istifadə olunur. (Çəki: 1)

- Dehidratlaşma
 Oksidləşmə
 hidroliz
 hidrogenləşmə
 Polimerləşmə
-

Sual: Mürəkkəb efirlər hansı reaksiya nəticəsində alınır? (Çəki: 1)

- hidratasiya
 dehidratasiya
 efirləşmə
 oksidləşmə
 polikondensləşmə
-

Sual: Mürəkkəb efirlər üçün hansı ifadə doğrudur? (Çəki: 1)

- molekulları arasında hidrogen rabitəsi mövcuddur.
 siniflərarası izomeri yoxdur
 yağların NaOH ilə hidroliz reaksiyası sabunlaşma adlanır.
 metakril turşusunun mürəkkəb efiri metil qrupu saxlamır.
 mürəkkəb efirlərin sadə nümayəndələri xoş iyi olmayan bərk maddələrdir.
-

Sual: Sirkə və akril turşuları üçün ümumi olmayan nədir. (Çəki: 1)

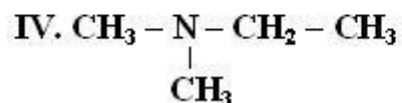
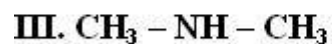
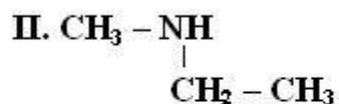
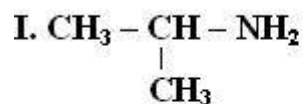
- NaOH ilə neytrallaşma reaksiyasına daxil olmaları
 Lakmusun rənginin dəyişmələri.
 Hər ikisinin CH3OH ilə mürəkkəb efir əmələ gətirmələri
 Hər ikisinin xlor ilə əvəzetmə reaksiyasına daxil olmaları
 Hər iki turşunun birəsaslı olması
-

BÖLMƏ: 0801

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0801 |
| Suallardan | 5 |
| Maksimal faiz | 5 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: (Çəki: 1)

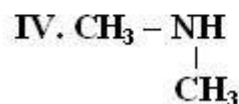
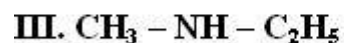
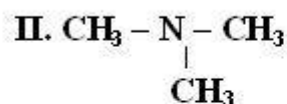
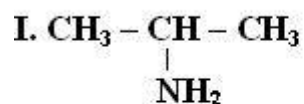
İzomer maddeleri müeyyen edin.



- I, II
 III, IV
 I, III
 II, IV
 II, III
-

Sual: (Çəki: 1)

İkili aminləri müeyyen edin.



- yalnız I
 yalnız III
 I, III
 III, IV
 II, IV
-

Sual: Anilin və aminsirkə turşusu üçün eyni olan ifadələri göstərin. I.Molekulunda amin qrupu var. II.CaO ilə reaksiyaya daxil olurlarə III.Bromlu suyu rəngsizləşdirirlər. IV.Xlorid turşusu ilə qarşılıqlı təsirdə olurlar. (Çəki: 1)

- I,II
 III,IV
 I,III
 II,IV
 I,IV
-

Sual: Bir karbon atomuna bir amin,iki metil və bir izopril radikalı birləşdikdə alınan maddəni Beynəlxalq nomenklatura ilə adlandırın. (Çəki: 1)

- 3 - amin-2,3-dimetilbutan
 2 - amin - 2,3 - dimetilbutan
 2 - amin - 2 - metilpentan
 2 - amin - 3,3 - dimetilbutan
 3 - amin - 2,2dimetilbutan
-

Sual: C₅H₁₃N tərkibli neçə üçlü amin var. (Çəki: 1)

- 1
 5
 4
 2
 3

BÖLMƏ: 0802

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0802 |
| Suallardan | 8 |
| Maksimal faiz | 8 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Propilamin hansı maddə ilə reaksiyaya daxil olur. (Çəki: 1)

- H₂O
 KOH
 KBr
 C₆H₆
 Cu(OH)₂

Sual: Anilin və aminsirkə turşusu üçün eyni olan ifadələri göstərin. I.Molekulunda amin qrupu var. II.CaO ilə reaksiyaya daxil olurlarə III.Bromlu suyu rəngsizləşdirirlər. IV.Xlorid turşusu ilə qarşılıqlı təsirdə olurlar. (Çəki: 1)

- I,II
 III,IV
 I,III
 II,IV
 I,IV

Sual: Hansı sırada maddələr əsasi xassənin azalmasına görə düzölmüşdür. (Çəki: 1)

- Metilamin > dimetilamin > ammonyak > anilin
 Anilin>ammonhyak>metilamin >dimetilamin
 Anilin>metilamin>dimetilamin>ammonyak
 Ammonyak>anilin> metilamin>dimetilamin
 Dimetilamin>metilamin>ammonyak>anilin

Sual: Bir karbon atomuna bir amin,iki metil və bir izopril radikalı birləşdikdə alınan maddəni Beynəlxalq nomenklatura ilə adlandırın. (Çəki: 1)

- 3 - amin-2,3-dimetilbutan
 2 - amin - 2,3 - dimetilbutan
 2 - amin - 2 - metilpentan
 2 - amin - 3,3 - dimetilbutan

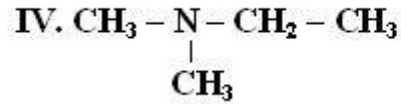
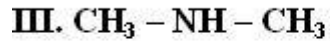
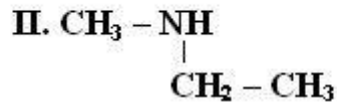
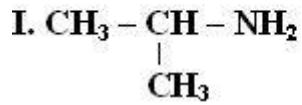
○3 - amin - 2,2dimetilbutan

Sual: C₅H₁₃N tərkibli neçə üçlü amin var. (Çəki: 1)

- 1
 5
 4
 2
 3
-

Sual: (Çəki: 1)

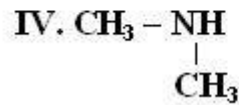
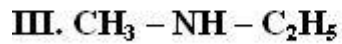
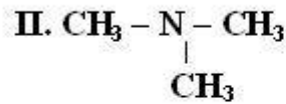
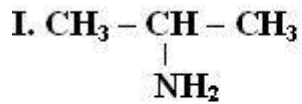
İzomer maddələri müəyyən edin.



- I, II
 III, IV
 I, III
 II, IV
 II, III
-

Sual: (Çəki: 1)

İkili aminləri müəyyən edin.




- yalnız I
 yalnız III
 I, III
 III, IV
 II, IV
-

Sual: 3. NH₃, NH₄OH və CH₃NH₂ maddələri üçün eyni olan nədir? 1. tərkibində donor-akseptor rabitəsi var 2. azotun oksidləşmə dərəcəsi 3-dür 3. xlorid turşusu ilə reaksiyaya daxil olur (Çəki: 1)

- yalnız 1
 yalnız 2
 yalnız 3
 1, 2

BÖLMƏ: 0803

| | |
|----------------------|--|
| Ad | 0803 |
| Suallardan | 17 |
| Maksimal faiz | 17 |
| Sualları qarışdırmaq |  |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Optiki izomerlikdə $x=2n -$ düsturunda n -nəyi göstərir? (Çəki: 1)

- fəza izomerlərinin sayını
- həndəsi izomerlərin sayını
- asimmetrik karbon atomlarının sayını
- rasemat qarışığının sayını
- optiki izomerlərin sayını

Sual: Polyarizasiya müstəvisini müəyyən bucaq altında sağa fırladan üzvi maddəni hansı işarə ilə göstərilər? (Çəki: 1)

- D
- L
- DL
- (+)
- (-)

Sual: Çaxır turşusunun neçə optiki izomeri var? $\text{HOOC} - \text{CHOH} - \text{CHOH} - \text{COOH}$ (Çəki: 1)

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Sual: Laktidlər neçə üzvlü heterotsiklik mürəkkəb efirlərdir? (Çəki: 1)

- 1
- 2
- 3
- 4
- 6

Sual: Alma turşusu haqqında hansı mülahizə doğrudur? (Çəki: 1)

- ikiatomlu birəsaslı oksiturşudur
- biratomlu ikiəsaslı oksiturşudur

- ikiəsaslı aminturşudur
 - ikiatomlu ikiəsaslı oksiturşudur
 - ikiəsaslı üçatomlu oksiturşudur
-

Sual: Hansı birləşmələr optiki aktivliyə malikdir? I. Süd turşusu II. Sirkə turşusu III. Aminsirkə turşusu IV. Aminpropion turşusu V. 2-butanol (Çəki: 1)

- I, II
 - I, III, V
 - I, IV, V
 - III, V
 - II, IV, V
-

Sual: Süd turşusu hansı maddələrlə reaksiyaya gedir? I. NaOH II. C₂H₅OH III. H₂O IV. NaCl V. Na (Çəki: 1)

- I, II, III
 - I, II, V
 - I, II, IV
 - II, III, IV
 - I, IV, V
-

Sual: Alma turşusu hansı maddələrlə reaksiyaya girmir? I. NaOH II. CH₃OH III. Na₂SO₄ IV. HCl V. H₂O (Çəki: 1)

- I, II
 - II, III
 - III, V
 - IV, V
 - II, IV
-

Sual: Monoşaxaridlərin qıvcırmasından neçə mol süd turşusu alınır? (Çəki: 1)

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: β-oksiturşuları qızdırdıqda hansı turşu alınır? (Çəki: 1)

- doymuş 1-əsaslı
 - doymamış 2-əsaslı
 - α, β-doymamış 1-əsaslı
 - doymamış 1-əsaslı
 - doymuş 2-əsaslı
-

Sual: Hansı reaksiyaların köməyi ilə süd turşusundan piroüzüm turşusu almaq olar? (Çəki: 1)

- hidrogenləşmə
 - hidrotlaşma
 - oksidləşmə
 - dehidrogenləşmə
 - izomerləşmə
-

Sual: Laktonlar hansı birləşmələrin qızdırılmasından alınır? (Çəki: 1)

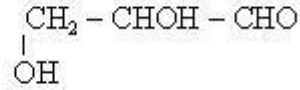
- α-oksiturşuların
 - β-oksiturşuların
 - γ-oksiturşuların
 - α, β-doymamış turşuların
 - ketoturşuların
-

Sual: Limon turşusu neçə əsaslı karbon turşusudur? (Çəki: 1)

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

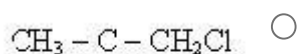
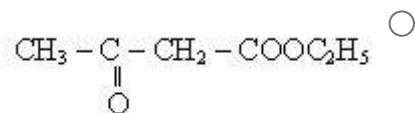
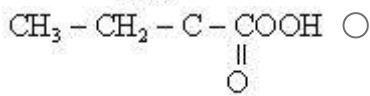
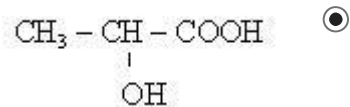
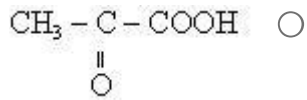
Sual: (Çəki: 1)

Qliserin aldehidində neçə asimmetrik karbon atomu var?



- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: Hansı üzvi maddə optiki aktivdir? (Çəki: 1)

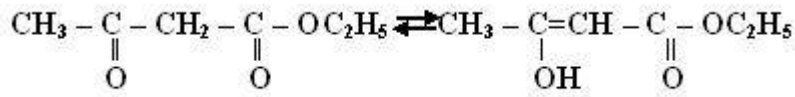


- 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Piroüzüm turşusu hansı maddələrlə reaksiyaya girmir? I. Na II. H₂O III. C₂H₅OH IV. NaCl V. NaOH (Çəki: 1)

- I, II, III
 - III, V
 - II, IV
 - I, III, V
 - I, IV, V
-

Sual: tautomerliyi necə adlanır? (Çəki: 1)



- aldo-keto
 - keto-aldo
 - okso-oksi
 - keto-enol
 - oksi-okso
-

Sual: Piroüzüm turşusu hansı maddələrlə reaksiyaya girir? I. C₂H₅OH II. H₂O III. Na IV. NaCl V. NaOH (Çəki: 1)

- I, II, III
 - II, III, IV
 - III, IV, V
 - I, III, V
 - I, III, IV
-

Sual: Asetosirkə turşusu üçün hansı ifadə doğrudur? (Çəki: 1)

- α-ketoturşudur
 - β-ketoturşudur
 - γ-ketoturşudur
 - β-aldoturşudur
 - γ-aldoturşudur
-

Sual: Piroüzüm turşusunun reduksiyasından hansı oksibirləşmə alınır? (Çəki: 1)

- qlüksal
 - süd turşusu
 - oksimalon turşusu
 - alma turşusu
 - çaxır turşusu
-

Sual: qlükozanın qıvcırmasından hansı oksobirləşmə alınır? (Çəki: 1)

- formilsirkə turşusu
 - piroüzüm turşusu
 - qlioksal
 - asetosirkə turşusu
 - levulin
-

Sual: Asetosirkə efiri enol formasında hansı maddə ilə bənövşəyi-qırmızı kompleks verir? (Çəki: 1)

- HBr
 - FeCl₃
 - Br₂
 - CuCl₂
 - H₂SO₄
-

Sual: Asetosirkə turşusunun efiri hansı birləşmə ilə reaksiyada asetosirkə turşusu efirinin oksinitrilini əmələ gətirir? (Çəki: 1)

- NaHCO₃
 - NaHSO₃
 - HCN
 - NH₂ – NH₂
 - NH₂OH
-

Sual: Asetosirkə turşusunun etil efirinin enol formasını hansı maddə ilə reaksiyada müəyyən etmişlər? (Çəki: 1)

- HCl
 - HBr
 - H₂SO₄
 - Br₂
 - CuCl₂
-

Sual: Asetosirkə turşusunun qızdırılmasından hansı üzvi maddə alınır? (Çəki: 1)

- sirkə aldehidi
 - etil spirti
 - aseton
 - propil spirti
 - izopropil spirti
-

Sual: Aldoturşuların tərkibində hansı funksional qruplar var? (Çəki: 1)

- OH, -COOH
 - OH, =CO
 - CHO, COOH
 - =CO, COOH
 - OH, -CHO
-

Sual: Etilenqlikolun oksidləşməsindən hansı oksobirləşmə alınar? (Çəki: 1)

- asetosirkə turşusu
- qlioksal
- formilsirkə
- piroüzüm turşusu
- levulin

Sual: Ketoturşuların tərkibində hansı funksional qruplar var? (Çəki: 1)

- COOH
- OH
- OH, =CO
- OH, CHO
- =CO, COOH

BÖLMƏ: 0902 (SÜRƏT 14.04.2014 10:21:48)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 0902 (Sürət 14.04.2014 10:21:48) |
| Suallardan | 11 |
| Maksimal faiz | 11 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: α -aminopropion turşusu üçün hansı ifadə doğrudur? I. polikondensləşmə reaksiyasına daxil olur II. zülalların tərkibinə daxil olmur III. sulu məhlulda qələvi reaksiya verir IV. sulu məhlulda bipolyar ion şəklində olurlar (Çəki: 1)

- I, II, III
- II, III, IV
- I, IV
- II, III
- I, III

Sual: Aminturşulardan alınan polimer necə adlanır? (Çəki: 1)

- ləvsan
- nişasta
- selüloza
- polipeptid
- kauçuk

Sual: Hansı ifadə doğrudur? I. peptid rabitəsi azot və karbon atomları arasında yaranır II. β -aminturşular məhlulda bipolyar ion əmələ gətirmirlər III. zülallar α -aminturşuların polikondensləşməsindən yaranır (Çəki: 1)

- I, II, III
- I, II

- yalnız I
 II, III
 I, III
-

Sual: Zülallarda hansı qrupu NaOH və CuSO₄ vasitəsi ilə təyin etmək olar? (Çəki: 1)

- amin
 karboksil
 peptid
 hidroksil
 efir
-

Sual: Aminsirkə turşusu sirkə turşusundan nə ilə fərqlənir? I. lakmusa təsiri ilə II. turşularla reaksiyası ilə III. qələvilərlə reaksiyası ilə IV. spirtlərlə reaksiyası ilə (Çəki: 1)

- I, II
 III, IV
 I, III
 II, IV
 I, II, III
-

Sual: β-aminopropion turşusu üçün hansı ifadə səhvdir? I. qələvilərlə duz əmələ gətirir II. zülalların tərkibinə daxildir III. sulu məhlulda turşu mühit yaradır IV. spirtlərlə reaksiyaya daxil olur (Çəki: 1)

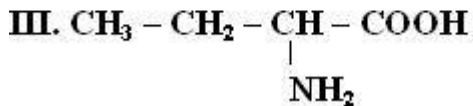
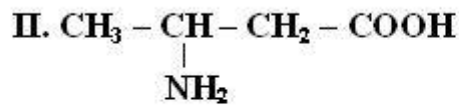
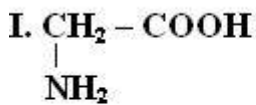
- I, IV
 II, IV
 I, III
 II, III
 III, IV
-

Sual: Hansı maddə amfoter xassəlidir? (Çəki: 1)

- etanol
 propion turşusu
 aminsirkə turşusu
 etilamin
 qarışqa turşusu
-

Sual: (Çəki: 1)

Hansı aminoturşu zülalların tərkibinə daxildir?



- yalnız I

- yalnız II
 yalnız III
 I, III
 II, III

Sual: (Çəki: 1)



- 3-amin-2,3-dimetilpropan turşusu
 1-amin-1,2-dimetilpropan turşusu
 qamma-amin-betta-metilyağ turşusu
 3-amin-2-metilbutan turşusu
 2,3-dimetil-betta-aminpropion turşusu

Sual: (Çəki: 1)



- amfoterdir
 optiki aktivdir
 peptid rabitəsi əmələ gətirir
 məhlulda bipolyar ion əmələ gətirir
 betta-amin propion turşusudur

Sual: (Çəki: 1)



I. aminsirke turşusu

II. aminpropion turşusu

III. α -aminpropion turşusu

IV. 2-aminpropion turşusu

V. β -aminpropion turşusu

- I, II, V
 II, III, IV
 yalnız IV
 IV, V
 III, IV

BÖLMƏ: 1001 (SÜRƏT 14.04.2014 10:21:54)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1001 (Sürət 14.04.2014 10:21:54) |
| Suallardan | 13 |
| Maksimal faiz | 13 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |

Sual: Tripeptid alındıqda neçə mol su ayrılır? (Çəki: 1)

- 1
 2
 3
 4
 5

Sual: Zülalların hidrolizindən hansı birləşmə alınar? (Çəki: 1)

- ali spirtlər
 karbon turşuları
 aminlər
 aminturşular
 mürəkkəb efirlər

Sual: Zülalların qatı azot turşusu ilə qarşılıqlı təsirindən hansı rəng alınar? (Çəki: 1)

- yaşıl
 sarı
 mavi
 moruğu
 qırmızı

Sual: Hansı ifadə doğrudur? I. zülallar əsasən β -aminoturşulardan əmələ gəlir II. zülallar qatı HNO_3 -lə sarı rəng verir III. zülallarda peptid əlaqəsi vardır (Çəki: 1)

- I, II, III
 I, III
 yalnız I
 II, III
 I, III

Sual: β -aminopropion turşusu propion turşusundan nə ilə fərqlənir? I. amfoterliyi II. spirtlərlə mürəkkəb efir əmələ gətirməsi III. HCl -ilə qarşılıqlı təsiri (Çəki: 1)

- I, II, III
 yalnız II
 II, III
 I, III
 yalnız I

Sual: Aminturşular üçün hansı ifadə səhvdir? (Çəki: 1)

- kristallik maddə olub suda həll olur
 spirtlərlə mürəkkəb efirlər əmələ gətirir
 bir-biri ilə reaksiyaya daxil olaraq peptid rabitəsi əmələ gətirir

- qələvilərlə, turşularla reaksiyaya daxil olur
 bir-bir ilə reaksiyaya daxil olaraq mürəkkəb efir əmələ gətirir
-

Sual: Hansı qrup maddələrlə aminturşular reaksiyalara daxil olurlar? (Çəki: 1)

- HCl, Ca, CH₃OH
 NaOH, ZnS, BaCl₂
 CuSO₄, Ag, CaCl₂
 C₂H₅OH, Ba(OH)₂, CaO
 H₂SO₄, HBr, Na
-

Sual: Amin sirkə turşusu üçün hansı ifadə səhvdir? (Çəki: 1)

- sulu məhlulu neytraldır
 polikondensləşmə reaksiyasına daxil olur
 xlorid turşusu ilə reaksiyaya daxil olur
 amfoter xassəlidir
 aminpropion turşusu ilə mürəkkəb efir əmələ gətirir
-

Sual: 0,25 mol tripeptidin tam hidrolizinə neçə qram su lazımdır? (Çəki: 1)

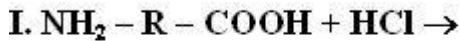
- 9
 18
 27
 36
 45
-

Sual: 4 mol tripeptid əmələ gəldikdə neçə mol su ayrılır? (Çəki: 1)

- 2
 6
 4
 8
 11
-

Sual: (Çəki: 1)

2. Hansı reaksiyalar aminturşuların əsasi xassəsini eks etdirir?

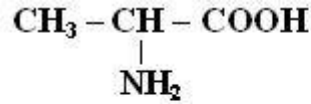
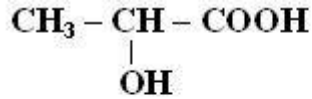


- yalnız I
 yalnız II
 I, III
 yalnız III
 II, III
-

Sual: Aminsirkə turşusunun əmələ gətirdiyi tetrapeptidin nisbi molekul kütləsini müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 300
 282
 500
 246
 228

Sual: (Çəki: 1)



Maddeleri üçün ümumi olanı nedir?

I. əsasla reaksiyaya daxil olur

II. turşularla duz əmələ getirir

III. suda mehlulu indikatora təsir etmir

IV. Asimmetrik karbon atomu saxlayır

- I, II
 III, IV
 I, IV
 II, III
 I, III

BÖLMƏ: 1003 (SÜRƏT 14.04.2014 10:22:02)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1003 (Sürət 14.04.2014 10:22:02) |
| Suallardan | 7 |
| Maksimal faiz | 7 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Amfoter xassəli maddələri göstərin. I. Al₂O₃ II. qlisin III. sirkə turşusu IV. NaOH (Çəki: 1)

- I, II
 I, III
 I, II, III
 I, III, IV
 II, III

Sual: Aminsirkə turşusunun əmələ gətirdiyi tetrapeptidin molyar kütləsi neçə qramdır? (Çəki: 1)

- 300

- 282
 246
 264
 228
-

Sual: İki müxtəlif amin turşudan maksimum neçə dipeptid əmələ gələ bilər? (Çəki: 1)

- 1
 2
 3
 4
 5
-

Sual: Zülal molekulunda kükürdün kütlə payı 0,32%-dir. Bu molekulda 2 kükürd atomu varsa, zülalın nisbi molekul kütləsini hesablayın (Çəki: 1)

- 10000
 20000
 30000
 15000
 40000
-

Sual: Eyni amin turşunun əmələ gətirdiyi pentapeptidin nisbi molekul kütləsi 425-dir. Amin turşunun nisbi molekul kütləsini hesablayın. (Çəki: 1)

- 100
 103
 110
 117
 86
-

Sual: Bir karbon atomuna amin qrupu, karboksil qrupu, izobutil və metil radikalı birləşmiş maddəni səmərəli üsulla adlandırın. (Çəki: 1)

- alfa-amin-beta,qamma-dimetilvalerian turşusu
 alfa,qamma-dimetil-alfa-aminvalerian turşusu
 2-amin-2,4-dimetilpentan turşusu
 alfa-amin-qamma-metilkapron turşusu
 4-amin-2,4-dimetilpentan turşusu
-

Sual: Tripeptid əmələ gələrkən 1 mol su ayrılır. Reaksiyaya neçə mol amin turşusu daxil olmuşdur? (Çəki: 1)

- 0,5
 1
 1,5
 2
 5
-

BÖLMƏ: 1101 (SÜRƏT 14.04.2014 10:22:10)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1101 (Sürət 14.04.2014 10:22:10) |
| Suallardan | 17 |
| Maksimal faiz | 17 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Hansı maddə $C_n(H_2O)_m$ formuluna uyğun deyil? (Çəki: 1)

- nişasta
 - sellüloza
 - fruktoza
 - dezoksiriboza
 - saxaroza
-

Sual: Hansı maddə karbohidratlara aid deyildir? (Çəki: 1)

- nişasta
 - sellüloza
 - saxaroza
 - dezoksiriboza
 - süd turşusu
-

Sual: Hansı sıradakı karbohidratlar yalnız monosaxaridlərə aiddir? (Çəki: 1)

- qlükoza, saxaroza, nişasta
 - fruktoza, riboza, saxaroza
 - qlükoza, fruktoza, riboza
 - qlükoza, maltoza, sellüloza
 - fruktoza, saxaroza, sellüloza
-

Sual: Sellüloza hansı monosaxariddən əmələ gəlmişdir? (Çəki: 1)

- qlükoza və fruktoza
 - α -qlükoza
 - β -qlükoza
 - α və β -qlükoza
 - fruktoza
-

Sual: Hansı karbohidrat suda yaxşı həll olur, lakin hidroliz olunmur? (Çəki: 1)

- qlükoza
 - saxaroza
 - nişasta
 - sellüloza
 - maltoza
-

Sual: Qlükozanın reduksiyasından hansı maddə alınır? (Çəki: 1)

- qlükon turşusu
 - süd turşusu
 - altıatomlu spirt
 - karbohidrat
 - yağ turşusu
-

Sual: (Çəki: 1)

Hansı maddənin ümumi formulu $C_n(H_2O)_m$ formuluna uyğun gəlir?

baxınayaq karbohidratlara aid deyildir?

I $(C_6H_{10}O_5)_n$; II $C_2H_4O_2$; III $C_{12}H_{22}O_{11}$; IV CH_2O

- ii,iv
 - i,ii
 - ii,iii
 - yalnız i
 - yalnız ii
-

Sual: (Çəki: 1)

Hansı maddənin ümumi formulu $C_n(H_2O)_m$ formuluna uyğun gəlir?

baxınayaq karbohidratlara aid deyildir?

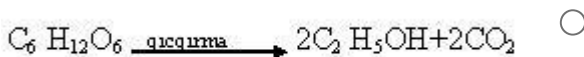
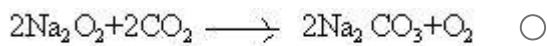
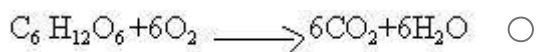
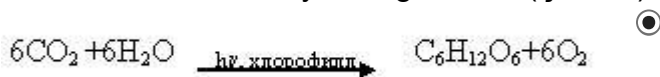
I $(C_6H_{10}O_5)_n$; II $C_2H_4O_2$; III $C_{12}H_{22}O_{11}$; IV CH_2O

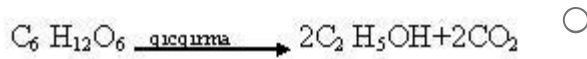
- I,II;
 - I, IV;
 - II,IV;
 - yalnız II;
 - II, III, IV
-

Sual: Hansı karbohidrat suda yaxşı həll olur və turş mühitdə hidrolizə uğrayır? (Çəki: 1)

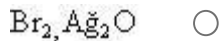
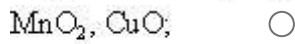
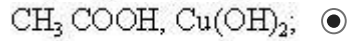
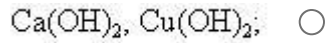
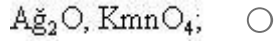
- Qlükoza;
 - fruktoza;
 - Saxaroza;
 - Sellüloza;
 - riboza
-

Sual: Fotosintez reaksiyasını göstərin: (Çəki: 1)

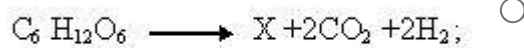
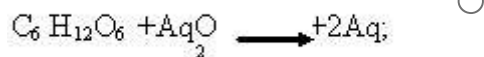
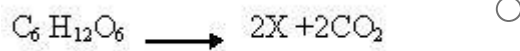




Sual: Qlükozanın beş atomlu spirt və aldehid olmasını hansı maddə vasitəsilə sübut etmək olar? (Çəki: 1)



Sual: Hansı reaksiyada X süd turşusudur? (Çəki: 1)



Sual: (Çəki: 1)

Qlükozanın qıcqırması zamanı 920 q etil spirti alınır. Bu prosesdə neçə litr karbon qazı alınır? $M_r(\text{C}_2\text{H}_5\text{OH})=46$

44,8

448

224;

112;

4,48

Sual: Xətti quruluşlu qlükozanın molekulunda neçə ikili karbon atomu vardır? (Çəki: 1)

2

4

3

5

1

Sual: Qlükozanın spirt qıcqırması zamanı 22,4 l (n.ş) qaz ayrılırsa neçə qram qlükoza reaksiyaya daxil olar? (Çəki: 1)

- 180
 360
 50
 90
 60
-

Sual: . Hansı maddənin tərkibi $C_n(H_2O)_m$ formuluna uyğundur? I. nişasta II. dezoksiriboza III. formaldehid IV. qliserin (Çəki: 1)

- I, II
 III, IV
 I, III
 II, IV
 I, IV
-

Sual: Qlükozanın qıvcırmışından 46 q etil spirti alınır. Reaksiyadan (n.ş.-də) neçə litr CO_2 ayrılır? (Çəki: 1)

- 11,2
 22,4
 33,6
 44,8
 56
-

BÖLMƏ: 1102 (SÜRƏT 14.04.2014 10:22:20)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1102 (Sürət 14.04.2014 10:22:20) |
| Suallardan | 21 |
| Maksimal faiz | 21 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Gümüş-güzcü reaksiyası hansı karbohidrat üçün xarakterikdir? (Çəki: 1)

- fruktoza
 saxaroza
 qlükoza
 nişasta
 sellüloza
-

Sual: Dezoksiribozanın tsiklik quruluşunda neçə hidroksil qrupu vardır? (Çəki: 1)

- 4
 3
 5
 6
 2
-

Sual: α -qlükozadan hansı təbii polimer alınır? (Çəki: 1)

- sellüloza
 - zülal
 - nuklein turşusu
 - nişasta
 - lavsan
-

Sual: Fotosintez prosesi üçün hansından istifadə olunmur? (Çəki: 1)

- işıq
 - su
 - qlükoza
 - xlorofil
 - karbon qazı
-

Sual: Qlükozanın hansı növ qıçqırmasından qaz halında maddə alınır (n.ş.)? I. süd turşusu II. yağ turşusu III. spirt (Çəki: 1)

- I, II
 - I, III
 - yalnız III
 - yalnız II
 - II, III
-

Sual: Hansı karbohidratın molekulunda 4-hidroksil qrupu vardır? (Çəki: 1)

- fruktoza
 - riboza
 - dezoksiriboza
 - qlükoza
 - nişasta
-

Sual: Hansı maddənin hidrolizindən alınan məhsul «gümüş-güzgü» reaksiyasını vermir? (Çəki: 1)

- sellüloza
 - nişasta
 - metilformiat
 - yağ
 - saxaroza
-

Sual: Qlükozanın hansı növ qıçqırmasından bəsit maddə alınır? I. süd turşusu II. yağ turşusu III. spirt (Çəki: 1)

- yalnız I
 - yalnız II
 - yalnız III
 - I, III
 - II, III
-

Sual: Hansı birləşmənin tərkibində daha çox hidroksil qrupu vardır? (Çəki: 1)

- qliserin
 - riboza
 - qlükoza
 - fruktoza
 - nişasta
-

Sual: Hansı xassə bütün monosaxaridlərə aid deyildir? (Çəki: 1)

- çoxatomlu spirtlərin xassələrini göstərir
 - şirin dadlıdır
 - suda yaxşı həll olurlar
 - kristallaşırlar
 - hidroliz olunurlar
-

Sual: . Saxarozanın hidrolizindən hansı maddələr əmələ gəlir? I. alfa-qlükoza II. betta-qlükoza III. alfa-fruktoza IV. betta-fruktoza (Çəki: 1)

- I, III
 - II, IV
 - I, II
 - I, IV
 - II, III
-

Sual: Hansı maddə molekullarında hidroksil qruplarının sayı doğru göstərilmişdir? Maddə Hidroksil qruplarının sayı (Çəki: 1)

- qlükoza 5
 - saxaroza 8
 - riboza 7
 - fruktoza 5
 - dezoksiriboza 4
-

Sual: (Çəki: 1)



$\text{A} \rightarrow x\text{C}_3\text{H}_7\text{COOH} + y\text{CO}_2 + z\text{H}_2$ x, y ve z əmsallarını müəyyən edin.

- | x | y | z |
|------------------------------------|---|---|
| <input checked="" type="radio"/> 1 | 2 | 2 |
| <input type="radio"/> 1 | 3 | 2 |
| <input type="radio"/> 2 | 2 | 1 |
| <input type="radio"/> 2 | 1 | 2 |
| <input type="radio"/> 1 | 3 | 1 |
-

Sual: 1. Qlükozanın hansı maddəyə qıcqırmasından CO-2 alınır? I. süd turşusu II. yağ turşusu III. etil spirti (Çəki: 1)

- yalnız I

- yalnız II
 - yalnız III
 - I, III
 - II, III
-

Sual: qlükoza hansı reaksiyaya daxil olmur? (Çəki: 1)

- reduksiya
 - oksidləşmə
 - qıcırqma
 - hidroliz
 - efirləşmə
-

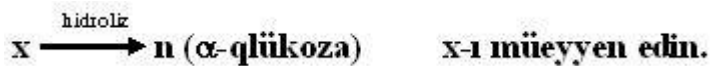
Sual: Nisbi molekül kütləsi 324000 olan nişasta makromolekulunun tərkibindəki qlükoza qalıqlarının sayını müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 1000
 - 2000
 - 3000
 - 5000
 - 6000
-

Sual: Polimerləşmə dərəcəsi m olan sellüloza molekulunda hidrosil qruplarının sayını müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 2 m
 - 3 m
 - m
 - 3m/2
 - 4 m
-

Sual: (Çəki: 1)



- nişasta
 - sellüloza
 - maltoza
 - laktoza
 - saxaroza
-

Sual: Fotosintez prosesində 9 mol CO₂ udulursa neçə qram qlükoza alınır? (Çəki: 1)

- 270
 - 180
 - 360
 - 90
 - 150
-

Sual: Monosaxaridlər üçün hansı ifadə doğru deyil? (Çəki: 1)

- hidrolizə uğrayır
 - çoxatomlu spirtidir
 - polikondensləşmə reaksiyasına daxil olur
 - fotosintez reaksiyası ilə sintez oluna bilir
 - Cu(OH)_2 -lə təyin oluna bilir
-

Sual: Tərkibində 19% qarışığı olan 4 kq nişastadan neçə qram qlükoza alınar? (Çəki: 1)

- 1620
 - 3240
 - 1800
 - 810
 - 1500
-

BÖLMƏ: 1201 (SÜRƏT 14.04.2014 10:22:29)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1201 (Sürət 14.04.2014 10:22:29) |
| Suallardan | 10 |
| Maksimal faiz | 10 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Saxarozanın hidrolizindən hansı maddələr alınır? (Çəki: 1)

- qlükoza
 - fruktoza
 - qlükoza və fruktoza
 - qlükoza və riboza
 - fruktoza və riboza
-

Sual: Sellüloza makromolekulunun elementar həlqəsində neçə hidroksil qrupu vardır? (Çəki: 1)

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: Hansı karbohidratlar hidrolizə uğrayır? I. fruktoza II. nişasta III. saxaroza IV. qlükoza (Çəki: 1)

- II, III
- I, III
- II, IV
- I, II

I, IV

Sual: Sellülozanın azot turşusu ilə qatı sulfat turşusunun iştirakı ilə reaksiyasından hansı birləşmə alınır? (Çəki: 1)

- nitrobirləşmə
 - mürəkkəb efir
 - sadə efir
 - qlükoza
 - saxaroza
-

Sual: Sellüloza nədə həll olur? (Çəki: 1)

- suda
 - etil spirtində
 - ammonyaklı suda
 - asetonda
 - Cu(OH)-in ammonyakda məhlulunda
-

Sual: Disaxaridləri göstərin. I. Qlükoza II. Saxaroza III. Maltoza IV. Nişasta (Çəki: 1)

- I, II
 - I, III
 - I, III
 - II, III
 - II, IV
-

Sual: Hansı karbohidrat nişastanın hidroliz məhsulu adlanır? (Çəki: 1)

- maltoza
 - saxaroza
 - qlükoza
 - fruktoza
 - riboza
-

Sual: Nişasta hansı monosaxariddən əmələ gəlir? (Çəki: 1)

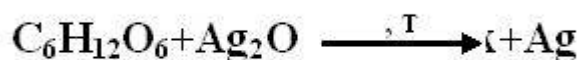
- qlükoza və fruktoza
 - β -qlükoza
 - α və β -qlükoza
 - α -qlükoza
 - fruktoza
-

Sual: Polisaxaridləri göstərin. I. Nişasta II. Saxaroza III. Sellüloza IV. Fruktoza (Çəki: 1)

- I, III
- I, II
- I, IV
- III, IV

II, III

Sual: (Çəki: 1)



x – maddəsinin müəyyən edin.

- etil spirti
 qlükon turşusu
 yağ turşusu
 süd turşusu
 fruktoza
-

BÖLMƏ: 1301 (SÜRƏT 14.04.2014 10:22:38)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1301 (Sürət 14.04.2014 10:22:38) |
| Suallardan | 8 |
| Maksimal faiz | 8 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Benzolun homoloqunu göstərin. (Çəki: 1)

- tsikloheksan
 heksan
 vinilbenzol
 toluol
 heksin
-

Sual: Çoxnüvəli aromatik birləşmələri göstərin. I. naftalin II. stirool III. antrasen IV. kumol (Çəki: 1)

- I, II, III
 I, III
 II, III
 II, III, IV
 III, IV
-

Sual: Hansı maddələr toluolun homoloqudur? I. p – ksilol II. vinilbenzol III. benzol (Çəki: 1)

- I, III
 I, II, III
 II, III
 I, II

yalnız III

Sual: C₈H₁₀ – birləşməsinin neçə izomeri var? (Çəki: 1)

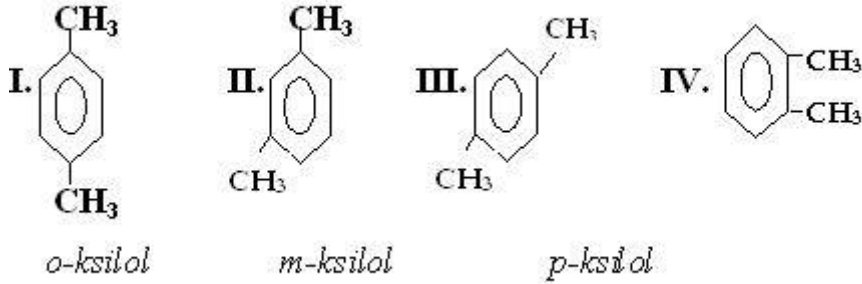
- 2
 3
 4
 5
 6
-

Sual: Benzol və toluol qarışığını artıq miqdarda götürülmüş KMnO₄ ilə oksidləşdirdikdə qarışığın kütləsini 1/4 -i, yəni 5 qramı reaksiyaya daxil olmuşdur. Qarışıqda benzolun kütləsini hesablayın. (Çəki: 1)

- 5
 10
 15
 20
 25
-

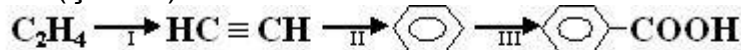
Sual: (Çəki: 1)

Maddeleri müəyyən edin.



- I..... ; II....., I.....II ; IV
 IV ;..... II ; I, III
 IV ;..... II, III ; I
 II ;..... IV ;I,III
 II ; III ; I,IV
-

Sual: (Çəki: 1)



Sxeminde hansı çevrilne birbaşa mümkün deyil?

- yalnız I
 yalnız II
 yalnız III
 I, II
 I, III
-

Sual: 1,4-dimetilbenzolun izomerlərini müəyyən edin. I. toluol II. o-ksilol III. etilbenzol IV. stirool (Çəki: 1)

- I, II
 III, IV
 I, IV
 II, III
 I, III

BÖLMƏ: 1302 (SÜRƏT 14.04.2014 10:22:47)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1302 (Sürət 14.04.2014 10:22:47) |
| Suallardan | 30 |
| Maksimal faiz | 30 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Hansı birləşmələr izomerdir? I. p – ksilol II. etilbenzol III. stirool IV. toluol (Çəki: 1)

- I, IV
 I, II
 II, III
 I, III
 II, IV

Sual: Hansı ifadələr benzol üçün doğrudur? I. Asetilenin trimerləşməsindən alınır II. Bromlu suyu rəngsizləşdirmir III. Molekulunda 6 π rabitə var (Çəki: 1)

- I, II
 I, II, III
 II, III
 I, III
 yalnız I

Sual: Toluol molekulunda neçə σ rabitə var? (Çəki: 1)

- 14
 15
 16
 17
 18

Sual: Benzol molekulunda neçə (siqma) σ rabitə hibrid orbitallarının bir-birini örtməsi ilə yaranır? (Çəki: 1)

- 5
 12
 4
 7

Sual: Benzol + xH₂--tsikloheksan Reaksiyada x-i müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 3
 - 2
 - 6
 - 5
 - 1
-

Sual: II növ əvəzediciləri göstərin. I. – Cl II. – NO₂ III. – SO₃H IV. – OH V. – CCl₃ (Çəki: 1)

- II, III, V
 - II, III, IV
 - I, II, III
 - I, III, V
 - II, IV, V
-

Sual: I növ əvəzediciləri göstərin. I. – Cl II. – OH III. – NO₂ IV. – CH₃ V. – CCl₃ (Çəki: 1)

- I, II, III
 - I, III, IV
 - I, II, IV
 - III, IV, V
 - II, III, V
-

Sual: Benzol molekulundakı karbon atomları hansı hibridləşmə vəziyyətindədir və C – C rabitə uzunluğu neçədir? (Çəki: 1)

- Sp³, 0,154 nm
 - Sp², 0,134 nm
 - Sp, 0,120 nm
 - Sp², 0,140 nm
 - Sp, 0,134 nm
-

Sual: Benzolun homoloji sırasının üçüncü üzvü olan ksilolun neçə aromatik izomeri var? (Çəki: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Toluolun nitrolaşması nəticəsində hansı maddələr alınır? (Çəki: 1)

- yalnız o – nitrotoluol
- yalnız m – nitrotoluol

- yalnız p – nitrotoluol
 o və p – nitrotoluol
 m və p – nitrotoluol
-

Sual: Hansı maddələr həm fenol, həm də etanolla qarşılıqlı təsirdə olur? I. Na II. NaOH III. HNO₃ (Çəki: 1)

- yalnız I
 I, III
 II, III
 yalnız III
 I, II
-

Sual: Hansı maddələrin istehsalında fenoldan istifadə olunur? I. toluol II. xlorbenzol III. pikrin turşusu IV. plastik kütlə V. boyalar (Çəki: 1)

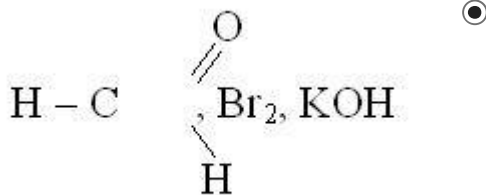
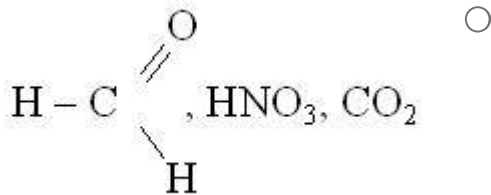
- II, IV, V
 III, IV
 I, II, V
 I, II, III
 III, IV, V
-

Sual: C₇H₇OH formuluna neçə izomer uyğun gəlir? (Çəki: 1)

- 6
 4
 2
 8
 3
-

Sual: Hansı sıradakı maddələr fenolla qarşılıqlı təsirdə olur? (Çəki: 1)

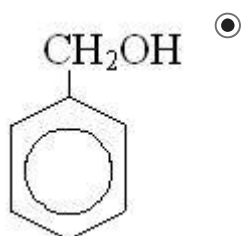
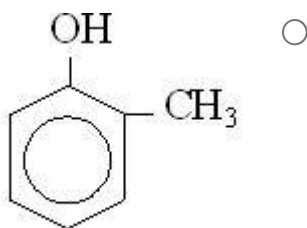
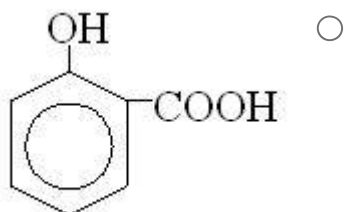
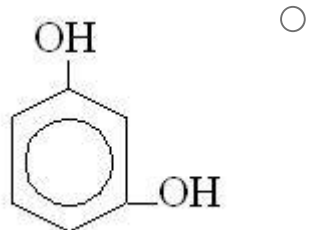
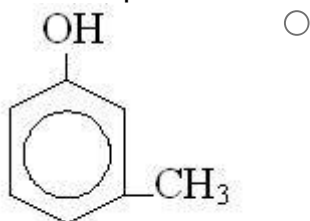
- Na, Mg(OH)₂, Na₂SO₄
 HNO₃, Br₂, KCl
 FeCl₃, NaOH, Ag



Sual: 10 q fenol və etanoldan ibarət qarışıq 600 q 4%-li bromlu su məhlulunu rəngsizləşdirir. Qarışıqda neçə qram etanol var? (Çəki: 1)

- 4,7
 5,3
 9,4
 6,0
 10,6
-

Sual: Benzil spirtinin formulu göstərin. (Çəki: 1)



Sual: Tərkibində n sayda karbon atomu olan 0,5 mol aromatik karbohidrogenin yanmasından neçə qram su alınır? (Çəki: 1)

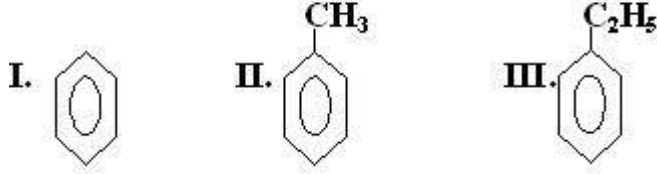
- 18(n-3)
 18(n+3)
 9(n-3)

9(n+3)

18n

Sual: (Çəki: 1)

Hansı maddenin $KMnO_4$ ile oksidləşməsindən benzoy turşusu alınır?



yalnız I

yalnız II

yalnız III

I, II

II, III

Sual: Benzol və toluol hansı karbohidrogəndən alınır? I. heptan II. heksan III. asetilen
Benzol Toluol (Çəki: 1)

I II, III

I, III II

II, III I

II, III I

III I, II

Sual: Homoloqları müəyyən edin. I. stirol II. ksilol III. toluol IV. fenol (Çəki: 1)

I, II

I, IV

III, IV

II, III

I, III

Sual: 46 q arenin yanmasından 4,5 mol oksigen sərf olunur. Maddənin 1 molekulunda neçə hidrogen atomu var? (Çəki: 1)

6

8

10

12

14

Sual: Hansı aromatik birləşmənin oksidləşməsindən tereftal turşusu alınar? I. m-ksilol
II. 1-metil-4-etilbenzol III. kumol IV. P-ksilol (Çəki: 1)

I, IV

II, IV

II, III

yalnız IV

yalnız III

Sual: a mol C_nH_{2n-6} birləşməsinə tam yandırmaq üçün lazım olan oksigenin (n .ş.-də) həcmi müəyyən edin. (Çəki: 1)

- 22,4 . $a(n-3)$
 11,2 . $a(2n-3)$
 11,2 . $a(n-3)$
 11,2 . $a(3n-3)$
 11,2.($n-3$)/ a
-

Sual: . Benzol molekulunda hidrogen atomlarından birini OH- qrupu ilə əvəz etdikdə benzol həlqəsində hansı dəyişiklik baş verir? I. 3,5 vəziyyətində H atomlarının mütəhərriqliyi artır II. 2,4,6 vəziyyətində H atomlarının mütəhərriqliyi artır III. əvəzetmə reaksiyası çətinləşir IV. əvəzetmə reaksiyası asanlaşır (Çəki: 1)

- I, III
 I, IV
 yalnız II
 yalnız IV
 II, IV
-

Sual: Hansı karbohidrogenin 1 molu yandıqda daha çox su alınar? (Çəki: 1)

- heksen-1
 benzol
 tsikloheksan
 metiltsiklopentan
 heksan
-

Sual: C_8H_{10} – izomerlərin sayı neçədir? (Çəki: 1)

- 1
 2
 3
 4
 5
-

Sual: C_2H_2 və C_6H_6 maddələri üçün eyni deyil? (Çəki: 1)

- karbonun kütlə payı
 bir molekuldakı atomların sayı
 sadə formulu
 hidrogenin kütlə payı
 elementlərin kütlə nisbəti
-

Sual: (Çəki: 1)

Sual: Hansı ifadələr anilin üçün doğrudur? I. suda pis həll olur II. Əsaslıq xassəsi metilamininkindən yüksəkdir III. xlorid turşusu ilə reaksiyaya girir IV. 1 molu yandıqda 1 mol N₂ alınır (Çəki: 1)

- I, II
 I, III
 I, IV
 II, III
 II, IV
-

Sual: Hansı maddələr anilinlə reaksiyaya daxil olmur? I. Br₂ II. NaOH III. KCl IV. HCl (Çəki: 1)

- I, IV
 II, III
 I, III
 II, IV
 I, III, IV
-

Sual: Maddələri əsaslıq xassələrinin artmasına görə düzün. I. NH₃ II. C₂H₅NH₂ III. C₆H₅NH₂ (Çəki: 1)

- II, III, I
 I, II, III,
 I, III, II
 III, I, II
 III, II, I
-

Sual: Anilin artıq miqdarda brom ilə reaksiyasından hansı məhsul alınır? (Çəki: 1)

- 2-bromanilin
 4-bromanilin
 3-bromanilin
 2, 3 dibromanilin
 2, 4, 6 tribromanilin
-

Sual: Benzoldan fərqli olaraq anilin hansı maddə ilə reaksiyaya daxil olur? (Çəki: 1)

- HCl
 Cl₂
 Br₂
 O₂
 HNO₃
-

Sual: Diazokationu göstərin. (Çəki: 1)

- C₆H₅NH₂+2HCl+NaNO₂--
 C₆H₅NH₂+HNO₃---
 C₆H₅NH₂+HCl ----
 (CH₃)NH+HCl----

(CH₃)₃N+HCl---

Sual: Fenol və anilin üçün hansı ifadə doğrudur? I. suda yaxşı həll olur II. nitrat turşusu ilə reaksiyaya girir III. aromatik birləşmədir (Çəki: 1)

- I, II, III
 II, III
 yalnız III
 I, III
 I, II
-

BÖLMƏ: 1402 (SÜRƏT 14.04.2014 10:23:04)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1402 (Sürət 14.04.2014 10:23:04) |
| Suallardan | 12 |
| Maksimal faiz | 12 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Aromatik ketonu göstərin. (Çəki: 1)

- benzil spirti
 asetofenon
 benzolaldehid
 metiletiketone
 aseton
-

Sual: Benzoy turşusunu hansı aromatik karbohidrogenin oksidləşməsindən almaq olar? (Çəki: 1)

- benzol
 stiro
 etilbenzol
 ksilol
 toluol
-

Sual: Benzoy aldehidinin reduksiyasından hansı birləşmə alınır? (Çəki: 1)

- benzofenon
 benzil spirti
 asetofenon
 metilfenilketone
 krezol
-

Sual: Benzoy turşusunun dekarboksilləşməsindən hansı birləşmə alınır? (Çəki: 1)

- toluol
 krezol

- stirol
 - benzol
 - ksilol
-

Sual: Aromatik aldehidlərin aromatik ketonlardan fərqli reaksiyası hansıdır? (Çəki: 1)

- H₂
 - HCN
 - Ag₂O
 - CHO
 - O₂
-

Sual: Aşağıdakı ifadələrdən hansı aromatik aldehidlərə aiddir? I. suda yaxşı həll olurlar II. suda pis həll olurlar III. xoş iyilidirlər IV. havada oksidləşir V. kəskin iyilidirlər (Çəki: 1)

- II, III
 - I, II
 - II, III, IV
 - I – V
 - yalnız II
-

Sual: Benzoy aldehidini hansı aromatik birləşmənin oksidləşməsindən almaq olar? (Çəki: 1)

- benzolun
 - krezolun
 - toluolun
 - stirolun
 - ksilolun
-

Sual: Hansı sırada yalnız qaz halında olan yanacaq göstərilmişdir? (Çəki: 1)

- benzin, kerosin, ağac;
 - daş kömür, mazut, metan;
 - hidrogen, metan, propan;
 - metan, boz kömür, torf;
 - neft, metan, hidrogen
-

Sual: Benzol, toluol və etilen hansı maddələrlə reaksiyaya daxil olurlar? (Çəki: 1)

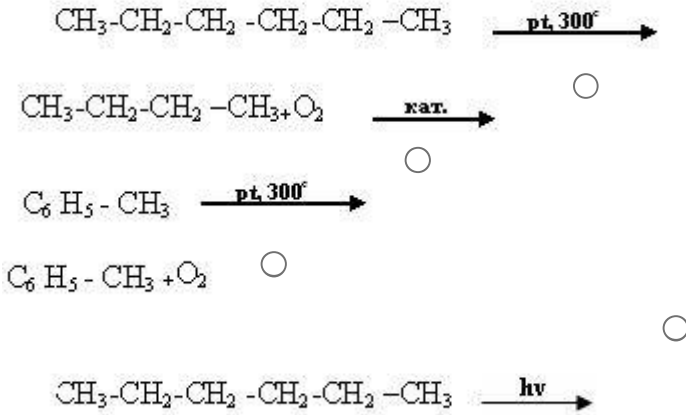
- NaOH;
 - HCl;
 - Na;
 - Ag₂O;
 - H₂
-

Sual: Hansı ifadə toluola aid deyildir? (Çəki: 1)

- nitrolaşma zamanı partlayıcı maddə alınır;

- Benzolun homoloqudur;
- Oksidləşdikdə benzoy turşusu alınır;
- həlledici kimi işlədilir;
- KMnO₄-ün məhlununun rəngini dəyişmir.

Sual: Hansı reaksiya nəticəsində benzol alınır? (Çəki: 1)



Sual: Dəmir 3-xlorid iştirakı ilə benzolun xlorlaşmasından hansı maddə əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- heksaxlorcikloheksan;
- xlorbenzol;
- 1,3,5- trixlorbenzol;
- heksaxlorbenzol;
- xlorcikloheksan;

BÖLMƏ: 1501 (SÜRƏT 14.04.2014 10:23:15)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1501 (Sürət 14.04.2014 10:23:15) |
| Suallardan | 11 |
| Maksimal faiz | 11 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Heterotsiklik birləşmələrin molekullarındakı tsikldə hansı element atomu ola bilməz? (Çəki: 1)

- N
- P
- O
- S
- Cl

Sual: Heterotsiklik birləşmələri göstərin. I. anilin II. piridin III. pirrol IV. pirimidin V. fenol (Çəki: 1)

- I, II
 - I, V
 - yalnız III, IV
 - II, III, IV
 - I – V
-

Sual: Əsas xassəyə malik birləşmələri göstərin. (Çəki: 1)

- pirrol
 - purin
 - piperidin
 - pirimidin
 - timil
-

Sual: Heterotsiklik birləşmələrin molekulları haqqında deyilənlərdən hansılar doğrudur? I. tsiklik qrupa malikdirlər II. tsikldə yalnız C – atomları vardır III. tsikldə C – atomundan əlavə başqa element atomu vardır IV. yalnız bir tsiklik qrupa malikdirlər (Çəki: 1)

- yalnız I
 - I, II
 - II
 - I, III
 - I, III, IV
-

Sual: 12 q pirrolun kaliumla qarşılıqlı təsirindən (n.ş.) nə qədər hidrogen alınar? (Çəki: 1)

- 1 l
 - 3 l
 - 2 l
 - 5 l
 - 4 l
-

Sual: Dəri xəstəliyi olan pellaqraya qarşı tətbiq olunan «PP» vitamininin molekulunda hansı azotlu heterotsiklik birləşmənin həlqəsi vardır? (Çəki: 1)

- pirimidin
 - uril
 - adenin
 - piridin
 - urasil
-

Sual: Hansı heterotsiklik birləşmələr mühüm bioloji əhəmiyyətə malikdirlər? (Çəki: 1)

- azotlu
- fosforlu
- kükürlü

- silisiumlu
 arsenli
-

Sual: Hansı səbəbdən piridin və pirrol əsası xassəyə malikdirlər? I. molekulda N – atomu olduğu üçün II. N – atomunda bölünməyən elektron cütü olduğu üçün III. molekulda ikiqat rabitələr olduğu üçün IV. molekul tsiklik quruluşda olduğu üçün (Çəki: 1)

1)

- I
 III
 II
 I, III
 IV
-

Sual: Piridin hidrogenləşməsindən hansı birləşmə alınır? (Çəki: 1)

- pirrol
 purin
 piperidin
 pirimidin
 timil
-

Sual: Hansı birləşmələr kondensləşmiş heterotsiklik birləşmələrə aid deyil? I. adenin II. timin III. quanin IV. sitozin (Çəki: 1)

- I, II
 I, III
 II, IV
 III, IV
 I – IV
-

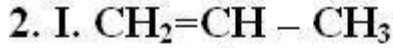
Sual: Hansı birləşmələr pirimidinin törəmələridir? I. sitozin II. urasil III. timin IV. adenin V. quanin (Çəki: 1)

- I, II, III
 I, IV
 II, III, V
 II, V
 yalnız IV
-

BÖLMƏ: 1601 (SÜRƏT 14.04.2014 10:23:22)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1601 (Sürət 14.04.2014 10:23:22) |
| Suallardan | 10 |
| Maksimal faiz | 10 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

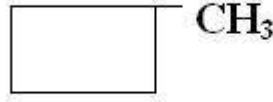
Sual: (Çəki: 1)



III.



IV.



Hansı birləşmələr C_nH_{2n} ümumi formuluna malikdir?

- I, III, IV
 I, II, III
 I, II, IV
 II, III, IV
 II, IV
-

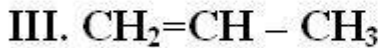
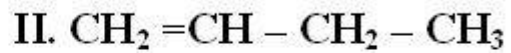
Sual: Alitsiklik karbohidrogenləri göstərin. I. tsiklopropan II. toluol III. tsiklobutan IV. ksilol (Çəki: 1)

- yalnız I
 I, IV
 II, IV
 II, III
 I, III
-

Sual: Propan və tsiklopropan üçün ümumi olan nədir? I. aqreğat halları (n.ş.) II. hidrogen atomlarının sayı III. karbonun valentliyi IV. izomerinin olmaması (Çəki: 1)

- yalnız III
 II, IV
 I, III, IV
 I, III
 I, IV
-

Sual: (Çəki: 1)



Hansı birləşmələr bir-birinin izomeridir?

- I, II
 II, III
 I, III
 I, IV
 II, IV
-

Sual: C₆H₁₂ formuluna malik və molekulunda 2-üçlü karbon atomu olan tsikloalkanları göstərin. I. 1-metil-2-etilsiklopropan II. izopropilsiklopropan III. 1, 2, 3-trimetilsiklopropan IV. 1, 1, 2-trimetilsiklopropan (Çəki: 1)

- I, II
 II, III
 I, IV
 I, III
 II, IV
-

Sual: I. 1, 2-dimetilsiklopropan II. 2-buten III. 2-metilbuten-1 Hansı birləşmənin sis-trans izomeri var? (Çəki: 1)

- I, III
 yalnız I
 yalnız II
 yalnız, III
 II, III
-

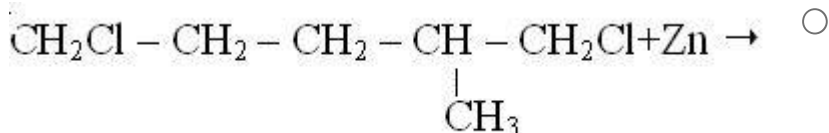
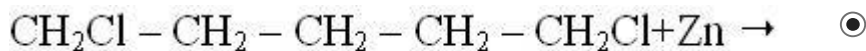
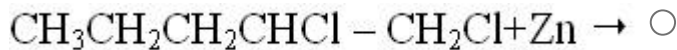
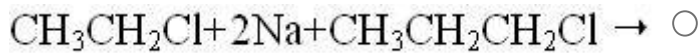
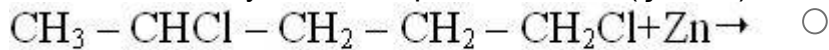
Sual: I. 2-metilpenten-1 II. dimetilasetilen III. metiletilen IV. metilsiklopropan Hansı maddələr eyni sinif karbohidrogenlərə aiddir? (Çəki: 1)

- I, III
 I, IV
 I, II
 II, III
 II, IV
-

Sual: C₅H₁₀ formuluna malik və molekulunda 2 ikili karbon atomu olan tsikloalkanları göstərin. I. metilsiklobutan II. etilsiklobutan III. 1, 1-dimetilsiklopropan IV. 1, 2-dimetilsiklopropan (Çəki: 1)

- I, III
 I, II, IV
 yalnız III
 yalnız IV
 II, III, IV
-

Sual: Hansı reaksiyadan tsiklopentan alınır? (Çəki: 1)



Sual: Sintez qazı hansı qazlardan ibarətdir? (Çəki: 1)

- CH₄, CO
 CO, CO₂
 CO, H₂
 CH₄, C₂H₆
 CO₂, H₂

BÖLMƏ: 1602 (SÜRƏT 14.04.2014 10:23:31)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1602 (Sürət 14.04.2014 10:23:31) |
| Suallardan | 5 |
| Maksimal faiz | 5 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Bunlardan hansı divinilin formuludur? (Çəki: 1)

- CH₂=CH-CH=CH₂
 CH₂=CH-CH₂-CH₃
 CH₃-CH₂-CH₂OH
 CH₂=CH-CH-CH₂OH
 CH₃-CH=CH-CH₃

Sual: Kumilə olunmuş dieni göstərin. (Çəki: 1)

- CH₂=CH-CH=CH₂
 CH₂=CH-CH₂-CH=CH₂
 CH₂=C=CH₂
 CH₂=C-(CH₃)-CH=CH₂
 CH₂=C(Cl)-CH=CH₂

Sual: Sənayedə qlükoza necə alınır? (Çəki: 1)

- $\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} \xrightarrow{\text{fotosintez}}$
 $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 \xrightarrow{\text{izomerləşm}}$
 $\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11} + \text{H}_2\text{O} \xrightarrow{\text{t.H}_2\text{SO}_4}$
 $(\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_5)_n + n \text{H}_2\text{O} \xrightarrow{\text{t.H}_2\text{SO}_4}$
 $6 \text{CH}_2\text{O} \xrightarrow{\text{Cu(OH)}_2}$

Sual: Doymuş 1 atomlu spirtdən əmələ gəlmiş sadə efirin molyar kütləsi 74-dür. Spirtin formulunu göstərin. (Çəki: 1)

- a) C₄H₉OH;
 CH₃OH;
 C₃H₇OH;
 C₂H₅OH;
 CH₃COOH

Sual: Hansı maddələr zəhərlidir? 1) Etilenqlikol; 2. Fruktoza; 3. Fenol; 4. Metanol (Çəki: 1)

- 1, 2;
 2, 3;
 3, 4;
 1, 3, 4;
 2, 3, 4

BÖLMƏ: 1701 (SÜRƏT 14.04.2014 10:23:44)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1701 (Sürət 14.04.2014 10:23:44) |
| Suallardan | 7 |
| Maksimal faiz | 7 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Karbohidratlar üçün ümumi olan nədir? (Çəki: 1)

- gümüş güzgü reaksiyasına daxil olanlar;
 hidrolizə uğrayırlar;
 bərk maddələrdir (n.ş.)
 süni lif alınmasında istifadə olunur;
 yod ilə goy rəng verir.

Sual: Lipid sözü mənşəcə hansı mənani ifadə edir? (Çəki: 1)

- şəkər;
 nişasta;
 yağ;
 efir;
 zülal

Sual: Adi şəraitdə heyvani və bitki yağları müvafiq olaraq hansı haldadırlar? (Çəki: 1)

- hər ikisi maye;
 hər ikisi bərk;
 bərk, maye;
 maye, bərk;

heyvani - maye, bitki – həm bərk, həm maye

Sual: Aşağıdakılardan hansı sabunlaşma reaksiyası adlanır? (Çəki: 1)

- turşu iştirakı ilə hidrolizinə
 yağların qələvi iştirakı ilə hidrolizinə
 yağların turşunun iştirakı ilə dehidratasiyasına
 yağların qələvinin iştirakı ilə dehidratasiyasına
 yağların yüksək temperaturda struktur dəyişikliyinə məruz qalmasına
-

Sual: α -amin turşusunun formülünü göstərin. (Çəki: 1)

- $R - CH_2 - COOH$
|
 NO_2
 $R - CH - CH_2OH$
|
 NH_2
 $R - CH - CH_2 - COOH$
|
 NH_2
 $R - CH - CHO$
|
 NH_2
 $R - CH - COOH$
|
 NH_2
-

Sual: Hansı ion bərk sabunun alınmasında istifadə olunur? (Çəki: 1)

- K^+
 Ca^{2+}
 Na^+
 Pb^{2+}
 Li^+
-

Sual: Hansı metal ionu maye sabunun alınmasında istifadə olunur? (Çəki: 1)

- Pb^{2+}
 Ba^{2+}
 Na^+
 Ca^{2+}

BÖLMƏ: 1703 (SÜRƏT 14.04.2014 10:24:02)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1703 (Sürət 14.04.2014 10:24:02) |
| Suallardan | 3 |
| Maksimal faiz | 3 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Doymamış birəsaslı karbon turşularını göstərin. I.Yağ turşusu; II. Linol turşusu; III. Palmitin turşusu; IV. Akril turşusu (Çəki: 1)

- II, IV;
 I, III;
 I, IV;
 II, III;
 I, II

Sual: İkiəsaslı turşuları göstərin. I.Turşəng turşusu; II. Stearin turşusu; III. Tereftal turşusu; IV. Adipin turşusu (Çəki: 1)

- I, II, III;
 I, II, IV;
 I, III, IV
 II, III, IV;
 II, III

Sual: I. Olein turşusu; II. Sirkə turşusu; III. Linol turşusu; IV. Akril turşusu. (Çəki: 1)

- I, III, IV;
 I, II, III;
 I, II, IV;
 II, III, IV;
 II, IV

BÖLMƏ: 1801 (SÜRƏT 14.04.2014 10:24:17)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1801 (Sürət 14.04.2014 10:24:17) |
| Suallardan | 3 |
| Maksimal faiz | 3 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Sənayedə metan nədən alınır? (Çəki: 1)

- Al₄ C₃ -in HCl-la qarşılıqlı təsirindən
- C-la H₂-in arasında gedən reaksiyadan
- neftdən
- təbii qazdan
- sirkə turşusunun Na duzunun NaOH ilə reaksiyasından


Sual: Propan metandan neçə dəfə ağırdır? (Çəki: 1)

- 2,75
- 2,5;
- 3;
- 1,5;
- 5

Sual: Hansı maddə monomer deyil? (Çəki: 1)

- CH₃-CH=CH₂
- CH₂=CHCl;
- CH₂=CH-CH=CH₂
- d) CH₂=CH - COOC₂H₅;
- CH₃-CH₂-CH₃

BÖLMƏ: 1802 (SÜRƏT 14.04.2014 10:24:31)

| | |
|----------------------|--|
| Ad | 1802 (Sürət 14.04.2014 10:24:31) |
| Suallardan | 6 |
| Maksimal faiz | 6 |
| Sualları qarışdırmaq |  |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Bir doymuş karbohidrogenin 0,1 molu yandıqda 10,8 q su əmələ gəlir. Bu karbohidrogenin formulunu tapın. (Çəki: 1)

- CH₄;
- C₂H₆;
- C₃H₈;
- C₄H₁₀;
- C₅H₁₂

Sual: Tərkibində n sayda karbon atomu olan alkanın yanmasından neçə qram su alınır? Mr(H₂O)=18. (Çəki: 1)

- a) 18n;
- 18(n+1);
- 18(n-1);
- 9n;
- 9(n+1)

Sual: Hansı karbohidrogeni Vyürs üsulu ilə yalnız bir alkilhalogeniddən almaq olar? (Çəki: 1)

- 2,2-dimetilbutan
 Propan
 2-metil propan
 2-metilbutan
 2,3-dimetilbutan
-

Sual: C_nH_{2n} qazının n.ş.-də sıxlığı 2,5q/l-dir. n-in qiymətini tapın. $Ar(C)=12$, $Ar(H)=1$. (Çəki: 1)

- 2
 3
 4
 5
 6
-

Sual: Hansı maddə dimetilefirinin izomeridir? (Çəki: 1)

- etil spirti;
 metil spirti;
 aseton;
 qarışqa turşusu;
 sirkə turşusu
-

Sual: Spirtin 0,1 molu Na ilə reaksiyasından 0,1 mol H_2 və 10,6 qram alkoqolyat alınır. Spirtin molekul kütləsini tapın. $Ar(Na)=23$, $Ar(C)=12$, $Ar(O)=16$ (Çəki: 1)

- 62
 76
 90
 104
 118
-

BÖLMƏ: 1901 (SÜRƏT 14.04.2014 10:25:38)

| | |
|----------------------|--|
| Ad | 1901 (Sürət 14.04.2014 10:25:38) |
| Suallardan | 5 |
| Maksimal faiz | 5 |
| Sualları qarışdırmaq |  |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Etilenin su ilə reaksiyasında hansı maddə alınır? (Çəki: 1)

- CH_3-CHO
 CH_3COOH

- CH₃COCH₃
 C₂H₅OH
 (CH₃CO)₂O
-

Sual: Hansı birləşmənin Zn tozu ilə qarşılıqlı təsirindən 2 - metilpropen alınar? (Çəki: 1)

- 1,2 - dixlor- 2 - metilpropanın
 2-xlor - 2 - metilpropanın
 1,3 - dixlor - 2 - metilpropanın
 1 - xlor-2 -metilpropanın
 1,2 - dixlor- 2 - metilbutanın
-

Sual: Hansı karbohidrogenin 3 litr yandıqda 9 litr CO₂ və 9 litr su buxarı alınar? (Çəki: 1)

- C₂H₆
 C₂H₄
 C₃H₈
 C₃H₆
 C₄H₈
-

Sual: Normal şəraitdə sıxlığı 1,25 q/l qaz halında olan alkenin 0,1 molunun tam yanmasından alınan qaz sönmüş əhəng məhlulundan keçirilərsə neçə mol çöküntü alınar? (Çəki: 1)

- 0,05
 1
 0,2
 0,01
 0,4
-

Sual: Hansı sırada eyni maddənin adı verilmişdir? (Çəki: 1)

- anilin, amin benzil, fenil amin
 b) qarışqa turşusu, etan turşusu, asetat turşusu
 c) metanol, fenol, benzol
 d) etanol, toluol, ksilol
 e) metanol, etanol, propanol
-

BÖLMƏ: 1903 (SÜRƏT 14.04.2014 10:25:55)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 1903 (Sürət 14.04.2014 10:25:55) |
| Suallardan | 10 |
| Maksimal faiz | 10 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Biratomlu spirtlərin ümumi formulu neçədir? (Çəki: 1)

- $C_nH_{2n+2}OH$
 - $C_nH_{2n+1}OH$
 - $C_nH_{2n}(OH)_2$
 - $C_nH_{2n-2}(OH)_2$
 - $C_nH_{2n-6}OH$
-

Sual: İkili spirt hansıdır? (Çəki: 1)

- CH_3-CH_2OH
 - $CH_3-\underset{\substack{| \\ CH_3}}{C}(OH)-CH_3$
 - $CH_2OH-CH_2-CH_2OH$
 - $CH_3-\underset{\substack{| \\ OH}}{C}-CH_3$
 - CH_2OH-CH_2OH
-

Sual: izopropil spirtini qızdırıldıqda hansı maddə alınır. (Çəki: 1)

- propanal
 - propin
 - 1-propanal
 - propilen oksidi
 - propen
-

Sual: Etanolu etilenqlikoldan hansı maddənin köməyi ilə fərqləndirmək olar? (Çəki: 1)

- CH_3COOH
 - HCl
 - Na
 - $Cu(OH)_2$
 - $Ca(OH)_2$
-

Sual: Hansı maddənin su ilə qarşılıqlı təsirindən etil spirti alınır? (Çəki: 1)

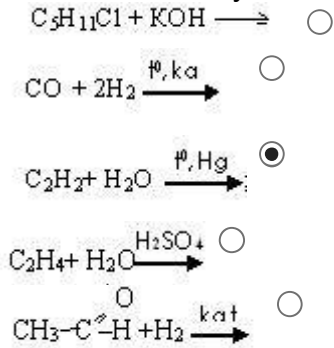
- asetilen
 - viniasetilen
 - metan
 - etilen
 - propilen
-

Sual: Etil spirtinin 100° temperaturda dehidratlaşması zamanı hansı maddə alınır? (Çəki: 1)

- $CH_2 = CH-CH = CH_2$
- $CH = CH$

- CH₃CH₂OCH₂CH₃
 CH₃-CH₃
 CH₂=CH=CH₂

Sual: Hansı reaksiya nəticəsində spirt alınır? (Çəki: 1)



Sual: Hansı maddənin hidrogenlə reaksiyasından spirt alınır? (Çəki: 1)

- CH₃CH₂OH
 CH₃-CH=CH₂
 C₂H₅-CH₂-CH₃
 CH₃-O-C₂H₅
 $CH_3-CH_2-C(=O)-H$

Sual: Etanol üçün hansı mülahizə doğru deyil? (Çəki: 1)

- biratomlu spirtir
 rəngsiz mayedir
 qaynama temperaturu etilenin qaynama temperaturundan yüksəkdir
 ikili spirtir
 mavi alovlu yanır

Sual: Propanol – 2- üçün hansı mülahizə doğrudur? I molekulunda 7 hidrogen atomu var II Na ilə qarşılıqlı təsirdə olur III metilətil efirinin izomeridir (Çəki: 1)

- II, III
 I, II, III
 I, II
 I, III
 yalnız II

BÖLMƏ: 2001 (SÜRƏT 14.04.2014 10:26:04)

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Ad | 2001 (Sürət 14.04.2014 10:26:04) |
| Suallardan | 4 |
| Maksimal faiz | 4 |
| Sualları qarışdırmaq | <input type="checkbox"/> |

Sual: Metanol üçün hansı mülahizə doğru deyil? (Çəki: 1)

- oduncaq spirti adlanır
- zəhərli maddədir
- suda pis həll olur
- CO ilə qarşılıqlı təsirdə sirkə turşusu alınır
- oksidləşmə nəticəsində qarışqa aldehidi alınır

Sual: Hansı sırada müxtəlif maddələrin adları verilmişdir? (Çəki: 1)

- etanol, etil spirti
- etilenqlikol, etandiol – 1,2
- qliserin, propantriol 1,2,3
- metanol, metil spirti
- propanol –1, propanol-2

Sual: Bunlardan hansı üçlü spirtidir? (Çəki: 1)

- R – OH
- R – CHOH – R
- $$\begin{array}{c} R \\ | \\ R - COH \\ | \\ R \end{array}$$
- R – CH₂ – COOH
- $$\begin{array}{c} COOH \\ | \\ I \\ | \\ COOH \end{array}$$

Sual: Bu birləşmələrdən hansı vinil spirtidir? (Çəki: 1)

- CH₂ = CHOH
- CH₃ – CH₂OH
- CH₂ = CH – CH₂OH
- CH₃CH₂CH₂CH₂OH
- $$\begin{array}{c} CH_2 \\ | \\ II \\ | \\ CH \\ | \\ I \\ | \\ CH_2 \\ | \\ I \\ | \\ CH_3 \end{array}$$

BÖLMƏ: 2002 (SÜRƏT 14.04.2014 10:26:22)

Ad

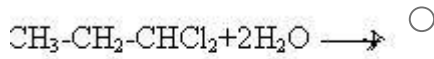
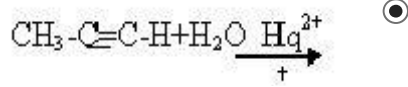
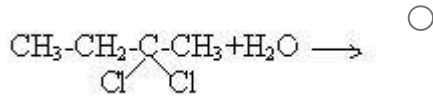
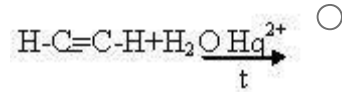
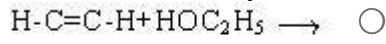
2002 (Sürət 14.04.2014 10:26:22)

Suallardan

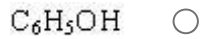
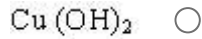
7

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Maksimal faiz | 7 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

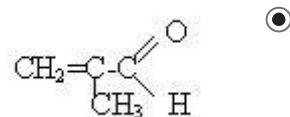
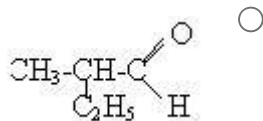
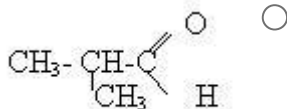
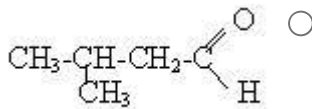
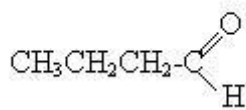
Sual: Hansı reaksiyanın köməyi ilə aseton alınır? (Çəki: 1)



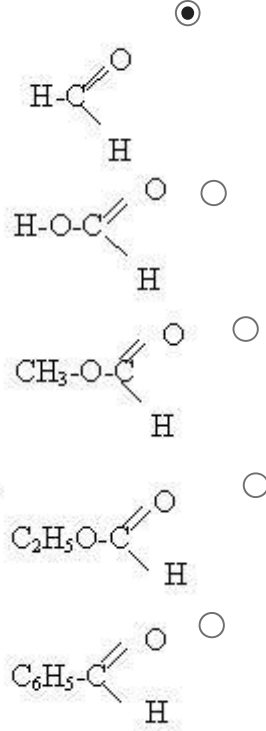
Sual: Qarışqa aldehidi hansı maddə ilə reaksiyaya daxil olmur? (Çəki: 1)



Sual: Yağ aldehidinin izomerini göstərin. (Çəki: 1)



Sual: Hansı maddə asetaldehidin homoloqudur? (Çəki: 1)



Sual: Aldehidlər üçün hansı ifadə doğrudur? (Çəki: 1)

- Cu(OH)₂ ilə göy rəngli məhlul əmələ gətirir
- oksidləşməsindən mürəkkəb efirlər alınır
- molekulunda yalnız siqma rabitə var
- hidrogenlə reduksiyada birli spirtlər alınır
- bütün aldehidlər normal şəraitdə mayedir

Sual: $C_nH_{2n+1}COOH$ formuluna uyğun olan turşuları göstərin? I olein turşusu. II stearin turşusu. III palmitin turşusu IV linol turşusu. (Çəki: 1)

- I, II
- II, III
- III, IV
- yalnız II
- yalnız III

Sual: 23 qram qarışqa turşusunun sulfat turşusu iştirakı ilə qızdırılmasından neçə litr CO (n.ş) alınar? Mr (HCOOH)=46 (Çəki: 1)

- 44,8
- 22,4
- 11,2
- 5,6
- 2,24

BÖLMƏ: 2003 (SÜRƏT 14.04.2014 10:26:33)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 2003 (Sürət 14.04.2014 10:26:33) |
| Suallardan | 10 |
| Maksimal faiz | 10 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Hansı maddənin əsası xassəsi daha zəifdir. (Çəki: 1)

- CH₃NH₂
- NH₃
- C₆H₅NH₂
- (C₆H₅)₂NH
- (CH₃)₂NH

Sual: Metilamin hansı maddə ilə reaksiyaya daxil olur. (Çəki: 1)

- NH₃
- HCl
- NaOH
- C₂H₆
- HCl

Sual: Hansı maddənin əsası xassəsi daha qüvvətlidir. (Çəki: 1)

- CH₃NH₂
- NH₃
- C₆H₅NH₂
- (C₆H₅)₂NH
- (CH₃)₂NH

Sual: Nitrobirləşmələri müəyyən edin. I. Nitrometan, II nitroqliserin, III nitrobenzol, IV nitrosellüza (Çəki: 1)

- I, III
- I, IV
- II, III
- II, IV
- III, IV

Sual: Hansı maddələr etilaminlə reaksiyaya daxil olur. I. H₂SO₄; II NaCl; III CH₃Cl IV NaOH (Çəki: 1)

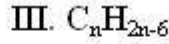
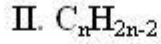
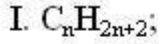
- I, II
- III, IV
- I, IV
- I, III

○ II, IV

Sual: Hansı ifade propilamin üçün doğru deyil (Çəki: 1)

- trimetilaminin izomeridir
 - ammoniyakdan qüvvətli əsasdır
 - metilaminin homoloqudur.
 - I mol yandıqda I mol N₂ alınır.
 - Məhsulda lakmusun rəngini dəyişdirir.
-

Sual: (Çəki: 1)



Verilmiş ümumi formulur hansı sinif karbohidrogenlərə aiddir?

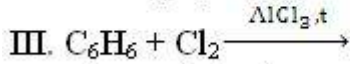
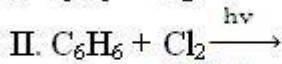
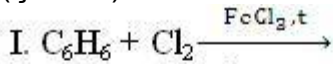
I

II

III

- alkadienlərə , alkanlara , arenlərə
 - arenlərə , alkadienlərə , alkanlara
 - alkanlara , arenlərə , alkadienlərə
 - alkanlara , alkadienlərə , arenlərə
 - alkadienlərə , arenlərə , alkanlara
-

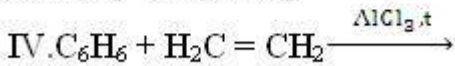
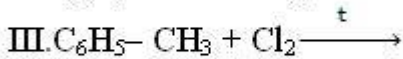
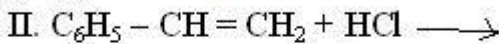
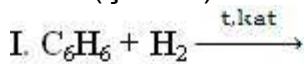
Sual: (Çəki: 1)



əvəzətmə reaksiyalarını göstərin.

- I, II;
 - yalnız I;
 - yalnız III;
 - II, III;
 - I, III
-

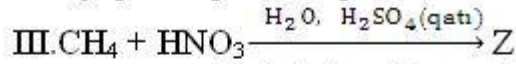
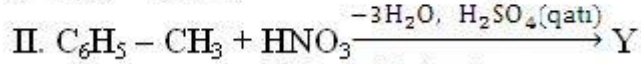
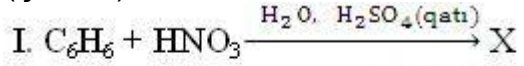
Sual: (Çəki: 1)



Birləşmə reaksiyalarını göstərin

- I, II, IV;
 - I, II, III;
 - I, III, IV;
 - II, III, IV;
 - II, III
-

Sual: (Çəki: 1)



X, Y və Z maddələrinin adı hansı halda doğru verilmişdir?

I

II

III

- 1,3-dinitrobenzol ----- , 3,5-dinitrotoluol , ----- nitrometan
- nitrobenzol-----2,4,6-trinitrotoluol -----, nitrometan
- 1,4-dinitrobenzol ----- , 2,4,6-trinitrotoluol -----, nitroetan
- 1,2-dinitrobenzol -----, 1,3-dinitrotoluol -----, nitrometan
- nitrobenzol -----, 1,3-dinitrotoluol ----- , nitroetan

BÖLMƏ: 2101 (SÜRƏT 14.04.2014 10:26:40)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 2101 (Sürət 14.04.2014 10:26:40) |
| Suallardan | 17 |
| Maksimal faiz | 17 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 2 % |

Sual: Sirkə turşusunu Beynəlxalq nomenklatura ilə adlandırın. (Çəki: 1)

- Metan turşusu
- Etan turşusu
- Propan turşusu
- Butan turşusu
- Metandikarbon turşusu.

Sual: Doymuş birəsaslı karbon turşularının ümumi formülünü göstərin. (Çəki: 1)

- $\text{C}_n\text{H}_{2n+1}\text{COOH}$
- $\text{C}_n\text{H}_{2n}\text{COOH}$
- $\text{C}_n\text{H}_{2n-1}\text{COOH}$
- $\text{C}_n\text{H}_{2n-6}\text{COOH}$
- $\text{C}_n\text{H}_{2n+2}\text{COOH}$

Sual: Sirkə turşusu hansı maddə ilə reaksiyaya daxil olur. (Çəki: 1)

- CH_4
- C_6H_6
- HCl
- Cl_2
- Cu

Sual: Mis-2 hidroksidlə oksidləşmə reduksiya reaksiyasına daxil olan karbon turşusunun formulu göstərin. (Çəki: 1)

- C₆H₅COOH
 - CH₃COOH
 - C₂H₅
 - HCOOH
 - C₃H₇COOH
-

Sual: Propion turşusunu Beynəlxalq nomenklatura ilə adlandırın (Çəki: 1)

- metan turşusu
 - etan turşusu
 - propan turşusu
 - butan turşusu
 - metan dikarbon turşusu
-

Sual: Akril turşusu hansı maddə ilə əvəzetmə reaksiyasına daxil olur? (Çəki: 1)

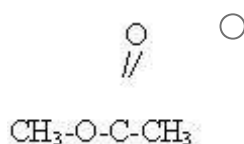
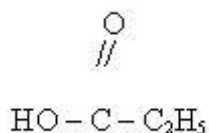
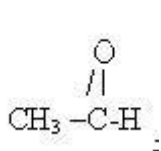
- Cl₂
 - HCl
 - NaOH
 - NH₃
 - Na
-

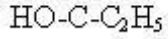
Sual: Propion turşusu hansı maddə ilə reaksiyaya daxil olur? (Çəki: 1)

- HCl
 - CH₄
 - C₆H₆
 - Cl₂
 - Cu
-

Sual: Sirkə turşusunun homoloqunu göstərin. (Çəki: 1)

- H – COOCH₃





Sual: Metakril turşusu hansı maddə ilə birləşmə reaksiyasına daxil olur? (Çəki: 1)

- HCl
 - CO₂
 - Ca(OH)₂
 - CuO
 - C₂H₆
-

Sual: Sellüloza nədə həll olur? (Çəki: 1)

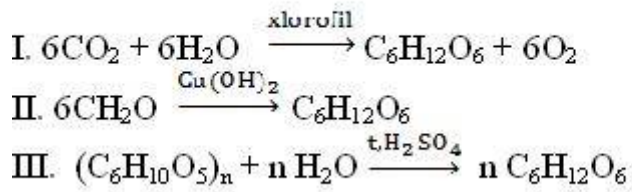
- suda;
 - etil spirtində;
 - ammonyaklı suda
 - asetonda,
 - Cu(OH)₂ – in ammonyakda məhlulunda
-

Sual: Tərkibində 3 hidrosil qrupu olan karbohidratı göstərin. (Çəki: 1)

- fruktoza;
 - riboza;
 - dezoksiriboza;
 - nişasta;
 - saxaroza
-

Sual: (Çəki: 1)

Qlükoza sənayedə hansı üsulla alırlar?



- I, II
 - yalnız II
 - yalnız III;
 - I, III
 - II, III;
-

Sual: Hansı ifadə səhvdir? (Çəki: 1)

- qlükoza monosaxariddir;
- nişasta disaxariddir;
- saxaroza disaxariddir
- sellüloza polisaxariddir;
- nişasta α-qlükozanın qalıqlarından təşkil edilmişdir

Sual: qlükoza üçün hansı ifadə səhvdir? (Çəki: 1)

- karbon turşuları ilə mürəkkəb efir əmələ gətirir
 - Cu(OH)₂ ilə reaksiyaya girir
 - gümüş güzgü reaksiyasını verir
 - hidrogenlə reduksiya olunaraq altı atomlu spirt əmələ gətirir
 - yalnız tsiklik quruluşa malikdir
-

Sual: Hansı birləşmənin tərkibində daha çox hidroksil qrupu vardır? (Çəki: 1)

- qliserin;
 - riboza;
 - qlükoza;
 - fruktoza;
 - nişasta
-

Sual: Disaxarid nəyə deyilir? (Çəki: 1)

- 2 monosaxaridin birləşməsindən alınan oliqosaxaridə deyilir
 - molekul tərkibində 2 – OH qrupu olan oliqosaxaridlərə deyilir
 - molekul tərkibinə 2 monosaxarid qalığı olan oliqosaxaridlərə deyilir
 - molekul tərkibində 2 – OH qrupu olan monosaxaridə deyilir
 - oliqosaxaridlərin tərkibindən monosaxaridləri çıxarmaqla qalan qalığa deyilir
-

Sual: Invert şəkər nədir? (Çəki: 1)

- saxarozanın fermentativ hidrolizindən alınan fruktoza və qlükoza qarışığına deyilir
 - saxarozanın fermentativ hidrolizindən alınan fruktoza və laktoza qarışığına deyilir
 - nişastanın fermentativ hidrolizindən alınan maltozaya deyilir
 - qlikogenin fermentativ hidrolizindən alınan səməni şəkərinə deyilir
 - heyvan orqanizmində sintez olunan disaxaridə deyilir
-

BÖLMƏ: 2102 (SÜRƏT 14.04.2014 10:26:54)

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ad | 2102 (Sürət 14.04.2014 10:26:54) |
| Suallardan | 13 |
| Maksimal faiz | 13 |
| Sualları qarışdırmaq | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Suallar təqdim etmək | 1 % |

Sual: Hansı birləşmə etanolla, ammoniyakla, metilaminlə və anilinlə reaksiyaya daxil olur. (Çəki: 1)

- KOH
- H₂O
- C_n(OH)₂
- HCl

NH₄OH

Sual: Göstərilən maddələrdən hansı anilinlə reaksiyaya girmir. (Çəki: 1)

- HCl
 HNO₃
 Br₂
 NH₄OH
 H₂SO₄
-

Sual: Hansı sıradakı bütün maddələr HCl-la reaksiyaya daxil olur. (Çəki: 1)

- sirkə turşusu,etilformiat turşusu
 Stiol,benzol,etilamin
 polietilen,qlükoza,akril turşusu
 vinilasetilen,anilin,metilamin
 divinil,etan,anilin
-

Sual: Hansı ifadə anilin üçün səhvdir. I.əsası xassə göstərir. II.Bromla reaksiyaya girir. III.nitrobenzolun oksidləşməsindən alınır. (Çəki: 1)

- II,III
 yalnız,II
 yalnız ,I
 yalnız III
 I,II
-

Sual: I.2,3-dimetilbutadien-1,3;II. Heksin-2; III. 2-metilpentadien-1,3; IV.3-metilpentin-1
Hansı maddələr heksin-1-in siniflərarası izomeridir? (Çəki: 1)

- I, II;
 II, III;
 II, IV;
 I, III;
 I, IV
-

Sual: Molekulunda eyni sayda karbon atomu olan alkin və alkadien üçün ümumi olan nədir? I. Molekulundakı siqma rabitələrin ümumi sayı. II. KMnO₄ – ün məhlulunu rəngsizləşdirməsi. III.Hidratasiyasından eyni məhsulun alınması. (Çəki: 1)

- I, III;
 yalnız I;
 II, III;
 yalnız II;
 I, II
-

Sual: Hansı ifadələr toluol üçün doğrudur? I. Molekulunda 15 atom var. II. Molekulunda 15 σ rabitə var. III.Nitrolaşması nəticəsində partlayıcı maddə əmələ gətirir. IV.Molekulunda 18 hibrid orbitalı var. (Çəki: 1)

- I, II, III;

- I, II, IV;
- I, III, IV;
- II, III, IV;
- II, IV

Sual: Hansı ifadələr toluol üçün doğru deyil? I. Benzolun homoloqudur. II. KMnO₄-ün məhlulunu rəngsizləşdirmir. III. Oksidləşdikdə benzoy turşusu əmələ gəlir. IV. Molekulunda 3 sp²-s rabitəsi var. (Çəki: 1)

- I, III;
- II, IV;
- I, II;
- II, III;
- I, IV

Sual: I. HCl; II. Cl₂; III. Na; IV. H₂ Hansı maddələr toluol, propilen və asetilenlə reaksiyaya daxil olur? (Çəki: 1)

- I, II;
- II, III;
- II, IV;
- I, IV;
- I, III

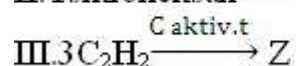
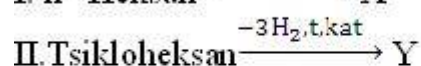
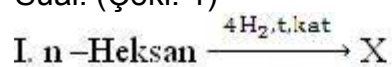
Sual: I. HCl; II. H₂; III. NaOH; IV. Br₂ Hansı maddələr benzol, toluol və etilenlə reaksiyaya daxil olur? (Çəki: 1)

- I, II;
- II, III;
- I, IV;
- II, IV;
- I, III

Sual: Molekulunda sp hibridləşmə vəziyyətində karbon atomu olan maddələri göstərin. I. Asetilen; II. Butadien-1,3; III. Propadien; IV. Benzol (Çəki: 1)

- I, II;
- II, III;
- I, IV;
- II, IV;
- I, III

Sual: (Çəki: 1)

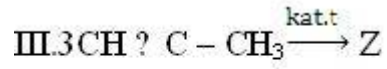
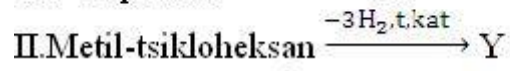
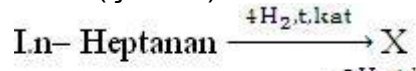


X, Y və Z-dən hansıları benzoldur?

- X, Y, Z;

- X, Y;
 - Y, Z;
 - X, Z;
 - yalnız X
-

Sual: (Çəki: 1)



X, Y ve Z-den hansıları toluoldür?

- X, Z;
 - Y, Z;
 - X, Y;
 - X, Z;
 - yalnız X
-

