

TEST: 2808#01#Y14#01 QIYABI 500

Test	2808#01#Y14#01 QIYABI 500
Fənn	2808 - Plastik kütlə və kimyəvi rəngsazlıq mallarının əmtəəşünaslığı və ekspertizası
Təsviri	[Təsviri]
Müəllif	Administrator P.V.
Testlərin vaxtı	80 dəqiqə
Suala vaxt	0 Saniyə
Növ	İmtahan
Maksimal faiz	500
Keçid balı	160 (32 %)
Suallardan	500
Bölmələr	37
Bölmələri qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Köçürməyə qadağa	<input checked="" type="checkbox"/>
Ancaq irəli	<input type="checkbox"/>
Son variant	<input type="checkbox"/>

BÖLMƏ: 0101

Ad	0101
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Polimer nədir? (Çəki: 1)

- Doymuş karbohidrogenlər
 Parafinli birləşmələr
 Yüksəkmolekullu birləşmələr
 Aromatik karbohidrogenlər
 Naftenli karbohidrogenlər

Sual: Plastik kütlələr nədir? (Çəki: 1)

- Üzvi yüksək molekullu və üzvüelement maddələrdir

- Əriməyən polimer əsaslı kompozisiyalardır
- Polimer əsaslı olub, qızdırıldıqda plastik vəziyyət alan, təzyiq altında istənilən formanı qəbul edən kompozisiyalardır
- Aşağı və yüksək mələkulalı bərk maddələr olub, təzyiq altında öz formasını dəyişir.
- Yüksək mələkulalı üzvi və elementar üzvi maddə olub, qızdırma zamanı lif kimi uzanandır.
-

Sual: Plastik kütlədən hansı məmulatları almaq mümkün deyil? (Çəki: 1)

- Metal məmulatları
- İsaat təyinatlı məmulatları
- Bədii məmulatlar
- Dəftərxana malları
- Toxuculuq məmulatları
-

Sual: Polimetilmetakrilatın sənayedə adı necədir? (Çəki: 1)

- Üzvi şüşə
- Lifli plastik
- Təbəqəli plastik
- İditol qatranı
- Kapron
-

Sual: Plastik kütlələr təbiətinə görə neçə yerə bölünür? (Çəki: 1)

- 4
- 3
- 2
- 1
- 6
-

Sual: Poliamid qatranından hansı lif alınır? (Çəki: 1)

- viskoz
- ləvsan
- neylon
- asetat
- amid
-

Sual: Aşağıda verilənlərdən hansıları ancaq polikondensləşmə üsulu ilə alınan plastik kütlələrdir? (Çəki: 1)

- aminoplast, fenoplast, poliamid
- polietilen
- aminokapron
- üzü şüşə
- heç biri
-

Sual: Aşağıda verilənlərdən hansılar ancaq polimerləşmə üsulu ilə alınan plastik kütlələrdir? (Çəki: 1)

- polietilen, polipropilen, polistrol
- heç biri
- poliamid
- fenoplast
- aminokapron

BÖLMƏ: 0102

Ad	0102
Suallardan	45
Maksimal faiz	45
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	3 %

Sual: Qədim zamanlarda hansı qətranlardan plastik kütlə hazırlanırdı? (Çəki: 1)

- Bitum, sellüloid
- Kanifol, şellak, bitum
- Kanifol, bitum
- Sellüloid, şellak
- Qalali

Sual: İlk plastik kütlədən olan sellüloid hansı materialdan hazırlanır? (Çəki: 1)

- Süni nitrosellülozadan
- Polimer nitrosellülozadan
- Süni polimer nitrosellülozadan
- Süni polimer
- Nitrat turşusunun duzundan

Sual: Plastik kütlələr təbiətinə görə neçə yerə bölünür və hansılardır? (Çəki: 1)

- 2 yerə-təbii və süni
- 3 yerə - təbii, sintetik, süni plastik kütlələr
- Sintetik plastik kütlələr
- Süni plastik kütlələr
- Təbii plastik kütlələr

Sual: Polimer maddə nədir? (Çəki: 1)

- Qeyri-üzvi birləşmə
 - Aşağı molekullu maddədir
 - Yüksək molekullu maddədir
 - Monomerdir
 - Təbii qətrandır
-

Sual: Hansı maddələr əsasən plastik kütlələrə aiddir? (Çəki: 1)

- Ancaq bərk plastiklər
 - Bərk, yarınbərk və yumuşaq plastiklər
 - Yarımbərk və yumuşaq plastiklər
 - Yumuşaq plastiklər
 - Elastiklər
-

Sual: Elastiklər, yumuşaq plastiklərdən nə ilə fərqlənir? (Çəki: 1)

- Bəzi oxşar xassələri var, həcminə görə, qayədan deformasiyanın sürətinə və yox olmasına görə fərqlənirlər
 - Yalnız bərkliyinə görə
 - Deformasiyanın böyüklüyünə və bərkliyinə görə
 - Cırılma zamanı davamlıq həddinə, absolyut və nisbi uzanmasına görə
 - Sıxlığına və istiliyə münasibətinə görə
-

Sual: Təbii materialları əvəz etmək üçün alınan ilk plastik kütlələr hansılardır? (Çəki: 1)

- Polietilen
 - Polivinilxlorid və polietilen
 - Polietilen və selüloid
 - Selüloid və qalalit
 - Qalalit və polipropilen
-

Sual: Məsələli plastiklər hansı xüsusi xassələrə malikdir? (Çəki: 1)

- Yüksək istilik saxlama və kimyəvi davamlılıq
 - Yüksək mexaniki möhkəm və yaxşı estetik xassə
 - yaxşı istilik və səs izoleetmə xassələri
 - Yüksək dielektrik xassə və yanmaya davamlılıq
 - Yüksək sıxlıq və turşuya, qələviyə davamlılıq
-

Sual: Plastik kütlələrin metala nisbətən vacib üstünlükləri nədir? (Çəki: 1)

- Yüksək adsorbsiya qabiliyyəti və hiqroskopiklik
 - Yüksək temperatur və təzyiqə davamlılıq
 - Yüksək mexaniki davamlılıq və gözəl xarici görünüş
 - Suyu və digər bir sıra kimyəvi reagentlərə yüksək davamlılıq
 - İstiyə və bioloji təsirlərə yüksək davamlılıq
-

Sual: Plastik kütlələrin hansı növü yüksək kimyəvi davamlılığa malikdir? (Çəki: 1)

- Polimetilmetakrilat
 - Polipropilen
 - Poliamid
 - Fenoplastlar
 - Ftoroplast
-

Sual: Hansı plastik kütlələr nisbətən yüksək temperatur təsirinə davamlıdır? (Çəki: 1)

- Polietilen və polipropilen
 - Poliakrilatlar və silisiumlu üzvi qətranlı
 - Polivinilxlorid və poliizobutilen
 - Fenoplastlar və aminoplastlar
 - Poliamidlər və poliefirlər
-

Sual: Plastik kütləyə daxil edilən hansı doldurucu onu istikeçirən və elektrik keçirən plastikə çevirir? (Çəki: 1)

- Talk, Kaolin, Təbaşir
 - Hidrofil və Hidrofob təbaşir
 - Slyuda, ağac və koks unu
 - Qrafit, metal tozu və qurum
 - Tozvari, təbəqəli və lifli doldurucular
-

Sual: Göstərilən hansı polimerlər yüksək şəffaflıq xassəsinə malik ola bilər? (Çəki: 1)

- Polietilen, polipropilen və poliizobutilen
 - Polivinilxlorid, ftoroplastlar və polietilenteroftolat
 - Polimetilmetakrilat, polistirol və polikarbonat
 - Fenoplast, aminoplast, poliamid
 - Polivinilasetat, poliuretan, epoksidlər
-

Sual: Əksər plastik kütlələrin əsas çatışmayan xüsusiyyəti nədir? (Çəki: 1)

- Karroziyaya uğraması, yanması, suya davamsızlığı
 - İstiyə istənilən qədər davamsızlığı, istidəngenişlənmə əmsalının böyüklüyü, qocalması
 - Hiqroskopiklik, hidrofillik və şişməsi
 - Suyun və kimyəvi reogentlərintəsinə davamsızlığı
 - Şaxtaya davamsızlıq, kimyəvi davamlılıq və yanmayadavamlılıq
-

Sual: Plastik kütlələrin qocalmasını təbii yolla baş verməsini yaradan amillər hansılardır? (Çəki: 1)

- Boyaqların və doldurucuların təsiri
 - Alovun təsiri və plastifikatorların olması
 - Kif göbələkləri, mikroorqanizmlərin, havanın azotu və su buxarlarının təsiri
 - Sabunlu – sodalı məhlul, rütubət, işıq, mexaniki və termiki təsirlər
 - Sabunlu – sodalı məhlul, yüksək atmosfer təsiri və kimyəvi təsirlər.
-

Sual: Plastik kütlələrin sürətli qocalmasını hansı yollarla aradan götürmək olar? (Çəki: 1)

- Onların tərkibinə stabilizator əlavə etməklə
- Onların tərkibinə doldurucu əlavə etməklə
- Onların tərkibinə plastifikator əlavə etməklə
- tərkibinə boyaqlar əlavə etməklə]

Onların tərkibinə bərkidicilər əlavə etməklə

Sual: Hansı texnoloji proses plastik kütlənin daxili gərginliyinin azaldılmasına təsir göstərə bilər? (Çəki: 1)

- JKomponentlərin qatılması
 - Əlavə termiki emal
 - Doldurucuların bağlayıcıların islanması
 - İsti kütlənin ekstruzerdən
 - Məmulatın pres formada emalı
-

Sual: Əksər plastik kütlələrin mühüm ümumi xassələri hansılardır? (Çəki: 1)

- Yüksək mexaniki davamlılığı, kimyəvi dayanıqlığı, orqanizm tərəfindən qəbul edilməsi, yüksək şəffaflığı
 - Yüksək dielektrik xassəsi, yaxşı xarici görünüşü, yanmaması, bioloji zərərsizliyi
 - Yaxşı təkrarlanan olması, yaxşı elektrik keçirməsi, yüksək elastik xassələridir
 - Azistilik keçirməsi, yüksəkelektrik keçirməsi, lazımı qədər mexaniki davamlı olması, yaxşı xarici görünüş
 - Yüngüllüyü, lazımıqədər mexaniki davamlığı, kimyəvi dayanıqlığı, az istilik keçirməsi, yüksək dielektrik xassəsi, yaxşı xarici görünüşü
-

Sual: Plastik kütlələrin təbiətinə görə hansı növləri var? (Çəki: 1)

- plastiki və elastiki
 - bərk və yumşaq
 - cod və yarım bərk
 - yumşaq və plastik
 - elatiki və cod
-

Sual: Şellak plastik kütlələrin hansı növünə aiddir? (Çəki: 1)

- təbii növünə
 - sintetik növünə
 - süni növünə
 - heç bir növünə aid deyil
 - plastiki növünə
-

Sual: Kəhraba nədən alınır? (Çəki: 1)

- enliyarpaqlı ağacların qətranından
 - iynəyarpaqlı ağacların qətranından
 - minerallardan
 - neftdən
 - heyvanlardan
-

Sual: Poliizobutilen qətran nədən alınır? (Çəki: 1)

- izobutilenin polimerləşməsindən
- kauçukdan

- butilenin polimerləşməsindən
 - etiləndən
 - polivinilxloriddən
-

Sual: İzobutilenin polimerləşməsindən hansı qətran alınır? (Çəki: 1)

- sintetik qətran
 - poliizobutilen qətran
 - təbii qətran
 - rezol qətran
 - novolak qətranı
-

Sual: Rezol qətranı neçə mərhələdə alınır? (Çəki: 1)

- 4
 - 2
 - 3
 - 1
 - 6
-

Sual: Tezbərkiyən və preslənən tozların istehsalında hansı qətrandan istifadə edilir? (Çəki: 1)

- kəhrəba
 - rezol
 - fenoplast
 - novolak
 - şellak
-

Sual: Aşağıda verilənlərdən hansılar aminaldehyd qətranlarına daxildir? (Çəki: 1)

- karbonid-amilen
 - anilin-kaprolaktam-melanin
 - aldehid-anilin-melamin-karbonid
 - karbomid-anilin-melamin-formaldehid
 - heç biri
-

Sual: Laktam hansı maddələrdən alınır? (Çəki: 1)

- benzol və fenoldan
 - fenol və anilindən
 - benzol və karboniddən
 - melamin və fenoldan
 - aldehid və benzoldan
-

Sual: Şellak nədir? (Çəki: 1)

- lak
- əlif
- təbii qatran

- boyaq
 - yapışqan.
-

Sual: Şellak hansı formada və rəngdə olur? (Çəki: 1)

- duru halda və sarımtıl rəngdə
 - bərk halda və qəhvəyi rəngdə
 - maye halda və sarı rəngdə
 - pulcuq formada və sarımtıl qəhvəyi rəngdə
 - pasta formasında və sarımtıl qəhvəyi rəngdə
-

Sual: Verilənlərdən hansı təbii polimerlərdən alınan plastik kütlələrdir? (Çəki: 1)

- selliloid, asetilsellüloza-etrolu
 - polietilen
 - polipropilen
 - aminokapron
 - heç biri
-

Sual: Verilən plastik kütlələrdən hansıların səthinin vəziyyəti hamar parlaqdır? (Çəki: 1)

- aminoplast, fenoplast, polikarbonat
 - selliloid
 - fenoplast
 - üzü şüşə
 - polietilen
-

Sual: Hansı plastik kütlə fiziki vəziyyətinə görə bərk, lakin elastikdir? (Çəki: 1)

- sellüloid, Hri-etrol
 - üzü şüşə
 - aminoplast
 - heç biri
 - poliamid
-

Sual: Hansı plastik kütlələr yalnız təzyiq altında tökmə üsulu ilə alınır? (Çəki: 1)

- polipropilen, polikarbonat, poliamid
 - polietilen
 - heç biri
 - sellüloid
 - üzü şüşə
-

Sual: En kəsiynin görünüşü dənəvər quruluşa malik olan hansı plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- fenoplast
- polietilen
- polipropilen

- sellüloid
 - plastikat
-

Sual: Hansı plastik kütlə hamar səthə malikdir? (Çəki: 1)

- polivinilxlorid, vinilplast
 - polipropilen
 - fenoplast
 - aminoplast
 - heç biri
-

Sual: Tekstolit dolduruculu fenoplastların sıxlığı nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 1,3-1,4 q/sm
 - 1,6-1,97 q/sm
 - 2,6-3,78 q/sm
 - 2,8 – 1,75 q/sm
 - 3,8-1,35 q/sm
-

Sual: Ağac unu ilə doldurulmuş fenoplastların sıxlığı nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 1,25-1,40 q/sm
 - 1,35-1,47 q/sm
 - 2,3-1,96 q/sm
 - 1,7-1,87 q/sm
 - 4,5- 3,67 q/sm
-

Sual: Ağac unu ilə doldurulmuş fenoplastların xüsusi zərbə özlülüyü nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 4,5-60 kq/sm
 - 3,2-4,57 kq/sm
 - 8,5 – 2,13 kq/sm
 - 3,2- 5,32 kq/sm
 - 1,7 – 9,8 kq/sm
-

Sual: Tekstolit dolduruculu fenoplastların xüsusi zərbə özlülüyü nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 25-35 kqs/sm
 - 45-21 kqs/sm
 - 76-12 kqs/sm
 - 43-56 kqs/sm
 - 87-73 kqs/sm
-

Sual: Şüşə tekstolit dolduruculu fenoplastların xüsusi zərbə özlülüyü nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 35-150 kqs/sm
- 45-120 kqs/sm
- 32- 213 kqs/sm

- 56-156 kqs/sm
 21-140 kqs/sm
-

Sual: Şüşə tekstolit doldurucu fenoplastların sıxlığı nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 1,6-1,85 q/sm
 1,7-1,23 q/sm
 1,8-1,34 q/sm
 1,9-1,56 q/sm
 1,5 -1,45 q/sm
-

Sual: Melominformaldehidli qətran əsaslı aminoplastların sıxıdma zamanı möhkəmlik həddi nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 2100-2200 kqs/sm
 3100-3300 kqs/sm
 4100-4400 kqs/sm
 5100-5500 kqs/sm
 6100-6600 kqs/sm
-

Sual: Melominformaldehidli qətran əsaslı aminoplastların əyilmə zamanı möhkəmliyi nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 500-600 kqs/sm
 200-300 kqs/sm
 100-400 kqs/sm
 600-300 kqs/sm
 400-500 kqs/sm
-

Sual: Melominformaldehidli qətran əsaslı aminoplastların Brinnel üsulu ilə bərkliyi nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 35-55 kqs/sm
 45-32 kqs/sm
 25-45 kqs/sm
 55-34 kqs/sm
 65-35 kqs/sm
-

Sual: Melominformaldehidli qətran əsaslı aminoplastların su çəkmə qabiliyyəti (24 saat müddətində) nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 0,8%
 0,7%
 0,6%
 0,5%
 0,4%
-


BÖLMƏ: 0103

Ad

0103

Suallardan

4

Maksimal faiz	4
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Hansı plastik kütlələr ən yaxşı dielektrik hesab edilir? (Çəki: 1)

- Polistirol, poliizobutilen və polipropilen
 - Polivinilxlorid, Poliefirlər və epoksid qətranı
 - Poliuretan, polimetilmetakrilat, silisumlu üzvi qətranlar
 - Fenoplastlar, aminoplastlar və poliamidlər
 - Polietilen, polistirol, politetraforetilen (Ftoroplastlar)
-

Sual: Üzvi şüşə hansı xüsusiyyətinə görə adi silikat şüşəsini onlarla dəfə üstələyir? (Çəki: 1)

- Davamlı
 - İşıq spektrinin infraqırmızı şüasını keçirməsi
 - Kimyəvi davamlı olması
 - İşıq təsirinə davamlı olması
 - İşıq spektrinin ultrabənövşəyi şüasını keçirməsi
-


Sual: Alkid qətranlarına aşağıda verilənlərdən hansılar daxildir? (Çəki: 1)

- kaprolakton və qliftal
 - pentaftalat və formaldehid
 - qliftal və pentaftalat
 - fenol-formaldehid və qliftal
 - poliuretan və formaldehid
-

Sual: Hansı plastik kütlə qeyri-şəffaf, yarım şəffaf və şəffaf görünüşə malik ola bilər? (Çəki: 1)

- polivinilxlorid, vinilplast, plastikat
 - polietilen
 - aminoplast
 - heç biri
 - plastikat
-

BÖLMƏ: 0201

Ad	0201
Suallardan	15
Maksimal faiz	15
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Plastik kütlələrin əsas tərkib komponentləri hansılardır (Çəki: 1)

- Bağlayıcı, doldurucu, plastifikator, stabilizator, rəngləyici.
 - Turşular, qələvilər, duzlar
 - Bağlayıcı, oksidləşdirici, durulaşdırıcı
 - Plastifikatorlar, mineral maddələr, duzlar.
 - Qatranlar, həlledicilər, turşular.
-

Sual: Yüksəkmolekullu birləşmələrin alınma üsulları hansılardır (Çəki: 1)

- Polimerləşmə, polikondensləşmə
 - Oksidləşmə
 - Əvəzetmə
 - Birləşmə.
 - Parçalanma.
-

Sual: Plastik kütlənin əsasını nə təşkil edir? (Çəki: 1)

- Yüksək molekullu maddələr
 - Plastifikatorlar
 - Bağlayıcı maddələr
 - Bərkidicilər
 - stabilizatorlar
-

Sual: Bu materiallardan hansı, polimerlərin sintez yolu ilə alınır və müxtəlif inqrediyentlərin qarışığından ibarətdir? (Çəki: 1)

- Plastik kütlə
 - Qətran
 - Sintetik
 - Süni
 - Təbii
-

Sual: Polikondensasiya nə deməkdir (Çəki: 1)

- həlledici turşuların iştirakı ilə polimerin əmələ gəlməsi
 - üzvi turşuların iştirakı ilə polimerin əmələ gəlməsi
 - yüksək və orta təzyiqdə başverən polimerləşmədir
 - yüksək temperatur və təzyiqdə baş verən polimerləşmədir
 - reaksiyanın sonunda kənar məhsul əmələ gəlməklə ilkin maddələrdən polimerin əmələ gəlməsidir
-

Sual: Sopolimerizasiya nə zaman baş verir? (Çəki: 1)

- pilləli polimerləşmədir
- reaksiyaya monomerin molekulu və katalizator daxil edilməsidir
- zəncirvari polimerləşmədir
- reaksiyada iki yaxud bir neçə molekul birləşməsi iştirak edir

reaksiya yüksək təzyiq altında davam edirsə

Sual: Plastifikator nədir? (Çəki: 1)

- Tozvari mineral maddələr.
 - Tozvari üzvi maddələr.
 - Qaynama temperaturu yüksək olan yağvari üzvi maddələr.
 - Elementar və kompleks liflər
 - Durulaşdırılmış və qatı turşular.
-

Sual: Aminoplastın fiziki vəziyyəti necədir? (Çəki: 1)

- bərk, cod
 - yarım bərk, cod
 - yumşaq
 - elastik
 - yumşaq-elastik
-

Sual: Aminoplast hansı reaksiya vasitəsilə ilə alınan plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- polikondensləşmə
 - polimerləşmə
 - zəncirvari
 - birləşmə
 - əvəzetmə
-

Sual: Aminoplast necə rəngli plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- tünd rəngli
 - əsasən açıq rəngli
 - bozultul rəngli
 - qara rəngli
 - azacıq tünd rəngli
-

Sual: Təbii polimerlər nədən alınır? (Çəki: 1)

- heyvan və bitki materiallarından
 - heyvanatdan
 - bitkilərdən
 - minearlardan
 - neftdən
-

Sual: Viskoz lifinin kimyəvi tərkibini əsas hansı maddə təşkil edir? (Çəki: 1)

- zülal
 - yağlar
 - sellüloza
 - buynuz maddə
 - turşu duzlar
-

Sual: Plastik kütlənin tərkibinə hansı maddəni qatdıqda ona elastiklik xassəsi verir? (Çəki: 1)

- plastifikatorlar
 - bağlayıcılar
 - stabilizatorlar
 - rəngləyicilər
 - doldurucular
-

Sual: Doldurucu materiallar plastik kütlənin neçə %-ni təşkil edir? (Çəki: 1)

- 40-60%-ni
 - 10-20%-ni
 - 80%-ni
 - 100%
 - doldurucudan istifadə edilmir
-

Sual: Təsərrüfat sabunlarının yağ əsasına 35-40% hansı maddə qatılır? (Çəki: 1)

- sintetik yağ turşuları
 - üzvi yağ turşuları
 - su
 - Na qələvisi
 - CaCO₃
-

BÖLMƏ: 0202

Ad	0202
Suallardan	36
Maksimal faiz	36
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Polimerləşmə üsulu ilə alınan sintetik qatran hansıdır (Çəki: 1)

- Aminoformaldehid
 - Fenolformaldehid
 - Poliamid
 - Polivinilxlorid
 - Poliefir
-

Sual: Polikondensasiya üsulu ilə alınan sintetik qatran hansıdır (Çəki: 1)

- Poliuretan
- Polietiral
- Polipropilen
- Poliakril.
- polimetilin

Sual: Aşağıda gördüklerinizdən hansı polimerləşmə reaksiyası nəticəsində alınan polimerlərdir? (Çəki: 1)

- Polietilen, polipropilen, poliamid
 - Polietilen, polipropilen, polivinilxlorid
 - Polietilen, polivinilxlorid, lavsan
 - poliamid, pliformaldehid
 - polietilen, polistrol, poliuretan
-

Sual: Plastik kütlənin tərkibinə qatılan bərkidicilər hansılardır (Çəki: 1)

- Urotropin, paraform
 - Sluda, paraform
 - Kvars, urotropin
 - Paraform, asbest
 - Urotropin, sluda
-

Sual: Bu maddələrdən hansı plastik kütləyə plastiklik xassəsi verir və onun kövrəkliyini azaldır, şaxtaya davamlılığını yüksəldir? (Çəki: 1)

- Boyaqlar
 - Plastifikator
 - Stabilizator
 - Doldurucu
 - Simplifikator
-

Sual: Bu maddələrdən hansı plastik kütləyə mexaniki davamlıq, möhkəmlik, kimyəvi dayanıqlıq xassəsi verir? (Çəki: 1)

- Boyaqlar
 - Plastifikator
 - Stabilizator
 - Doldurucu
 - Simplifikator
-

Sual: Bu maddələrdən hansı plastik kütlənin tərkibinə əlavə edilərək onun qocalma xassəsini ləngidir? (Çəki: 1)

- Boyaqlar
 - Plastifikator
 - Stabilizator
 - Doldurucu
 - Simplifikator
-

Sual: Sadə kompozisiyalı plastik kütlələrin tərkibinin əsasını hansı materiallar təşkil edir? (Çəki: 1)

- Bağlayıcı materiallar
- Doldurucu materiallar
- Stabilizatorlar

- Rəngləyicilər
 - Spirt
-

Sual: Polikondensasiya reaksiyası ilə alınan polimer nə ilə fərqlənir, (Çəki: 1)

- ilkin maddələrdən elementar tərkibinə və xassələrinə görə fərqlənir
 - elementar tərkibinə və xassələrinə görə ilkin maddələrlə bənzərdir
 - fiziki xassələrinə görə ilkin maddələrə bənzəyir, lakin kimyəvi xassələrinə görə fərqlidir
 - fiziki və kimyəvi xassələrinə görə ilkin maddələrlə oxşardır, lakin bioloji xassələrinə görə fərqlənir
 - mexaniki xassələrinə görə ilkin maddələrlə eynidir, lakin kimyəvi xassələrinə görə kəskin fərqlənir
-

Sual: Plastik kütlənin tərkibində doldurucunun az olması hansı göstəricisinin aşağı olmasına səbəb olur? (Çəki: 1)

- Forma saxlamasının
 - Elastikliyin
 - Mexaniki möhkəmliyinin
 - Parlaqlığının
 - Şəffaflığının
-

Sual: Hansı komponent plastik kütlənin tərkibində mütləq olmalıdır? (Çəki: 1)

- Boyaqlar
 - Plastifikatorlar
 - Doldurucu
 - polimer qatranı
 - Antistotik
-

Sual: Hansı komponent məsaməli plastik kütlələrin alınmasına imkan verir? (Çəki: 1)

- Polimer qatranı
 - Bərkidici
 - Qaz əmələgətiricilər
 - Stabilizatorlar
 - Antistatiklər
-

Sual: Plastik kütlələrin tərkibində polimerin rolu necədir? (Çəki: 1)

- Kompozisiyanın plastikliyini yüksəldir
 - Plastik kütlə məmulatlarının maya dəyərini azaldır
 - Plastik kütlənin bərkliyini artırır
 - Digər tərkib hissələri bağlayır (xüsusən doldurucunu)
 - Plastik kütlənin qocalmasını ləngidir
-

Sual: Plastik kütlənin tərkibində plastifikatorlar: (Çəki: 1)

- Plastik kütlənin suda və üzvi həlledicilərdə həll olmasını yüksəldir

- Plastik kütlənin özlülüyünü və sıxlığını yüksəldir
 - Mexaniki möhkəmliyinin və bərkliyini yüksəldir, maya dəyərini və formaya salma zamanı yığılmasını azdır
 - Kimyəvi davamlılığını, odadavamlılığını, istiyədavamlılığını və biodavamlılığını yüksəldir
 - Şaxtaya davamlılığını, plastik kütlədən məmulatı emal etməyi, estetik xassələrini yüksəldir.
-

Sual: Plastik kütlələrin tərkibində hansı maddələr plastifikator kimi istifadə edilir? (Çəki: 1)

- Natrium hidroksid.
 - Duz turşusu.
 - Durulaşdırılmış kükürd turşusu.
 - Dioktilftolat.
 - Qatı kükürd turşusu.
-

Sual: Plastifikatorların hansı mənfi xassələri var? (Çəki: 1)

- Plastik kütlənin mexaniki xassələrini pisləşdirir.
 - Səthə çıxır və buxarlanır .
 - Məmulatın estetik xassələrini azaldır.
 - Plastik kütlələrin kimyəvi reagentlərə davamlılığını zəiflədir.
 - Biodavamlıq xassəsinə mənfi təsir edir.
-

Sual: Üzvi boyaqalara hansı tələblər verilir? (Çəki: 1)

- Kimyəvi dayanıqlıq.
 - Boloji xassələr.
 - Atmosfer təsirlərinə davamlıq.
 - Mexaniki təsirlərə davamlıq.
 - Məmulat formaya salınma zaman məruz qaldığı temperatura davamlıq.
-

Sual: Stabilizatorun əsas funksiyası nədir? (Çəki: 1)

- Məmulatın emalını yaxşılaşdırır.
 - Qocalma prosesini ləngidir.
 - Məmulatın mexaniki xassələrini yaxşılaşdırır.
 - Məmulatın kimyəvi xassələrini yaxşılaşdırır
 - Məmulatın booloji xassələrini yaxşılaşdırır.
-

Sual: Hansı şüalanma təsirindən plastik kütlə daha intensiv qocalır? (Çəki: 1)

- Spektrin görünən hissəsi.
 - İnfraqırmızı şüalanma .
 - Ultrabənövşəyi şüalanma.
 - Spektrin göy və bənövşəyi hissəsi.
 - Spektrin qırmızı və narıncı hissəsi.
-

Sual: Aminoplast necə xarakterli plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- nazik təbəqə halında qeyri-şəffaf, yarı şəffaf
 - qeyri-şəffaf, yarı şəffaf
 - ancaq nazik təbəqə halında
 - tutqun, şəffaf
 - qeyri-şəffaf, yarı şəffaf
-

Sual: Aminoplastın nümunə kəsiyinin görünüşü hansı quruluşa malikdir? (Çəki: 1)

- dənəvər
 - məsaməli
 - hamar parlaq
 - zəif dənəvər
 - hamar
-

Sual: Monomer nədir? (Çəki: 1)

- polimer zənciridir
 - monomer təkqat
 - monomer ikiqat rabitədir
 - polimerin struktur elementidir
 - rabitədir
-

Sual: Polipropilenin şaxtaya davamlılığını artırmaq üçün ona hansı maddə əlavə edilir? (Çəki: 1)

- qələvili liqnin sulfat
 - sulfat turşusu
 - liqin
 - Na qələvisi
 - heç bir maddə əlavə edilmir
-

Sual: Polipropilene neçə % liqin sulfat əlavə etdikdə onun şaxtaya davamlılığını artırmaq mümkündür (Çəki: 1)

- 5%
 - 6%
 - 10%
 - 9%
 - 3%
-

Sual: Polietilenin uzanma % nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 100-200
 - 150-250
 - 350-400
 - 300-500
 - 600-650
-

Sual: Asetilcellüloza etrolunun temperatura münasibəti necədir? (Çəki: 1)

- bərkidir
 - əriyir
 - yumşalır
 - çatlayan
 - heç bir dəyişiklik baş vermir
-

Sual: Poliakrilatların termiki davamlılığı nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 300S
 - 100S
 - 500S
 - 200S
 - 600S
-

Sual: Aşağı təzyiqdə polietilen istehsalı neçə dərəcə temperaturda aparılır? (Çəki: 1)

- 80C
 - 100C
 - 50C
 - 110C
 - 150C
-

Sual: Poliamidlərin yağ və benzinə davamlılığı necədir? (Çəki: 1)

- az davamlıdır
 - çox davamlıdır
 - davamsızdır
 - yağda və benzində həll olur
 - yağda və suda həll olur
-

Sual: Bağlayıcı materiallar plastik kütlənin ümumi tərkibinin neçə %-ni təşkil edir? (Çəki: 1)

- 30-60%-ə qədərini
 - 20-80%-dən çox
 - 50%-ni
 - 10-30%-ə qədərini
 - 30%-dən az
-

Sual: Stabilizatorlar plastik kütlənin tərkibinə daxil edilərsə hansı çatışmamazlıqların qarşısı alınır? (Çəki: 1)

- öz xassəsinin dəyişməsinin və köhnəlməsinin qarşısı alınır
 - rəngi dəyişər
 - bərklik və kövrəklik
 - temperatura qarşı davamlı olar
 - heçnə
-

Sual: Poliuretan quruluşuna və xassəsinə görə aşağıdakıların hansına yaxındır?

(Çəki: 1)

- poliefir və poliamidlərə
 - polietilen və polipropilen
 - aminoplast və fenoplast
 - polimetrlmetakrilat
 - heç birinə
-

Sual: Aşağıdakılardan hansı maddə plastik kütlənin qocalmasını prosesini ləngidir?

(Çəki: 1)

- stabilizator
 - katalizator
 - doldurucu
 - bağlayıcı
 - rəngləyici
-

Sual: Fiziki-mexaniki xassələr plastik kütlənin hansı xassəsinə təyin edir? (Çəki: 1)

- sıxlığını, möhkəmlik, istiyə davamlılığını
 - kövrəkliyini
 - sıxlığını, ərimə indeksini
 - zərbə özlülüyünü
 - qələvi mühitə qarşı davamlılığı
-

Sual: Penopoliuretanın digər adı necədir? (Çəki: 1)

- porolon
 - polietilen
 - poliamid
 - polipropilen
 - poistrol
-

Sual: Porolonun digər adı necədir? (Çəki: 1)

- penopoliuretan
 - polistrol
 - poliamid
 - polietilen
 - polipropilen
-

BÖLMƏ: 0203

Ad	0203
Suallardan	14
Maksimal faiz	14
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Plastik kütlələrin istiyə davamlılığını artıran mineral doldurucular hansılardır? (Çəki: 1)

- Kvars, şellak
 - Sluda, kvars, asbest
 - Sluda, urotropin
 - Asbest, sluda, şellak
 - Paraform, kvars
-

Sual: Sadə kompozisiyalı plastik kütlələrin tərkibinin neçə %-ni bağlayıcılar təşkil edir? (Çəki: 1)

- 80%
 - 97%
 - 50%
 - 79%
 - 70%
-

Sual: Polimerləşmə prosesində polimerin şaxələnməsinin az olmasına hansı yol ilə nail olmaq olar? (Çəki: 1)

- nisbətən temperaturun yüksəldilməsi ilə
 - temperaturun nisbətən aşağı olması ilə
 - katalizatorun miqdarını artırmaqla
 - təşəbbüskar maddənin çox miqdarda olması ilə
 - qələvi məhlulunun təsiri ilə
-

Sual: Plastik kütlənin çəkisinin maksimum hansı hissəsini doldurucu təşkil edə bilər? (Çəki: 1)

- 1/3
 - 2/3
 - 1/4
 - 1/5
 - 2/5
-

Sual: Təbəqəli plastik kütlələrin alınmasında əsasən hansı doldurucudan istifadə edilir? (Çəki: 1)

- Rulon halında kağız və parçalar
 - Təbaşir və talk
 - Hidrofil və hidrofob təbaşir
 - Aşılmalı slyuda və koks qumu
 - Kvars qumu və koks qumu
-

Sual: Hansı növ plastik kütlələrdə doldurucu kimi pambıq və asbest liflərindən istifadə edilir? (Çəki: 1)

- Lifli plastik kütlələr

- Şəffaf plastik kütlələr
 - Təbəqəli plastik kütlələr
 - Plastifikasiya olunmayan plastik kütlələr
 - Şəffaf və plastifikasiya olmayan plastik kütlə
-

Sual: Hansı doldurucuları plastik kütləyə əlavə etdikdə onun zərbəyə davamlılığını yüksəldir və kövrəkliyini azaldır. (Çəki: 1)

- Üzvi doldurucular
 - Mineral doldurucular
 - tozvari doldurucular
 - Lifli doldurucular
 - Təbəqəli doldurucular
-

Sual: Hansı doldurucular daha çox məsuliyyətli elektroizolyatorların alınmasında istifadə edilir (Çəki: 1)

- Tozvari üzvi doldurucuların
 - Üzvi tərkibli tozlar və liflər
 - Üzvi liflər
 - Mineral və üzvi doldurucular
 - Mineral tozlar və liflər
-

Sual: Boyayıcı rolundan başqa bəzi mineral pigmentlər hansı vəzifəni yerinə yetirir? (sink oksidi, qurum) (Çəki: 1)

- Plastifikator.
 - Doldurucu.
 - Stabilizator.
 - Bərkidici.
 - Antistotik.
-

Sual: Bağlayıcı maddələr kimi hansı əlaqələndiricilər tətbiq edilir? (Çəki: 1)

- Turşular və qələvilər
 - Üzvi həlledicilərin sulu məhlulu
 - Suyu və zəif sulu-sodalı məhlul
 - Yüksəkmolekulalı sintetik birləşmələr və bəzi təbii polimerlərin haldəyişmələri
 - Yüksək molekulalı birləşmələr, əsas məqsədlərlə tərkibdə olan azotun
-

Sual: Poliizobutilenin çatışmayan cəhəti nədir? (Çəki: 1)

- soyuqda yük altında deformasiya etməsidir
 - şaxtadan çatlamasıdır
 - rəngini tez dəyişməsidir
 - çatışmayan cəhəti yoxdur
-

Sual: Aşağıda verilənlərdən hansılar yüksək termiki davamlılığa malik plastik kütlələrdir? (Çəki: 1)

- aminoplast və polikarbonatlar
 - fenoplast və silisium qətranları
 - poliakrilat və silisium qətranları
 - silisium qətranları və polimetilenlər
 - qalalit və poliakrilatlar
-

Sual: Torşəkili polimer nə zaman əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- funksional qrupların sayı artdıqca
 - funksional qrupların sayı azaldıqca
 - karbon atomlarının sayı azaldıqca
 - ikiqat rabitələrin sayı çoxaldıqca
 - katalizatorun iştirakı zamanı
-

Sual: Hansı monomerlər əsasında xətti quruluşlu polimerlər alınır? (Çəki: 1)

- çox funksional
 - birfunktional
 - 5 funksional
 - 4 funksional
 - 10 funksional
-

BÖLMƏ: 0301

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

Sual: Polimer birləşmələri hansı vəziyyətdə qala bilməzlər? (Çəki: 1)

- bərk
 - duru
 - qazabənzər
 - yüksək elastik
 - özücü-axıcı
-

Sual: Polimerlərin makromolekulaları hansı vahid quruluş formasında toplanabilir? (Çəki: 1)

- dəstənlənmiş
 - paket
 - dairələr
 - kürəklər
 - parolilepiped
-

Sual: Fenoplast hansı rəngə malikdir? (Çəki: 1)

- ağ, qırmızı, sarı
 - qara, qəhvəyi, tünd qırmızı
 - yaşıl, qara, qəhvəyi
 - tünd qırmızı, ağ, qəhvəyi
 - göy, sarı, qara
-

Sual: Poliamiddən hansı məmulatların istehsalında istifadə olunur? (Çəki: 1)

- ərzaqla təmasda olan
 - xırdavat
 - boruların istehsalında
 - xırdavat və ərzaqla təmasda olmayan
 - tikinti sənayesində
-

Sual: Polipropilen hansı rəngə malikdir? (Çəki: 1)

- müxtəlif rənglərə
 - ağ
 - qırmızı
 - Sarı
 - qara
-

Sual: Aşağıdakı materiallardan hansı plastik kütlənin tərkibinə qatılırsa xassələrinin dəyişməsinin və köhnəlməsinin qarşısı alınır? (Çəki: 1)

- stabilizatorlar
 - bağlayıcılar
 - doldurucular
 - rəngləyici
 - platifikatorlar
-

Sual: Polikarbonatların qızdırılmaya qarşı münasibəti necədir? (Çəki: 1)

- yumşalır, sap halında uzanır
 - yumşalmır
 - əriyir
 - az yumşalır
 - gec yumşalır
-

Sual: Poiletillen yandırıldıqda nə iyi verir? (Çəki: 1)

- qaynar şam parafini
 - badam iyi
 - yanmış kağız iyi
 - sirkə turşusu
 - ətirşah iyi
-

Sual: Asetilsellüloza etrolu yandırıldıqda nə iyi verir? (Çəki: 1)

- sirkə turşusu və yanmış kağız iyi
 - badam iyi
 - meyvə iyi
 - şam iyi
 - xoşagəlməyən iy
-

Sual: Polietilen yanarkən ondan hansı iy ayrılır? (Çəki: 1)

- parafin
 - badam
 - yanmış süd
 - tərəvəz
 - yanmış çörək
-

BÖLMƏ: 0302

Ad	0302
Suallardan	35
Maksimal faiz	35
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Plastik kütlələrin hansı xassələri onun tətbiqi nəticəsində mühüm texniki problemləri həll etməyə imkan verir? (Çəki: 1)

- Fiziki- mexaniki xassələr
 - Kimyəvi xassələr,
 - Bioloji xassələr,
 - Texniki xassələr
 - Mexaniki xassələr
-

Sual: Quruluşuna görə polimerlər bir-birindən necə fərqləndirilirlər? (Çəki: 1)

- Torşəkilli və şaxələnmiş
 - Düzxətli, şaxələnmiş və torşəkilli
 - Düzxətli, şaxələnmiş
 - Düzxətli və torşəkilli
 - Şaxələnmiş
-

Sual: Hansı polimerlər əriməyi bacarmır? (Çəki: 1)

- bütün polimerlər
 - yalnız xətti quruluşlu polimerlər
 - yalnız qırılan polimerlər
 - yalnız fəza quruluşlu polimerlər
 - yalnız xətti yaxud şaxələnmiş quruluşlu polimerlər
-

Sual: Plastik kütlənin kimyəvi dayanıqlığı dedikdə hansı xassələri təhlil olunur? (Çəki: 1)

- Möhkəmliyi, üzvi həlledicilərə münasibəti
 - Piylərə, yağlara, turşu-qələvilərə, şaxtaya münasibəti
 - Bərkliyi, sıxlığı
 - İstiyə davamlılığı
 - Suya, üzvi həlledicilərə, piylərə, yağlara, turşu-qələvilərə münasibəti
-

Sual: Kimyəvi təyinatına görə polimerlər necə təsnifləşdirilir? (Çəki: 1)

- silisiumbirləşməli və karbonbirləşməli
 - üzvi, elementüzvi və qeyri-üzvi
 - metal tərkibli və qeyri-metal
 - karbon birləşməli və karbonsuz
 - hidrogen birləşməli və hidrogensiz
-

Sual: Əsas molekul zəncirinin quruluş xarakterinə görə polimerlər hansı qruplara bölünür? (Çəki: 1)

- homogen və heterogen
 - karbogen və heterogen
 - dövrü və karbohidrogenli
 - benzol nüvəli və nüvəsiz
 - dövrü və qeyri-dövrü
-

Sual: Karbozəncirli birləşmələrdə zəncirlərin skileti necə qurulmuşdur? (Çəki: 1)

- karbon və hidrogen atomlarından
 - karbon və oksigen atomlarından
 - karbon və azot atomlarından
 - yalnız karbon atomlarından
 - yalnız oksigen atomlarından
-

Sual: Aşağıda göstərilən polimerlərdən hansı karbozəncirli polimerdir? (Çəki: 1)

- ləvsan
 - polietilentereftalat
 - poliamidlər
 - poliuretən
 - polivinilxlorid
-

Sual: Aşağıda göstərilən polimerlərdən hansı heterozəncirli polimerdir? (Çəki: 1)

- poliizobutilen
 - anid
 - polistirol
 - polipropilen
 - polivinilxlorid
-

Sual: Termoplastik polimerlərə hansılar aiddir? (Çəki: 1)

- yalnız karbozəncirli polimerlər
 - yalnız heterozəncirli polimerlər
 - xətti polimerlər olub, qızdırdıqda sap kimi uzanma qabiliyyətli
 - qızdırma zamanı bərkimə qabiliyyətli polimerlər
 - xətti və şaxələnmiş polimerlər olub qızdırdıqda yumşalır və əriyir
-

Sual: Bu polimerlər qızdırma zamanı yumşalır və əriyir? (Çəki: 1)

- reaktoplastlar
 - termoplastlar
 - yalnız karbozəncirli polimerlər
 - yalnız heterozəncirli polimerlər
 - bütün tozvari polimerlər
-

Sual: Tozvari polimerlər hansı quruluşa malikdir? (Çəki: 1)

- xətti quruluş
 - şaxələnmiş quruluş
 - üç ölçülü (fəzada) quruluş
 - əyilmiş quruluş
 - nizamsız quruluş
-

Sual: Termoreaktiv polimerlərə hansılar aiddir? (Çəki: 1)

- yalnız karbozəncirli polimerlər
 - yalnız heterozəncirli polimerlər
 - bu polimerlər sintez prosesində dönmədən bərkiiyir
 - qeyrişəffaf polimerlər
 - bu polimerlər qızdırıldıqda sap kimi uzanır
-

Sual: Fəza quruluşlu yüksək molekullu birləşmələr hansı vəziyyətdə ola bilərlər? (Çəki: 1)

- bərkimə, duru və qazabənzər
 - duru və qazabənzər
 - bərk və duru
 - yalnız bərk
 - yüksək elastik
-

Sual: Polimerin tərkibində polyar qrupların iştirak etməməsi hansı materialın alınmasına səbəb olur? (Çəki: 1)

- yüksəkdavamlı
 - yalnız bərk
 - mütləq maye
 - yumşaq, çevik, elastik
 - duru
-

Sual: Polimerin fiziki xassələri əsasən hansı amillərdən asılıdır? (Çəki: 1)

- polimerin makromolekulunun quruluşundan
 - yalnız onun kimyəvi tərkibindən
 - monomerin fiziki xassəsindən
 - monomerin kimyəvi xassəsindən
 - monomerin quruluşundan
-

Sual: Polimer hansı faza quruluşlarında ola bilər? (Çəki: 1)

- kristal və amorf
 - kristal və çoxtilli
 - kubvari və amorf
 - çoxtilli və amorf
 - heç biri
-

Sual: Polimerin amorf quruluşu daha necə adlanır? (Çəki: 1)

- metalabənzər
 - şüşə
 - metal
 - sapvari
 - şüşəvari yaxud şüşəyəbənzər
-

Sual: Əksər polimerlər üçün hansı faza quruluşu xarakterikdir? (Çəki: 1)

- yalnız kristal
 - yalnız amorf
 - yalnız şüşəvari
 - amorf və şüşəvari birgə fəaliyyətdə
 - kristal və amorf birgə fəaliyyətdə
-

Sual: Hansı quruluşlu polimerlər ən yaxşı deformasiyaya davamlılıq xassəsinə malidir? (Çəki: 1)

- amorf quruluşlu, eninə-uzununa fibrillə yığılmış
 - amorf quruluşlu
 - kristal quruluşlu, eninə-uzununa fibrillə yığılmış
 - şüşəvari qlobulyar quruluşlu
 - kristal qlobulyar quruluşlu
-

Sual: Hansı polimer kristallik quruluşu hesab edilir? (Çəki: 1)

- amorf tipli
 - şüşəvari quruluşlu
 - quruluşlu az səviyyədə sıralanmış
 - quruluşlu orta səviyyədə sıralanmış
 - quruluşlu yüksək səviyyədə sıralanmış
-

Sual: Amorf quruluşu üstünlük təşkil edən xətti və yayılmış polimerlər özlərini zamanla necə aparır? (Çəki: 1)

- bərk vəziyyətdən maye halına keçir
 - bərk vəziyyətdən yüksək elastik vəziyyətə keçir
 - bərk vəziyyətdən özülü axıcı vəziyyətə keçir
 - bərk vəziyyətdən yüksək elastik vəziyyətə keçir və sonra özülü axıcı vəziyyət alır
 - qızdırma zamanı parçalanır
-

Sual: Polimerin şüşələşmə temperaturu nə deməkdir? (Çəki: 1)

- polimerin yüksək elastik (kauçuka bənzər) vəziyyətinə keçid temperaturu
 - bərkimə temperaturu
 - ərimə temperaturu
 - özülü-axıcı vəziyyətə keçid temperaturu
 - dağılma temperaturu
-

Sual: Yüksək elastik quruluşa malik olan polimer cisimlər hansı xüsusiyyətlərlə xarakterizə olunur? (Çəki: 1)

- deformasiyaya uğramır
 - güclü deformasiya olunurlar, lakin axıcılıq əldə edə bilmirlər
 - deformasiya olunur
 - yüksək upruqluğa malik olurlar
 - axıcı olurlar
-

Sual: Polimerin şüşələşmə temperaturu yüksək olduqca (Çəki: 1)

- istiyə davamlılıq yüksəlir
 - şaxtaya davamlılıq yüksəlir
 - davamlılıq xassəsi yüksəlir
 - kimyəvi davamlılıq yüksəlir
 - həcmi çəkisi yüksəlir
-

Sual: Xətti quruluşa malik əksər polimerlər üçün hansı xassələr xarakterikdir? (Çəki: 1)

- yüksək elastik deformasiya vermək
 - yüksək istiyə davamlı olmaq
 - yüksək şaxtaya davamlı olmaq
 - kövrəklik
 - kimyəvi xassənin yüksəlməsi
-

Sual: Qatı torvari quruluşlu calanmış polimerlər hansı xassələri ilə fərqlənirlər? (Çəki: 1)

- az elastikliyi ilə
 - yüksək elastikliyi ilə
 - yüksək plastikliyi ilə
 - alçaq upruqluq moduluna görə
 - yüksək kimyəvi davamlılığına görə
-

Sual: Polimetilmetakrilatin temperatura qarşı münasibəti necədir? (Çəki: 1)

- yumşalır
 - yumşalmır
 - əriyir
 - sap halında uzanır
 - çat əmələ gəlir
-

Sual: Üzvi şüşələr işığı silikat şüşələrindən neçə dəfə çox keçirir? (Çəki: 1)

- 10 dəfə
 - 5
 - 7
 - 15
 - 20
-

Sual: Sellüloid yandıqda alovu hansı rəngdə olur? (Çəki: 1)

- göy
 - açıq sarı
 - mavi
 - qırmızı
 - qara tüstülü
-

Sual: Penopoliuretanın yandırıldıqda alovu hansı rəngdə olur? (Çəki: 1)

- ağ
 - göy
 - mavi
 - yaşıl
 - qara
-

Sual: Poliakrilatların həll olması hansı amildən asılıdır? (Çəki: 1)

- spirt qalıqlarının quruluşundan
 - karbon atomlarının sayından
 - hidrogen atomlarının sayından
 - ikiqat rabitələrin sayından
 - polimer qalıqlarının quruluşundan
-

Sual: Plastik kütlənin uzunömürlülüyünü artırmaq üçün nə etmək lazımdır? (Çəki: 1)

- onları təkrar istilik emalından keçirmək lazımdır
 - onların keyfiyyətini yoxlamaq lazımdır
 - heçnə lazım deyil
 - tərkib komponentlərinin %-ni artırmaq lazımdır
 - 0 temperaturda suya salmaq lazımdır
-

Sual: Yandırma zamanı alovdan kömürləşən plastik kütlə hansıdır? (Çəki: 1)

- poliamid
 - poliuretan
 - polivinilasetat
 - fenoplast
 - polietilen
-

Sual: Aşağıdakılardan hansı yanan zaman fenol iyi verir? (Çəki: 1)

- fenoplast
 - aminoplast
 - polimetilmetakrilat
 - sellüloza
 - polivinilxlorid
-

BÖLMƏ: 0303

Ad	0303
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Strukturuna görə polimerlər neçə yerə bölünür? (Çəki: 1)

- 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 2
-

Sual: Polimerlər məmulatları hansı əlamətlərinə görə qruplara ayırırlar? (Çəki: 1)

- quruluş tipinə görə
 - kimyəvi təbiətinə görə
 - molekul zəncirinin quruluş xarakterinə görə
 - xassələrinə görə
 - təyinatına görə
-

Sual: Molekulalar arası qüvvənin intensivliyi ilk növbədə nə ilə əlaqədardır? (Çəki: 1)

- polimerin molekul polyarlığı
 - polimerin molekul çəkisi
 - polimer molekulunda karbon atomunun olması
 - polimer molekulunda oksigen atomunun olması
 - monomerin quruluşu ilə
-

Sual: Amorf quruluşlu polimerlərin kövrəklik temperaturu hansı hüdudlarda olur?

(Çəki: 1)

- şüşələşmə temperaturundan bir qədər aşağı olur
- şüşələşmə temperaturundan lap az aşağı olur
- şüşələşmə temperaturuna bərabər
- şüşələşmə temperaturundan bir qədər yüksək olur
- axıcılıq temperaturuna yaxın

Sual: Verilmiş polimerlərdən hansı hidrofob xassəlidir? (Çəki: 1)

- polisiloksan
- penopoliuretan
- polimetilen
- fenoplast
- sellüloid

Sual: Elektrik qurğu məmulatlarının hazırlanmasında hansı plastik kütlədən istifadə olunur? (Çəki: 1)

- rezin
- polipropilen
- fenoplastlar
- polietilen
- stiol

Sual: Hansı plastik kütlə dielektrik xassəsinə malikdir? (Çəki: 1)

- polietilen
- polivinilxlorid
- poliizobutilen
- sellüloza
- fenoplast

BÖLMƏ: 0401

Ad	0401
Suallardan	3
Maksimal faiz	3
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Plyonka əmələ gətirən maddələrin fiziki-mexaniki xassələri nədən asılıdır?

(Çəki: 1)

- Qalınlıqdan
- Rəngindən
- Parlaqlığından
- Şəffaflığından

Hündürlüyündən

Sual: Lak-boyaq örtüklərinin quruma sürəti əsasən nədən asılıdır? (Çəki: 1)

- Rəngindən
 Qatılıqdan
 Qalınlıqdan
 Parlaqlığından
 Şəffaflığından
-

Sual: Hidroplastın tərkibində neçə faiz dibutilftalat olur? (Çəki: 1)

- 78-88%
 28-38%
 48-58%
 65-70%
 53-60%
-

BÖLMƏ: 0402

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

Sual: Polimerlər mənşəyinə görə neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 3
 1
 heç bir
 2
 4
-

Sual: Qızdırdıqda yumşalan və təkrar emal edilən plastik kütlələr necə adlanır? (Çəki: 1)

- Termoreaktiv
 Stabil
 Termoplastik
 Dəyişgən
 Yumşaq
-

Sual: Bu plastik kütlələrdən hansı ilk qızdırmada və təzyiq altında müəyyən formanı qəbul edir və dönmədən onu saxlayır, həmçinin ərimir və həll olmur? (Çəki: 1)

- Termoplastiklər
 Termoreaktivlər

- Sabitlər
 - Dəyişənlər
 - Eynicinsli
-

Sual: Temperatura münasibətinə görə plastik kütlələrinin hansı növləri var? (Çəki: 1)

- Plastik
 - Reaktiv
 - Termoreaktiv
 - Termoreaktiv və termoplastik
 - Elastik
-

Sual: Bərkliyinə görə plastik kütlənin hansı növləri var? (Çəki: 1)

- Bərk, yarım bərk, yumuşaq,
 - Bərk, yumuşaq,
 - Duru, bərk,
 - Yumuşaq, yarım bərk,
 - Dənəvər
-

Sual: Quruluşuna görə plastik kütlənin hansı növləri var? (Çəki: 1)

- Düzxətli,
 - Şaxələnməmiş,
 - Şaxələnməmiş, torşəkilli
 - Düzxətli, şaxələnməmiş, torşəkilli
 - Düzxətli, şaxələnməmiş
-

Sual: Polipropilen hansı üsulla emal olunur? (Çəki: 1)

- Ekstruzion
 - Təzyiq altında tökmə
 - Presləmə
 - Üfürmə
 - Pres üfürmə
-

Sual: Sintetik polimerlər hansı üstünlüklərə malikdir? (Çəki: 1)

- kövrəkdir, istidən tez yumşalır
 - yüksək bərkliyə, sətrliyə, kimyəvi və termiki davamlılığa, elastikliyə
 - şaxətaya qarşı çox həssasdır
 - həlledicilərə qarşı davamsızdır
 - açıq havada rəngini dəyişir
-

BÖLMƏ: 0403

Ad	0403
Suallardan	7
Maksimal faiz	7



Sual: Preslənmiş məmulatlarda hissələrin qalınlıq fərqi necə olmalıdır? (Çəki: 1)

- 1:2
- 2:1
- 2:2
- 1:3
- 2:3

Sual: Verilmiş plastik kütlələrdən hansıları polimerləşmə üsulu ilə alınır? (Çəki: 1)

- fenoplast, poliamid
- polipropilen, vinilplast
- penopoliuretan, polimetil
- plastikat, polietilen
- sellüloid, polipropilen

Sual: Etilen və onun törəmələri əsasında alınan polimerlər hansı reaksiya əsasında alınır? (Çəki: 1)

- polikondensləşmə
- polimerləşmə və polikondensləşmə
- zəncirvari reaksiyası
- polimerləşmə
- əvəzetmə reaksiyası

Sual: Polietilenin xüsusi çəkisi nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 0,92-0,95
- 0,86-0,90
- 0,75-0,80
- 0,65-0,78
- 1-1,05

Sual: Texniki polietilenin ərimə temperaturu neçə dərəcədir? (Çəki: 1)

- 108-115
- 100-110
- 90-100
- 120-125
- 125-130

Sual: Butadien-stirol kauçuku nədən alınır? (Çəki: 1)

- divinillə stirolun birləşməsindən
- kaprolaktamdan
- tereftal turşusu ilə kauçukdan

- sellülozanın polimerləşməsindən
 - kükürlə və polietilenin polimerləşməsindən
-

Sual: Butadien-akrilonitril kauçuku nədən alınır? (Çəki: 1)

- kaprolaktamdan
 - divinillə akrilonitrilin polimerləşməsindən
 - divinillə akrilonitrilin polikondensləşməsindən
 - divinillə stirdin polimerləşməsindən
 - sellülozanın parçalanmasından
-

BÖLMƏ: 0501

Ad	0501
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Fenoplast hansı reaksiya vasitəsilə alınan plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- polimerləşmə
 - polikondensləşmə
 - ayrılma
 - əvəzetmə
 - oksidləşmə
-

Sual: Polimetilvinil efirinin soyuq suya münasibəti necədir? (Çəki: 1)

- həll olunur
 - həll olur
 - suda şişir
 - parçalanır
 - rəngini dəyişir
-

Sual: Akronal pərdəciklərinin səthinin xarakteri necədir? (Çəki: 1)

- sürüşkən
 - hamar
 - yapışqılı
 - kələ-kötür
 - məsaməli
-

Sual: Akronol pərdəciklərinin yağ və benzinə davamlılığı necədir? (Çəki: 1)

- yaxşı
- pis
- kəbi

- parçalanır
 - şişir
-

Sual: Qüvvətli üzvi turşuların təsiri ilə poliamidlərdə hansı hadisə baş verir? (Çəki: 1)

- parçalanmır
 - parçalanır
 - oksidləşir
 - duz əmələ gəlir
 - su ayrılır
-

BÖLMƏ: 0502

Ad	0502
Suallardan	12
Maksimal faiz	12
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Səthi yağlıvari olub yanarkən parafin iyi verən plastik kütlə hansıdır? (Çəki: 1)

- Polietilen
 - Polipropilen
 - Ftoroplast
 - Polistirol
 - Poliuretan
-

Sual: Bərkliyinə görə polipropilen necə plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- Yumşaq,
 - Cod,
 - Yarım bərk,
 - Dənəvər,
 - Bərk
-

Sual: Polimer materialların istehsalı üçün ən zəruri xammal aşağıdakılardan hansıdır? (Çəki: 1)

- Asetilen və etilendir
 - Pentaflatdır
 - Qliffal qatranlarıdır
 - Heç biridir
 - Metilendir
-

Sual: Polietilen nədən alınır? (Çəki: 1)

- Etilenin polimerləşməsindən
- Polimerlərdən

- Qatranlardan
 - Neftdən
 - Sudan
-

Sual: Etilen hansı maddədən əldə edilir? (Çəki: 1)

- Metil spirtindən
 - Neftin krekinq prosesindən əmələ gələn qaz qarışığından
 - Etil spirtindən
 - suyun polimerləşməsindən
 - Qatranlardan
-

Sual: Alçaq sıxlıqlı polietilen hansı üsulla alınır? (Çəki: 1)

- Alçaq təzyiq üsulu ilə
 - Presləmə üsulu ilə
 - Təzyiq üsulu ilə
 - Yüksək təzyiq üsulu ilə
 - Yayma üsulu ilə
-

Sual: Müasir dövrdə hansı polietilen daha çox istehsal edilir? (Çəki: 1)

- Yüksək sıxlıqlı
 - Alçaq sıxlıqlı
 - Alçaq sıxlıqlı və yüksək sıxlıqlı
 - Heç biri
 - Yüksək sıxlığı az olan
-

Sual: Yüksək sıxlıqlı polietilen hansı üsulla alınır? (Çəki: 1)

- Alçaq təzyiq üsulu ilə
 - Yüksək təzyiq üsulu ilə
 - Presləmə üsulu ilə
 - Təzyiq üsulu ilə
 - Yayma üsulu ilə
-

Sual: Alçaq təzyiq üsulu ilə alınan polietilen hansı xüsusiyyətlərə malikdir? (Çəki: 1)

- Kiçik sıxlıqlı, çox möhkəm və istiyə davamsız
 - Böyük sıxlıqlı, çox möhkəm və istiyə davamlı
 - Böyük sıxlıqlı, yumşaq və istiyə davamsız
 - Kiçik sıxlıqlı, yumşaq və istiyə davamlı.
 - Az sıxlıqlı, bərk və istiyə davamlı
-

Sual: Propilen hansı xammaldan alınır? (Çəki: 1)

- 47,70 C-də neft məhsulunun krekinqindən
- Benzindən
- Polietiləndən
- Penopoliuretandan

Kerasindən

Sual: Poliamid hansı reaksiya nəticəsində alınır? (Çəki: 1)

- polikondensləşmə
 - polimerləşmə
 - əvəzetmə
 - dəyişmə
 - birləşmə
-

Sual: Polikondensasiya reaksiyası ilə alınan polimerlər hansı quruluşa malikdirlər? (Çəki: 1)

- karbozəncirlidir
 - heterozəncirlidir
 - qapalı zəncirlidir
 - karbosilsiləlidir
 - açıq quruluşa malikdir
-

BÖLMƏ: 0503

Ad	0503
Suallardan	4
Maksimal faiz	4
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Polikondensləşmə prosesinə hansı amil böyük təsir göstərir? (Çəki: 1)

- funksional qruplar arasındakı ikiqat rabitələr
 - funksional qruplar arasındakı H atom sayılır
 - funksional qruplar arasında olan karbon atomların sayı
 - atmosfer təzyiqi
 - tempeturun artması
-

Sual: Polikondensləşmə prosesi eyni monomer molekulları arasında getdikdə o, necə adlanır? (Çəki: 1)

- homopolikondensləşmə
 - heteropolikondensləşmə
 - adi polikondensləşmə
 - karbo-polikondensləşmə
 - hidro0polikon
-

Sual: Polietilen aşağıdakı kimyəvi maddələrdən hansıların təsirinə qarşı dözümlüdür? (Çəki: 1)


- sulfat turşusu, sirkə turşusu və qatı Na qələvisi

- sirkə turşusu, Na₂CO₃, sodalı suya
- qatı Na qələvisi, kalium qələvisi və suya
- sulfat turşusu, xlorid turşusu və duzlara
- sodalı-sabunlu suya, asetat turşusuna

Sual: Aseton aşağıda verilən hansı plastik kütlələri həll etmir? (Çəki: 1)

- fenoplast, aminoplast, polipropilen
- polistrol, fenoplast, polipropilen
- sellüloid, aminoplast, fenopalst
- polikarbonat, polipropilen, aminoplast
- polipropilen, polistrol

BÖLMƏ: 0602

Ad	0602
Suallardan	2
Maksimal faiz	2
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %


Sual: Polimetilmetakrilat başqa necə adlanır (Çəki: 1)

- Qeyri-üzvi şüşə
- Üzvi şüşə
- Polivinil xlor
- Polietilen
- Polistrol

Sual: Qazan və tavaların içərisinə yanma qabiliyyətini azaldan teflon təbəqəni hansı plastik kütlədən istifadə edərək çəkirlər? (Çəki: 1)

- Polietilen
- Ftoroplast
- Polimetilmetakrilat
- Efiroplast
- Polistirol

BÖLMƏ: 0603

Ad	0603
Suallardan	1
Maksimal faiz	1
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Polikarbonatlar hansı həlledicinin təsirindən şişir? (Çəki: 1)

- aseton və etil spirtinin
- benzin və asetonun
- etil spirtinin və benzolun
- tsikloheksanonun
- xloroformun

BÖLMƏ: 0701

Ad	0701
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Aminoplast əsasən hansı üsulla emal edilir? (Çəki: 1)

- press-üfurmə
- presləmə
- təzyiqlə tökmə
- üfurmə
- ştamplama

Sual: Fenoplastın əsas emal üsulu hansıdır? (Çəki: 1)

- təzyiqlə tökmə
- yayma
- presləmə
- üfurmə
- press-üfurmə

Sual: Poliamidin əsas emal üsulu hansıdır? (Çəki: 1)

- press-üfurmə
- dartma-yayma
- ştamplama
- presləmə
- təzyiqlə tökmə

Sual: Termoreaktiv xassəli presləmə tozları hansı üsulla emal edilir? (Çəki: 1)

- presləmə üsulu ilə
- üfurmə üsulu ilə
- press-üfurmə üsulu ilə
- ştamplama üsulu ilə

ekstruziya üsulu ilə

Sual: Doldurucunun növündən asılı olaraq press materiallar neçə qrupa ayrılır? (Çəki: 1)

- 4
 5
 3
 2
 6
-

Sual: Plastik kütlə məmulatlarında boz ləkələr və zavod nöqsanına nə dərəcədə yol verilir? (Çəki: 1)

- az bilinən ayrılmaya yol verilir
 yol verilmir
 10 sm yol verilir
 5 sm² sahədə yol verilir
 üz səthində yol verilmir
-

Sual: Plastik hansı üsulla emal olunur? (Çəki: 1)

- qaynaq üsulu ilə
 ştemplama ilə
 soyuq tökmə üsulu ilə
 mexaniki emalla
 kontakt qəlibləmə üsulu ilə
-

Sual: Kazein yapışqan maddə halına görə hansı halda buraxılır? (Çəki: 1)

- quru
 sulu
 məhlul
 dənəvər
 toz
-

BÖLMƏ: 0702

Ad	0702
Suallardan	19
Maksimal faiz	19
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Neylon lifləri hansı qatranlardan alınır? (Çəki: 1)

- Fenolformaldehid.
 Poliakril

- Polistirol
 - Epoksid
 - Poliamid.
-

Sual: Poliamidin növlərinə hansı plastiklər aiddir? (Çəki: 1)

- Kapron, viskoz, lavsan
 - Anid, lavsan, neylon
 - Enant, kapron, lavsan
 - Kapron, anid
 - Anid, viskoz, neylon
-

Sual: Fenoplast bərkliyinə görə necə plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- Yarım bərk
 - Bərk,
 - Yumşaq
 - Cod
 - Dənəvər
-

Sual: Lavsan lifi nədən alınır? (Çəki: 1)

- aminokapron turşusundan
 - tereftal turşusunun diqlikol efirindən
 - polivinilxloriddən
 - sintetik kauçukdan
 - ağacdən
-

Sual: Plastik kütlə məmulatlarda qeyri-bərabər boyanma nöqsanı nə zaman əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- press-formanın qeyri-bərabər qızması səbəbindən
 - press-formanın pis təmizlənməsi nəticəsində
 - plastik kütlədə az özlülük nəticəsində
 - tam soyumamış məmulatın formadan çıxarılması zamanı
 - rütubətlənmiş və müxtəlif cinsli material əlavə edildikdə
-

Sual: Plastik kütlə məmulatlarında köpmə və qabarcıqlar nöqsanı nə zaman əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- daxili gərginliyin əmələ gəlməsi və formadan səliqəsiz çıxartma zamanı
 - uçucu maddələrin artmış tərkibi və yüksək temperaturda polimerin parçalanması nəticəsində
 - plastik kütlədə az özlülük nəticəsində
 - tam soyumamış məmulatın formadan çıxarılması zamanı
 - rütubətlənmiş və müxtəlif cinsli material əlavə edildikdə
-

Sual: Xırdalanma dərəcəsindən asılı olaraq press materiallar neçə qrupa ayrılır? (Çəki: 1)

- 5
 - 4
 - 2
 - 6
 - 3
-

Sual: Tekstolit hansı materiallar əsasında hazırlanır? (Çəki: 1)

- pambıq kətan parça əsasında
 - şüşə parçası əsasında
 - asbest parçası əsasında
 - kağız əsasında
 - odunsaq şpam əsasında
-

Sual: Laylı palstik olan şüşə tekstolit hansı materiallar əsasında hazırlanır? (Çəki: 1)

- şüşə parçası əsasında
 - şüşə parçası əsasında
 - asbest parçası əsasında
 - kağız əsasında
 - oduncaq şpam əsasında
-

Sual: Formalin nədir? (Çəki: 1)

- formaldehidin 37%-li sulu məhlulu
 - formaldehidin 50%-li sulu məhlulu
 - formaldehidin 40%-li spirtdə məhlulu
 - formaldehidin 20%-li asetonda məhlulu
 - formaldehidin benzində məhlulu
-

Sual: Fenoplastlar hansı qətran əsasında alınan plastik kütlələrdir? (Çəki: 1)

- fenolformaldehyd
 - aminokapron
 - rezol
 - aminoaldehid
 - karbamid
-

Sual: İnşaat təyinatlı plastik kütlə məmulatlarına hansı tələblər verilir? (Çəki: 1)

- etibarsızlıq, xidmət müddəti və uzun ömürlülük
 - gigiyenik və xidmət müddəti
 - təhlükəsizlik və ergonomiklik
 - estetiklik və gigiyeniklik
 - uzun ömürlülük və gigiyeniklik
-

Sual: Polistrol kimyəvi quruluşuna görə necə plastik kütlədir? (Çəki: 1)

- amorf
- kristall

- elastik
 - bərk
 - plastik
-

Sual: StiroI kimyevi quruluşuna görə necə plastik kütlədir? ( eki: 1)

- amorf
 - kristall
 - elastik
 - bərk
 - plastik
-

Sual: Polietilen kimyevi quruluşuna görə necə plastik kütlədir? ( eki: 1)

- kristall
 - amorf
 - elastik
 - bərk
 - plastik
-

Sual: Polikaprolaktam kimyevi quruluşuna görə necə plastik kütlədir? ( eki: 1)

- kristall
 - amorf
 - elastik
 - bərk
 - plastik
-

Sual: Polietilen v  poliamid hansı üsulla alınan plastik kütlədir? ( eki: 1)

- təzyiq altında tökmə
 -  f rm 
 - presləmə
 - press-üfürmə
 - ekstruziya
-

Sual: Amorf plastik kütlələrin yığışması ne e %-dir? ( eki: 1)


- 0,4-0,6%
 - 1-1,5%
 - 0,1-0,5%
 - 0,6-0,8%
 - 0,8-1%
-

Sual: Kristall quruluşlu plastik kütlələrin yığışması ne e %-dir? ( eki: 1)

- 3%
- 2%
- 5%
- 7%

10%

BÖLMƏ: 0703

Ad	0703
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Presləmə temperaturu dedikdə nə nəzərdə tutulur? (Çəki: 1)

- məmulatın öz temperaturu
- plastik kütlələrinin qızdırılma temperaturu
- presləmə qəlibinin daxili səthinin qızdırılma temperaturudur
- qəlibin xarici səthinin temperaturu
- qəlibin daxili və xarici səthinin temperaturu

Sual: Aminoplastın presləmə temperaturu neçə dərəcədir (əvvəlcədən qızdırıldıqda)? (Çəki: 1)

- 140-1500S
- 90-1000S
- 180-2000S
- 1000-1200S
- 1600-2000S

Sual: Aşağıda verilən plastik kütlədən hansılar təzyiç altında tökmə üsulu ilə istehsal edilir? (Çəki: 1)

- sellüloid, fenoplast, qalalit
- polistrol, polietilen, poliamid
- polivinilxlorid, qalalit, poliamid
- tekstrovinit, polistrol, fenoplasts
- polipropilen, ainlin, sellüloid

Sual: Polistrolun mənfi cəhəti nədir? (Çəki: 1)

- termiki davamsızdır və mexaniki davamlılığı fplsh
- termiki davamlıdır və dielektrikdir
- mexaniki davamsızdır və tez buxarlanır
- tez kondensasiya olunur və mexaniki davamlıdır
- tez yanır və tez parçalanır

Sual: Polistrolun mexaniki davamlılığını artırmaq üçün ona hansı material qatılır? (Çəki: 1)

- şüşə lifləri

- ağac yonqarı
 - parça qırıntıları
 - rezin qatılır
 - yapışdırıcılar qatılır
-

Sual: Kimyəvi quruluşundan asılı olaraq plastik kütlələr neçə xarakterli olur? (Çəki: 1)

- amorf və kristall
 - bərk və elastik
 - plastik və kristall
 - amorf və plastik
 - kristall və ealstik
-

BÖLMƏ: 0801

Ad	0801
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Plastik kütlədən olan məmulatlar hansı sortlara ayrılır? (Çəki: 1)

- 3
 - 2
 - 5
 - 4
 - sortlara ayrılmaz
-

Sual: Polistrol daha çox hansı sahələrdə tətbiq olunur? (Çəki: 1)

- elektrotexnika və radiotexnikada
 - tibbdə və toxuculuq sənayesində
 - elektrotexnika və kimya sənayesində
 - radiotexnika və tibbdə
 - bütün sənaye sahələrində
-

Sual: Doldurucudan asılı olaraq laylı plastiklər neçə növdə hazırlanır? (Çəki: 1)

- 2
 - 4
 - 5
 - 6
 - 8
-

Sual: Plastik borular daha çox hansı plastik kütlədən istehsal olunur? (Çəki: 1)

- poliamidlərdən

- fenoplastlardan
 - sellüloiddən
 - qalaliddən
 - polimetilmetakrilatdan
-

Sual: Aşağıda verilmiş hansı plastik kütlə plyonka halında buraxılır? (Çəki: 1)

- sellüloid
 - plastikat
 - vinilplast
 - fenoplast
 - poliamid
-

Sual: Ftoroplast daha çox harada tətbiq olunur? (Çəki: 1)

- Məişətdə
 - Elektrotexnikada
 - Maşınqayırmada
 - Tibbdə
 - Toxuculuqda
-

Sual: Uşaq oyuncağı istehsalında daha çox hansı plastik kütlələr istifadə olunur (Çəki: 1)

- Polietilen və üzvi şüşə
 - Aminoplast və polietilen
 - Üzvi şüşə və qalalit
 - Fenoplast və sellüloid
 - Polipropilen və plastikat
-

BÖLMƏ: 0902

Ad	0902
Suallardan	2
Maksimal faiz	2
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Təbaşir ağ boyağı neçə reaksiyalı boyaqdır? (Çəki: 1)

- qələvi
 - turş
 - parçalama
 - polimerləşəndir
 - polikondensləşəndir
-

Sual: Yağı boyanın keyfiyyəti tərkibindəki hansı maddələrin miqdarı ilə müəyyən olunur? (Çəki: 1)

- pigmentin və əlif yağının
- doldurucunun və pigmentin
- suyun və əlif yağının
- heç birinin
- lakın və spirtin

BÖLMƏ: 0903

Ad	0903
Suallardan	1
Maksimal faiz	1
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Titan ağ boyağı hansı turşuda həll olunur? (Çəki: 1)

- 10%-li sirkə turşusunda
- 25%-li sirkə turşusunda
- 10%-li sirkə turşusunda
- 10%-li karbonat turşusunda
- 20%-li sulfat turşusunda

BÖLMƏ: 1001

Ad	1001
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Qatı yağı boyanın tərkibində əlif yağının miqdarı neçə % olur? (Çəki: 1)

- 12-25%
- 13-26%
- 14-27%
- 15-28%
- 16-29%

Sual: Yağı boyalar maddə halına görə hansı halda satışa buraxılır? (Çəki: 1)

- qatı və duru
- toz və sulu
- dənəvər halda

- duru və spirtli
 - həlməşik halda
-

Sual: Butadienstirol boyasından başlıca olaraq haralarda istifadə olunur? (Çəki: 1)

- binaların daxilində yüksək keyfiyyətli boya işləri aparmaq üçün
 - binaların xarici fazasını boyamaq üçün
 - metaldan olan boruların daxilini boyamaq üçün
 - dam örtüklərini boyamaq üçün
 - vanna otağını boyamaq üçün
-

Sual: Akrilat boyaları harada tətbiq edilir? (Çəki: 1)

- binaların fadadlarının rənglənməsi üçün
 - binaların xarici fazasını boyamaq üçün
 - metaldan olan boruların daxilini boyamaq üçün
 - dam örtüklərini boyamaq üçün
 - vanna otağını boyamaq üçün
-

Sual: Yağlı boyaların quruma müddəti nə qədər olmalıdır? (Çəki: 1)

- 24 saat
 - 12 saat
 - 6 saat
 - 48 saat
 - 50 saat
-

Sual: Emal boyaların quruma müddəti neçə saat olmalıdır? (Çəki: 1)

- 15-30 saat
 - 25-30 saat
 - 35-40 saat
 - 45-50 saat
 - 55-60 saat
-

Sual: Yapışdırıcısının növünə görə emal boyaları neçə yerə bölünür? (Çəki: 1)

- 3
 - 2
 - 5
 - 6
 - 4
-

Sual: Sulu-əhəngli boyaların tərkibinə nəmliyi yaxşı saxlamaq üçün hansı maddələr əlavə olunur? (Çəki: 1)

- xörək duzu və kalsium-xlorid
- xörək duru və əhəng
- kalsium-xlorid və natrium karbonat
- soda və natrium-xlorid

heç biri maddə əlavə olunmur

Sual: Alkid əlif hansı əlif növünə aiddir? (Çəki: 1)

- yarım təbii
 təbii
 süni
 sintetik
 kimyəvi
-

Sual: Təyinatına görə həlledicilər neçə yerə bölünür? (Çəki: 1)

- 3
 5
 2
 6
 4
-

BÖLMƏ: 1002

Ad	1002
Suallardan	36
Maksimal faiz	36
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Polietilen yandırılarkən nə iyi verir? (Çəki: 1)

- Ətirşah
 Turşu
 Yanmış parafin
 Qələvi
 Sirkə turşusu
-

Sual: Poliamidlər yandırılarkən nə iyi verir? (Çəki: 1)

- Badam
 Fenol
 Kəskin duz turşusu
 Yanmış Tərəvəz
 Kamfora
-

Sual: Aminoplastların yanma xarakteri necədir? (Çəki: 1)

- Çətinliklə yanır, kənarı ağ örtüklə kömürləşir,
 Çətinliklə yanır, alovdan uzaqlaşdıqda sönür
 Dərhal yanmır, alovdan uzaqlaşdırdıqda sönür
 Yanır, sürətlə əriyir və damcı halında tökülür

Asanlıqla yanır, damcı halında tökülür

Sual: Sellüloidin yanma xarakteri necədir? (Çəki: 1)

- Dərhal yanmır, alovdan uzaqlaşdırdıqda sönür
- Ağ buxar ayrılaraq asanlıqla alovlanır, çox sürətlə yanır.
- Çətinliklə yanır, kənarı ağ örtüklə kömürləşir
- Yanır, sürətlə əriyir və damcı halında tökülür
- Çətinliklə yanır, damcı halına keçir
-

Sual: Polietilen və polipropilenin alovu nə rəngdədir? (Çəki: 1)

- Rəngsizdir
- Sarımtıldır
- Göyümtül
- Açıqdır
- Yaşıldır
-

Sual: Ərzaqla təmasda olan plastik kütlə məmulatlarının qaynanmış suya qarşı davamlılığını yoxlayarkən onları neçə dəqiqə həmin suda saxlayırlar? (Çəki: 1)

- 5-20dəq.
- 10-30 dəq.
- 15-25dəq
- 10-15 dəq.
- 40 dəq
-

Sual: Şəffaf plastik kütlə məmulatlarında daxili gərginlik hansı cihazın köməyi ilə təyin edilir? (Çəki: 1)

- Polyariskop-metaskop
- Polyariskop-mikrometr
- Polyariskop-polyarimetr
- Teleskop- polyarimetr
- Mikroskop
-

Sual: Zərbəyə qarşı davamlılığı hansı cihaz vasitəsilə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- Mayatnikli yaxud polad kürəli cihazla
- Poldi cihazı ilə
- Viskozimetrlə
- Marterns və vik
- Raşiq üsulu ilə
-

Sual: Məlum həcmdə plastik kütlə nümunəsinin sıxlığı hansı düsturla hesablanır? (Çəki: 1)

- $A = q_1 / q \cdot 100$
- $\alpha = q_1 / q_1 - q_2$
- $\eta = t \text{ yapışqan} / t \text{ su}$

- Düsturla hesablanmır
 - $H = F / \pi Dh$
-

Sual: Plastik kütlələrin bərkliyi hansı düsturla hesablanır? (Çəki: 1)

- $B = (P-P_0) / F$
 - Düsturla hesablanmır
 - $\alpha = q_1 / q_1 - q_2$
 - $H = F / \pi Dh$
 - $X = q_1 / q_x \cdot 100$
-

Sual: Plastik kütlənin su çəkmə qabiliyyətini təyin etmək üçün hansı temperaturda, neçə saat saxlanmalıdır? (Çəki: 1)

- $25 \pm 20^\circ\text{C}$ temperaturda, 12 saat
 - $22 \pm 20^\circ\text{C}$ temperaturda, 20 saat
 - $15 \pm 20^\circ\text{C}$ temperaturda, 14 saat
 - $20 \pm 20^\circ\text{C}$ temperaturda, 10 saat
 - $20 \pm 20^\circ\text{C}$ temperaturda, 24 saat
-

Sual: Yandırma zamanı kəskin çiçəkləyən ətirşah yaxud meyvə esensinin iyini verən plastik kütlə hansıdır? (Çəki: 1)

- Polimetilmetakrilat
 - Asetilsellüloza
 - Penopoliuretan
 - Polivinilxlorid
 - Polivinilasetat
-

Sual: Yandırma zamanı yanmış kağız və sirkə turşusunun iyini verən plastik kütlə hansıdır? (Çəki: 1)

- Qalalid
 - Polietilen
 - Asetilsellüloza
 - Polistirol
 - Sellüloid
-

Sual: Hansı plastik kütlə yanarkən badam iyi verir? (Çəki: 1)

- Polimetilmetakrilat
 - Penopoliuretan
 - Polivinilxlorid
 - Asetilsellüloza
 - Polietilen
-

Sual: Plastik kütlənin istiyə davamlılığını hansı cihazların köməyi ilə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- Brinel

- Vik
 - Poldi
 - Viskozimetr
 - Marten, Vik
-

Sual: Plastik kütlələrdən olan məmulatların çeşidini nəyin köməklili ilə öyrənirlər? (Çəki: 1)

- Standartların, kataloqların, nümunə kolleksiyası köməyi ilə
 - Standartların köməyi ilə
 - Kataloqların köməyi ilə
 - Sərgilərin köməyi ilə
 - Ticarət mərkəzlərinin köməyi ilə
-

Sual: Penopoliuretan yandırdıqda hansı iyi verir? (Çəki: 1)

- Benzin
 - Badam
 - Tərəvəz
 - Ətirşah
 - İyşizdir
-

Sual: Aminoplastın nümunə kəsiyinin görünüşü necədir? (Çəki: 1)

- Zərif, dənəvər
 - Bərk
 - Cəd
 - Nahamar
 - Məsəməli
-

Sual: Asetilsellüloza yandıqda necə hal alır? (Çəki: 1)

- Bərkiyir
 - Yumşalır
 - Az yumşalır
 - Formasını dəyişmir
 - Cəd
-

Sual: Polistirol və stiolun səthinin vəziyyəti necədir? (Çəki: 1)

- Səthi yağlıdır
 - Parlaqdır və çox hamardır
 - Hamardır
 - Az parlaqdır
 - Parlaq deyil
-

Sual: Plastik kütlənin keyfiyyətinə verilən tələblər hansılardır? (Çəki: 1)

- Ümumi və spesifik tələb
- Funksional tələblər

- Erqonomik tələblər
 - Texnoloji tələblər
 -  stismar tələbləri
-

Sual: Plastik kütlələr bir-birindən hansı əlamətinə görə fərqlənirlər? ( eki: 1)

- R ngin  görə
 - Xarici g r n ş n  görə
 - Fiziki vəziyyətinə görə
 -  yin  görə
 - Parlaqlıqlına görə
-

Sual: Asetilsell lozanın yanma xarakterinə görə göstəricisi? ( eki: 1)

- Pis yanır, qıqlıclımlı olur, alovdan uzaqlaşanda s n r
 - Yaxşı yanır
 - Yalnız alov üzərində yanır
 - G cl  alovla yanır
 - Zəif hisli alovla  irtildamaqla yanır
-

Sual: Qurğuşun mineral boyaqlı məhlulda tamamilə həll olur? ( eki: 1)

- qatı qələvi məhlulu
 - duru qələvi məhlulu
 -  zvi turşularda
 - qeyri-üzvi turşularda
 - suda
-

Sual: Qələvi məhlulunun təsirindən qurğuşun mineral boyaqlı hansı rəngə boyanır? ( eki: 1)

- qırmızı
 - sarı
 - aql
 - göy
 - yaql
-

Sual: Qurğuşun mineral boyaqlı etil spirtinin təsirindən hansı rəngi alır? ( eki: 1)

- yaqlmtıl
 - sarımtıl
 - tünd qırmızı
 - aqlq sarı
 - mavi
-

Sual: Hansı maddənin təsirindən sink mineral boyaqlı rəngini d yiqlmir? ( eki: 1)

- H₂S
- H₂SO₄
- H₂CO₃

- HL
 - HNO₃
-

Sual: Sink piqmenti közərdikdə onun rəngi necə dəyişilir? (Çəki: 1)

- qəhvəyi-yaşıl qədər dəyişir
 - tünd qırmızıya qədər dəyişilir
 - açıq sarıya qədər dəyişir
 - tünd yaşıl qədər dəyişilir
 - tünd qaraya qədər dəyişilir
-

Sual: Təbii və süni mumiya hansı maddədə qaynadıldıqda həll olur? (Çəki: 1)

- qatı duz turşusunda
 - duru duz turşusunda
 - üzvi turşularda
 - spirtə
 - qələvilərdə
-

Sual: Dəmir-suriki hansı maddəyə qarşı davamlıdır? (Çəki: 1)

- qələvilərə
 - turşular
 - oksigenə
 - suya
 - duzlara
-

Sual: Dəmir-suriki hansı maddədə qızdırdıqda həll olur? (Çəki: 1)

- duz turşularında
 - üzvi turşularda
 - spirtə
 - benzində
 - suda
-

Sual: Süni kinovar 5%-li Na qələvisinin spirtli məhlulunun təsirindən hansı rəngə boyanır? (Çəki: 1)

- bənövşəyi və ya qəhvəyi-qırmızı
 - mavi və ya tünd göy
 - sarımtıl və ya açıq yaşıl
 - qırmızı və ya çəhrayı
 - qara və ya qəhvəyi
-

Sual: Mis-asetat duzunun (yaşıl piqment) sınaq zamanı neçə %-li ammoniyak məhlulunda qarışdırılır? (Çəki: 1)

- 25%-li
- 30%-li
- 35%-li

- 40%-li
 45%-li
-

Sual: Müxtəlif yağlı boyalar üçün pigmentin və doldurucunun narınlığı nə qədər olmalıdır? (Çəki: 1)

- 10-40 mkr
 20-30 mkr
 50-55 mkr
 60-65 mkr
 65-70 mkr
-

Sual: Emal boyaları hansı t0-da qurumalıdır? (Çəki: 1)

- 20±2dərəcəS
 21±2dərəcəS
 22±2dərəcəS
 23±2dərəcəS
 24±2dərəcəS
-

Sual: Yapışdırıcısının növünə görə emal boyalarının hansı növləri var? (Çəki: 1)

- alkid, epoksid və karbonid
 polivinilasetat, karbamid
 akrilat, kauçuk və alkid
 perxlorvinil, karbomid, alkid
 kauçuk boyalar, epoksid, polivinilasetat
-

BÖLMƏ: 1003

Ad	1003
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Çox güclü hisli alovla yanan plastik kütlə hansıdır? (Çəki: 1)

- Polietilen
 Poliamid
 Ftoroplast
 Polistirol
 Polipropilen
-

Sual: Yapışqanlarda külün miqdarı aşağıda verilmiş hansı düsturla hesablanır? (Çəki: 1)

- $W = q - q_1 / q \cdot 100$

- $\eta = t \text{ yapşqan} / t \text{ su}$
 $H = F / \pi Dh$
 $A = q_1 / q \cdot 100$
 Düsturla hesablanmır
-

Sual: Təbii və süni mumiya hansı turşularda çətin həll olur? (Çəki: 1)

- kükürd və azot turşuda
 xlorid və sulfat turşuda
 nitrat və sulfat turşuda
 üzvi turşularda
 karbonat və fosfat turşuda
-

Sual: Sınaq zamanı mis-asetat duzunu 25%-li hansı məhlulda qarışdırırlar? (Çəki: 1)

- ammonyak
 sulfid turşusunda
 benzolda
 sulu spitli məhlulda
 qələvi məhlulunda
-

Sual: Emulqator nədir? (Çəki: 1)

- suda yaxşı həll olan kalium və başqa sabunlara deyilir
 spirtdə həll olan kalium və başqa sabunlara deyilir
 havada quruyan kalsium
 lakdır
 qeyri-üzvi maddədir
-

Sual: Oksidləşdirilmiş əliflər nədir? (Çəki: 1)

- tərkibinə hava və sikkativ qatılmış əlif
 tərkibinə su qatılmış əlif
 tərkibinə spirt və hava qatılmış hava
 tərkibinə hava və turşu qatılmış əlif
 tərkibinə qələvi qatılmış əlif
-

BÖLMƏ: 1101

Ad	1101
Suallardan	34
Maksimal faiz	34
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Benzində oktan ədədinin miqdarını hansı göstərici ilə təyin etmək olar? (Çəki: 1)

- Çəkisi ilə
 - Həcm çəkisi ilə
 - Markadakı rəqəmlə
 - Rəngi ilə
 - İyi ilə
-

Sual: Heyvanat, bitki və mineral yapışqanlar hansı növ yapışqanlara aiddir? (Çəki: 1)

- Təbii
 - Süni
 - Sintetik
 - Yarım təbii
 - Qeyri təbii
-

Sual: Yapışqanların əsasını nə təşkil edir? (Çəki: 1)

- pərdə əmələ gətirici maddələr
 - səthi genişlənmə əmsalı çox olan yapışqan məhlulu
 - pərdə əmələ gətirici maddənin məhlulu
 - yapışdırıcı bərk tərkib
 - yapışdırıcı material
-

Sual: Yapışqanların əsas keyfiyyət göstəriciləri hansılardır? (Çəki: 1)

- yapışdırma qabiliyyəti, bərkliyi, fəaliyyət dövrü
 - yapışdırma qabiliyyəti, özlülüyü və fəaliyyət dövrü
 - yapışdırma qabiliyyəti, özlülüyü və gərginliyi
 - mexaniki davamlılığı, özlülüyü və fəaliyyət dövrü
 - suya, istiyə, kimyəvi maddələrə davamlılığı
-

Sual: Izooktanın oktan ədədi neçə qəbul edilir? (Çəki: 1)

- 100
 - 90
 - 110
 - 80
 - 70
-

Sual: Normal heptanın oktan ədədi şərti olaraq neçə qəbul edilir? (Çəki: 1)

- 0
 - 1
 - 100
 - 50
 - 70
-

Sual: Benzinin markasındakı "A" hərfi nəyi göstərir? (Çəki: 1)

- Avtomobil benzini olduğunu
- Aviasiya benzini olduğunu

- Karbürator yanacağı olduğunu
 - Dizel yanacağı olduğunu
 - Oktan ədədinin yüksək olduğunu
-

Sual: Əlif yağının tərkibində həlledicinin miqdarı neçə % olmalıdır? (Çəki: 1)

- 30%-dən çox olmamalıdır
 - 50%-dən çox olmamalıdır
 - 25%-dən çox olmamalıdır
 - 35%-dən çox olmamalıdır
 - 40%-dən çox olmamalıdır
-

Sual: Akrilat boyaqları daha çox hansı rənglərdə istehsal olunur? (Çəki: 1)

- ağ və narıncı
 - qara və ağ
 - qırmızı və narıncı
 - yaşıl və sarı
 - göy və bənövşəyi
-

Sual: Binaların fəsadlarını boyamaq üçün hansı boyaqlardan istifadə olunur? (Çəki: 1)

- akrilat
 - butadienstirol
 - polivinilasetat
 - dibutilftalat
 - heç biri
-

Sual: Tikintidə istifadə edilən sulu boyaqların hansı növləri var? (Çəki: 1)

- sulu-yapışqanlı və sulu əhəngi
 - yapışqanlı və toz əhəngi
 - dənəvər yapışqanlı və sulu əhəngli
 - bərk əhəngli və narın yapışqanlı
 - əhəngdaşlı və dənəvər yapışqanlı
-

Sual: Emulsiyanın neçə tipi var? (Çəki: 1)

- 2
 - 4
 - 3
 - 6
 - 5
-

Sual: Mineral əsaslı boyaqlar neçə yerə bölünür? (Çəki: 1)

- 3
- 2
- 4

6

7

Sual: Tərkibindəki yağın və qətranın miqdarından asılı olaraq yağlı laklar neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

7

6

5

2

4

Sual: Bitki yağlarından hansı növ əliflər alınır? (Çəki: 1)

təbii əliflər

yarım təbii əliflər

süni əliflər

sintetik əliflər

yarımtəbii və süni əliflər

Sual: Təbii əliflər nədən alınır? (Çəki: 1)

bitki yağından

minerallardan

heyvanat yağından

sintetik yağlardan

neftdən

Sual: Sıxlaşdırılmış əlifləri başqa necə adlandırırlar? (Çəki: 1)

yarım təbii əliflər

təbii əliflər

mineral əliflər

süni əliflər

sintetik əliflər

Sual: Hazır sikkativlər neçə rəngdə buraxılır? (Çəki: 1)

3

2

4

1

5

Sual: Kombinləşdirilmiş əliflər neçə növdə istehsal edilir? (Çəki: 1)

4

2

5

3

6

Sual: Kombinləşdirilmiş əliflərin tərkibində neçə % həlledici olmalıdır? (Çəki: 1)

- 30%
 25 %
 20 %
 40 %
 35 %
-

Sual: Laklar pərdəmələğətiricinin növündən asılı olaraq neçə yerə bölünür? (Çəki: 1)

- 1
 2
 3
 4
 5
-

Sual: Yağlı lakların tozdan quruma müddəti nə qədərdir? (Çəki: 1)

- 8-10 saat
 5-6 saat
 4-3 saat
 7-8 saat
 5-7 saat
-

Sual: Tərkibindəki qatranın növündən asılı olaraq qatranlı laklar neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 7
 2
 5
 4
 3
-

Sual: Efirsellüloza laklarından ən əhəmiyyətli hansı hesab edilir? (Çəki: 1)

- nitrosellüloza lakı
 poliakril lakı
 poliuretan lakı
 poliakril lakı
 epoksid lakı
-

Sual: Nitrosellüloza lakı hansı lak qrupuna aiddir? (Çəki: 1)

- efirsellüloza lakları
 asfalt-bitumlu laklar
 spirtli laklar
 perxlorvinil lakları
 alkid lakları
-

Sual: Mebellərin laklanması üçün əsasən hansı laklardan istifadə edilir? (Çəki: 1)

- nitrolaklardan
 - asfalt-bitumlu lakdan
 - perxlorvinil lakları
 - alkid lakları
 - polieratan lakları
-

Sual: Yarım təbii əlif yağları başqa cür necə adlanır? (Çəki: 1)

- oksol
 - alkid
 - epoksid
 - sintol
 - qliftal
-

Sual: Daxili bəzək işlərində istifadə etmək üçün bəzək yarım təbii əlif yağının tərkibinə hansı bitkinin yağı qatılır? (Çəki: 1)

- günəbaxan
 - çətənə
 - qarğıdalı
 - pambıq
 - kətan
-

Sual: Daxili bəzək işlərində tətbiq olunan əlif yağının tərkibinə neçə % günəbaxan yağı qatılır? (Çəki: 1)

- 30 %
 - 20 %
 - 10 %
 - 40 %
 - 60 %
-

Sual: Bitum (asfalt) lakı hansı rəngdə pərdəmələ gətirir? (Çəki: 1)

- qara
 - qırmızı
 - ağ
 - yaşıl
 - bənövşəyi
-

Sual: Alkid lakı daha çox harada tətbiq edilir? (Çəki: 1)

- əlvan metallardan olan detalları rəngləmək üçün
 - qara metallardan olan detalları rəngləmək üçün
 - mebelləri rəngləmək üçün
 - şüşələri rəngləmək üçün
 - xarici fasadları rəngləmək üçün
-

Sual: Skipidar nədir? (Çəki: 1)

- həlledici
 - turşu
 - qələvi
 - oksidləşdirici
 - pigment
-

Sual: Uayt-spirt nədir? (Çəki: 1)

- həlledici
 - turşu
 - qələvi
 - boyaq
 - oksidləşdirici
-

Sual: Ağac oduncağının və ya qatranın quru destilləsindən hansı həlledici alınır? (Çəki: 1)

- skipidar
 - uayt-spirt
 - daş kömür solventi
 - spirt
 - benzin
-

BÖLMƏ: 1102

Ad	1102
Suallardan	12
Maksimal faiz	12
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Bitki mənşəli yapışqanlar hansılardır (Çəki: 1)

- Mezdra, kozein.
 - Asfalt-bitum əsaslı yapışqanlar
 - Keratin.
 - Nişasta, dekstrin
 - Albumin
-

Sual: Yapışqanların tərkibini yapışdırıcı maddədən başqa hansı komponentlər daha dolğun ifadə edir? (Çəki: 1)

- Həlledicilər
- Doldurucular
- Plastifikatorlar
- Həlledicilər, doldurucular, plastifikatorlar, bərkidicilər

Bərkidicilər

Sual: Zülal tərkibli yapışqanlarda çürümə və kiflənmenin qarşısını almaq üçün əlavə edilən maddə hansıdır? (Çəki: 1)

- Lak
 - Boyaq
 - Doldurucu
 - Bərkidici
 - Antiseptik
-

Sual: Yapışqanın yapışdırma qabiliyyəti necə təyin edilir? (Çəki: 1)

- Səthə yapışqan çəkməklə
 - Yapışqanın axma sürətini təyin etməklə
 - İki müxtəlif ölçülü materialı birləşdirməklə
 - İki standart ölçülü lövhənin yapışma möhkəmliyi ilə
 - Təyin olunmur
-

Sual: Sikkativlər hansı üsulla əldə edilir? (Çəki: 1)

- Ərimə və çökdürmə
 - Ərimə və buxarlandırma
 - Buxarlandırma və çökdürmə
 - Üfürmə və çökdürmə
 - Presləmə və ərimə
-

Sual: Yarım təbii əlifləri başqa necə adlandırırlar? (Çəki: 1)

- Sıxlaşdırılmış əliflər
 - Durulaşdırılmış əliflər
 - Yağlı əliflər
 - Spirtli əliflər
 - Buxarlandırılmış əliflər
-

Sual: Süni əlifləri başqa necə adlandırırlar? (Çəki: 1)

- Sintetik əliflər
 - Yarım təbii əliflər
 - Təbii əliflər
 - Mineral əliflər
 - Spirtli əliflər
-

Sual: Hazır sikkativlər hansı rənglərdə buraxılır? (Çəki: 1)

- Açıq və tutqun rənglərdə
 - Açıq və rəngsiz halda
 - Şəffaf rəngdə
 - Ancaq tutqun rənglərdə
 - Ancaq açıq rənglərdə
-

Sual: Modifikasiya edilmiş alkid və Vayt-spirtdən hansı əlif növünün hazırlamaq üçün istifadə olunur? (Çəki: 1)

- alkid əliflərin
 - oksidləşdirilmiş oksid əliflərin
 - sulfoksal əliflərin
 - təbii əliflərin
 - süni əliflərin
-

Sual: Kombinləşdirilmiş əliflərin tərkibində yağın miqdarı neçə % olur? (Çəki: 1)

- 70%
 - 80 %
 - 50 %
 - 65 %
 - 30 %
-

Sual: Kombinləşdirilmiş əliflər hansı növ əlifə aiddir? (Çəki: 1)

- yarım təbii əlif növünə
 - təbii əlif növünə
 - süni əlif növünə
 - sintetik əlif növünə
 - alkid əlif növünə
-

Sual: Kombinləşdirilmiş əliflərin tam quruması neçə saata başa çatır? (Çəki: 1)

- 24 saat
 - 12 saat
 - 18 saat
 - 6 saat
 - 10 saat
-

BÖLMƏ: 1103

Ad	1103
Suallardan	56
Maksimal faiz	56
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	3 %

Sual: Suya davamlılığa görə yapışqanlar neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

Sual: Diffuziya nəzəriyyəsi nəyi izah edir? (Çəki: 1)

- Yapışqanın bərkliyini
 - Yapışdırıcı və yapışan material arasındakı əlaqəni
 - Yapışqanın özlülüyünü
 - Səthi nahamar materialın yapışma qabiliyyətini
 - Yapışma və yapışdırma prosesinin mexanizmini
-

Sual: Sarı dekstrinin suda həll olması necə % olmalıdır? (Çəki: 1)

- 61,5 % dən az olmayaraq
 - 71,5 % dən az olmayaraq
 - 83,5 % dən az olmayaraq
 - 93,5 % dən az olmayaraq
 - 95 %-dən az olduqda
-

Sual: Neftin hansı fraksiyasında parafin karbohidrogenlərinin miqdarı üstünlük təşkil edir? (Çəki: 1)

- Benzin-kerosin
 - Mazut
 - Qazoyl
 - Sürtkü yağları
 - Ətriyyat maddələri
-

Sual: Yüngül neftlərin tərkibində qatran-asfalt maddələrin miqdarı neçə faiz təşkil edir? (Çəki: 1)

- 4-5
 - 3-2
 - 5-6
 - 7-8
 - 8-10
-

Sual: Ağır neftlərin tərkibində qatran-asfalt maddələrin miqdarı neçə faiz təşkil edir? (Çəki: 1)

- 40-50
 - 30-35
 - 40-45
 - 50-55
 - 60-65
-

Sual: Benzinin tərkibində olan qatran-asfalt birləşmələri neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 3
- 2
- 4
- 5

Sual: Neftin sıxlığı hansı intervalda dəyişir? (Çəki: 1)

- 0,75-1
 - 0,55-1
 - 0,35-0,75
 - 0,45-0,85
 - 1-1,2
-

Sual: Neftlər sıxlığına görə necə bölünürlər? (Çəki: 1)

- Yüngül və ağır
 - Yüngül və xüsusi yüngül
 - Ağır və xüsusi yüngül
 - Ağır və xüsusi ağır
 - Yüngül və orta ağır
-

Sual: Neftin sıxlığının onunla eyni həcmdə olan suya nisbətən təyin edilməsi hansı cihazda aparılır? (Çəki: 1)

- Piknometr
 - Areometr
 - Mor-Vestfal tərəzisi
 - Viskozimetr
 - Fotometr
-

Sual: Neftin 20°C temperaturdakı sıxlığının 4°C temperaturdakı sıxlığına olan nisbəti hansı göstəricini ifadə edir? (Çəki: 1)

- Nisbi sıxlıq
 - Sıxlıq
 - Özlülük
 - Xüsusi sıxlıq
 - Xüsusi özlülük
-

Sual: Hansı neftin sıxlığı 1-dən yüksəkdir? (Çəki: 1)

- Kanada
 - Suraxanı
 - Baliviya
 - Qroznı
 - Xudat
-

Sual: Tərkibdə hansı birləşmənin olması neftdən alınan fraksiyaların sıxlığının az olmasına səbəb olur? (Çəki: 1)

- Parafin karbohidrogenlərinin
- Aromatik karbohidrogenlərinin
- Naften karbohidrogenlərinin

- Azotlu birləşmələrin
 - Asfalt-qatran birləşmələrinin
-

Sual: Benzin fraksiyasının miqdarına görə neftlər neçə qrupa bölünürlər? (Çəki: 1)

- 4
 - 2
 - 3
 - 5
 - 6
-

Sual: Yüksək oktanlı benzin verən neftlərdə oktan ədədi neçə olur? (Çəki: 1)

- 72-dən yüksək
 - 65-dən yüksək
 - 90-dan yüksək
 - 95
 - 100
-

Sual: Orta oktanlı benzin verən neftlərdə oktan ədədi neçə olur? (Çəki: 1)

- 65-71
 - 72-90
 - 90-95
 - 80-90
 - 72-dən çox
-

Sual: Aşağı oktanlı benzin verən neftlərdə oktan ədədi neçə olur? (Çəki: 1)

- 65-dən az
 - 72-dən az
 - 65-71
 - 72-90
 - 55-71
-

Sual: Traktor kerosini verən neftlərin oktan ədədi neçədir? (Çəki: 1)

- 40-dan çox
 - 30-40
 - 40
 - 50
 - 72
-

Sual: Aralıq kerosini verən neftlərin oktan ədədi neçədir? (Çəki: 1)

- 40- a qədər
 - 40-dan çox
 - 40-45
 - 35-ə qədər
 - 25-ə qədər
-

Sual: Yağ fraksiyasının tkeyfiyyətine görə neftlər neçə qrupa bölünürlər? (Çəki: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Daxiliyanma mühərriklərində istifadə olunan yanacaqlar hansı qruplara bölünürlər? (Çəki: 1)

- Karbürator və dizel
 - Karbürator və reaktiv
 - Dizel və reaktiv
 - Mühərik və qazanxana-soba
 - Mühərik və karbürator
-

Sual: Qazanxana-soba yanacaqları hansı qruplara bölünür? (Çəki: 1)

- Qazanxana, qaz-turbin və məişət
 - Mühərik, qazanxana və məişət
 - Qazanxana, qaz-turbin və mühərik
 - Qaz-turbin, mühərik və məişət
 - Qaz-turbin, mühərik və karbürator
-

Sual: Benzin tərkibində hansı miqdarda karbon atomu olan karbohidrogenlərin qarışığından ibarətdir? (Çəki: 1)

- 4-10
 - 5-10
 - 6-12
 - 10-14
 - 12-20
-

Sual: Benzinin tərkibində karbon neçə faiz təşkil edir? (Çəki: 1)

- 85
 - 90
 - 75
 - 65
 - 50
-

Sual: Benzinin tərkibində hidrogenin miqdarı təxminən neçə faiz təşkil edir? (Çəki: 1)

- 15
 - 10
 - 18
 - 20
 - 25
-

Sual: Benzinin sıxlığı hansı intervalda dəyişir(q/sm³)? (Çəki: 1)

- 0,70-0,78
 - 0,82-0,88
 - 0,95-1
 - 0,60-65
 - 0,65-0,70
-

Sual: Benzinin bərkimə temperaturu neçə °C-dir? (Çəki: 1)

- 60
 - 30
 - 35
 - 40
 - 25
-

Sual: Detonasiyanın əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- Yanacaq qarışığında peroksidlərin yaranmasıdır
 - Yanacaq qarışığında turşuların yaranmasıdır
 - Yanacaq qarışığında duzların yaranmasıdır
 - Yanacaq qarışığında kristalların yaranmasıdır
 - Yanacaq qarışığının buxarlanmasıdır
-

Sual: Benzin yanacağıının, oktan ədədi məlum olan etalon nümunələrinin qarışığı ilə müqayisə edilməsi necə adlanır? (Çəki: 1)

- Benzinin antidetonasiya xassəsinin qiymətləndirilməsi
 - Benzinin setan ədədinin qiymətləndirilməsi
 - Benzinin özlülük indeksinin qiymətləndirilməsi
 - Benzinin sıxlığının təyin edilməsi
 - Benzinin kimyəvi sabitliyinin qiymətləndirilməsi
-

Sual: Yanacaqğa etil mayesi şəklində hansı miqdarda antidetonator əlavə edilir(q/kq)? (Çəki: 1)

- 0,5-1
 - 0,8-1,2
 - 1-2
 - 1-1,5
 - 1,5-2
-

Sual: A-76 markalı benzin hansı rəngə boyanır? (Çəki: 1)

- Sarı
 - Çəhrayı-qırmızı
 - Göy
 - Narıncı
 - Yaşıl
-

Sual: Aİ-93 markalı benzin hansı rəngə boyanır? (Çəki: 1)

- Çəhrayı-qırmızı
 - Sarı
 - Gøy
 - Narıncı
 - Yaşıl
-

Sual: Aİ-98 markalı benzin hansı rəngə boyanır? (Çəki: 1)

- Gøy
 - Çəhrayı-qırmızı
 - Sarı
 - Narıncı
 - Yaşıl
-

Sual: Hansı markalı benzin istifadə mövsümünə görə növlərə bölünür? (Çəki: 1)

- Aİ-98
 - Aİ-93
 - A-95
 - A-72
 - A-76
-

Sual: Sıxılma dərəcəsi yüksək olmayan mühərriklərin istismarı üçün hansı markalı benzindən istifadə olunur? (Çəki: 1)

- A-72
 - Aİ-98
 - Aİ-93
 - A-95
 - A-76
-

Sual: Benzinin keyfiyyətini və buxarlanma qabiliyyətini xarakterizə edən mühüm göstərici hansıdır? (Çəki: 1)

- Fraksiya tərkibi
 - Sıxlıq
 - Özlülük
 - Molekul çəkisi
 - Kimyəvi sabitliyi
-

Sual: Benzinin fraksiya tərkibi hansı cihazda təyin edilir? (Çəki: 1)

- Neft məhsullarının distilləsi üçün nəzərdə tutulan cihazda
 - Neft məhsullarının alışıma temperaturunu təyin etmək üçün olan cihazda
 - Yanacağıın oktan ədədini təyin etmək üçün olan cihazda
 - Neft məhsullarının qaynama temperaturunu təyin etmək üçün olan cihazda
 - Neft məhsullarının buxarlanma temperaturunu təyin etmək üçün olan cihazda
-

Sual: Avtomobil benzinlərinin buxarlanması hansı temperaturlarda baş verir(°C)?
(Çəki: 1)

- 35-205
 - 30-180
 - 35-150
 - 40-300
 - 25-200
-

Sual: Hansı temperatur benzinin yüngül fraksiyasının buxarlandığı temperatur hesab edilir? (Çəki: 1)

- Distillə zamanı yanacağıın 10%-nin buxarlanıb qurtardığı temperatur
 - Distillə zamanı yanacağıın 50%-nin buxarlanıb qurtardığı temperatur
 - Distillə zamanı yanacağıın 75%-nin buxarlanıb qurtardığı temperatur
 - Distillə zamanı yanacağıın 90%-nin buxarlanıb qurtardığı temperatur
 - Distillə zamanı yanacağıın tamamilə buxarlanıb qurtardığı temperatur
-

Sual: Standarta əsasən qatranın miqdarı benzinlər üçün nə qədər təyin edilir (mq/100ml)? (Çəki: 1)

- 7-15
 - 6-13
 - 8-16
 - 10-20
 - 2-5
-

Sual: Mineral əsaslı boyaların hansı növləri vardır? (Çəki: 1)

- əhəng, sement və silikat boyaları
 - akril boyaları, sement və əhəng
 - karbamid silikat boyaları
 - perxlorvinil və sement boyaları
 - epoksid, əhəng və silikat boyaları
-

Sual: Orta yağlı lakların tərkibində yağın miqdarı qətrandan neçə dəfə çox olur?
(Çəki: 1)

- 1,25 -2 dəfə
 - 2,25-3 dəfə
 - 3-5,25 dəfə
 - 5-6,15 dəfə
 - 6-7,25 dəfə
-

Sual: Yağlı laklar neçə üsulla istifadə olunur? (Çəki: 1)

- 2 üsulla
- 4 üsulla
- 5 üsulla
- 6 üsulla

7 üsulla

Sual: Sikkativlərin tərkibində əsasən hansı metallar olur? (Çəki: 1)

- kobalt, marqans, sink, qurğuşun
 - natrium, kalsium, sink
 - kalium, marqans, qurğuşun
 - barium, dəmir, sink
 - dəmir, kalsium, natrium
-

Sual: Yüksək keyfiyyətli kətan yağı sikkativsiz çəkildiyi vaxtdan neçə gün sonra quruyur? (Çəki: 1)

- 6-8 gün
 - 1-2 gün
 - 2-4 gün
 - 8-9 gün
 - 4-5 gün
-

Sual: Yüksək keyfiyyətli kətan yağı sikkativ qatılmış halda neçə saata quruyur? (Çəki: 1)

- 6-10 saat
 - 2-3 saat
 - 5-8 saat
 - 4-9 saat
 - 7-8 saat
-

Sual: Təbii əliflərdə turşuluq ədədi neçə olmalıdır? (Çəki: 1)

- 6
 - 2
 - 4
 - 7
 - 5
-

Sual: Sıxlaşdırılmış əliflərdə turşuluq ədədi neçə olmalıdır? (Çəki: 1)

- 6
 - 4
 - 2
 - 7
 - 5
-

Sual: 1q yağdakı sərbəst yağ turşularının neytrallaşdırılmasına sərf edilən kalium əsasən miqdarı yağın hansı göstəricisini təyin edilir? (Çəki: 1)

- turşuluq ədədinin
- yod ədədini
- xlorun miqdarını

- flor ədədini
 - suyun miqdarını
-

Sual: Lakın tərkibində hansı maddənin miqdarı artıqca onun elastikliyi artır? (Çəki: 1)

- yağın miqdarı
 - turşunun miqdarı
 - qələvinin miqdarı
 - suyun miqdarı
 - spirtin miqdarı
-

Sual: Orta yağlı lakların tərkibində yağın miqdarı qatrandan neçə dəfə çoxdur? (Çəki: 1)

- 1,25-2 dəfə
 - 1,30-3 dəfə
 - 2,15-2,6 dəfə
 - 2-3,5 dəfə
 - 3-4,5 dəfə
-

Sual: Çox yağlı lakların tərkibində yağın miqdarı qətranın miqdarından neçə dəfə çoxdur? (Çəki: 1)

- 2-5 dəfə
 - 2-6 dəfə
 - 3-4 dəfə
 - 5-6 dəfə
 - 6-7 dəfə
-

Sual: Qətranlı laklarda pərdənin elastikliyi artırmaq üçün onun tərkibində hansı maddə qatılır? (Çəki: 1)

- plastifikatorlar
 - doldurucular
 - piqmentlər
 - bərkidicilər
 - su
-

Sual: Nitrosellüloza laklarının tərkibi hansı maddələrdən ibarətdir? (Çəki: 1)

- nitrosellüloza, həlledici, plastifikatorlar
 - epoksid, nitrosellüloza, həlledici
 - həlledici, poliakril, plastifikatorlar
 - nitrosellüloza, həlledici, poliuretan
 - alkid, həlledici, plastifikatorlar
-

Sual: Süni-sintetik əlif yağları yarımtəbii əlif yağlarından hansı əlamətinə görə fərqlənir? (Çəki: 1)

- süni-sintetik əlif yağının tərkibində bitki yağı olmur yaxud 35%-ə qədər olur

- yarım təbii əlif yağının tərkibində bitki yağı olmur
 - süni-sintetik əlif yağının tərkibində 50% bitki yağları
 - süni-sintetik əlif yağının tərkibində 60% bitki yağı olur
 - heç bir əlamətə görə fərqlənmirlər
-

Sual: Hansı həlledici neftin distilla məhsuludur? (Çəki: 1)

- uayt-spiriti
 - skipidar
 - uayt-spiriti
 - daş kömür solventi
 - Na-qələvisi
-

BÖLMƏ: 1201

Ad	1201
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Müxtəlif rənglərdə olmaqla xüsusi dispersiya xassəli və suda, üzvi həlledicilərdə həll olmayan maddə nədir? (Çəki: 1)

- Siqqativlər
 - Plastifikatorlar
 - Piqment
 - Bitki yağları
 - Sintetik qətranlar
-

Sual: Poliamid qatranlarından yapışqan almaq üçün onu hansı həlledicidə həll edirlər? (Çəki: 1)

- suda
 - asetonda
 - benzində
 - etil spirtində
 - turşuda
-

Sual: Kazein və dekstrin yapışqanından harda istifadə olunur? (Çəki: 1)

- dəftərxana işlərində
 - ayaqqabı istehsalında
 - elektrotexnikada
 - dülgərlik işlərində
 - sənayedə
-

Sual: Kazein yapışqanı hansı rəngdə buraxılır? (Çəki: 1)

- yaşılımtıl yaxud sarı
 - sarı ilmamalıdır
 - sarımtıl yaxud açıq qəhvəyi
 - tünd qəhvəyi
 - qəhvəyi
-

Sual: Kazein yapışqanı hansı halda buraxılır? (Çəki: 1)

- pasta
 - bərk
 - qəlib
 - qatı
 - toz
-

Sual: Silikat yapışqanı hansı formada olur? (Çəki: 1)

- belə yapışqan olmur
 - toz
 - pasta
 - bərk
 - maye
-

Sual: Silikat yapışqanının tərkibi hansı maddələrlə zəngindir? (Çəki: 1)

- kvars qumu, soda yaxud sulfat maddələrilə
 - ağac yonqarı, kağız qırıntısı ilə
 - şüşə qırıntıları və yapışqanla
 - potaş və metal tozu ilə
 - polimerlərlə
-

Sual: Sabun bişirmədə sabunnaftın əvəzinə hansı maddə tətbiq edilir? (Çəki: 1)

- asidol
 - tall yağı
 - naften
 - milanaft
 - kanifol
-

Sual: Sabun istehsalında hissələrə ayırmış piylərdə 5-7% hansı maddə olur? (Çəki: 1)

- parçalanmayan piylər
 - üzvi turşular
 - duz turşuları
 - naft məhsulları
 - sabunlaşan maddələr
-

BÖLMƏ: 1202

Suallardan	18
Maksimal faiz	18
Sualları qarışdırmaq	<input type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Pərdə əmələ gətirici materialın növündən asılı olaraq əliflər hansı qruplara bölünür? (Çəki: 1)

- Təbii, süni.
- Yarım təbii, sintetik
- Sıxlaşdırılmış, süni, yarım təbii
- Kimyəvi.
- Təbii, kimyəvi, yarım təbii və süni.

Sual: Lakların tərkib materialları hansılardır (Çəki: 1)

- Turşular, duzlar, həlledicilər
- Təbii və sintetik qatranlar, piqmentlər
- Efir sellüloza qatranları, yağlar
- Yağlar, qatranlar və həlledicilər
- Üzvi və qeyri-üzvi birləşmələr

Sual: Yarım təbii əliflər hansı əliflərə bölünür? (Çəki: 1)

- Kombinəlaşdırılmış, sıxlaşdırılmış və oksil
- Sıxlaşdırılmış, alkid və kombinəlaşdırılmış
- Oksil, alkid
- Kombinəlaşdırılmış, oksil
- Sıxlaşdırılmış və alkid

Sual: Göy piqmentlərə aşağıdakılardan hansıları aiddir? (Çəki: 1)

- Ultramarin
- Litopan
- Təbii və süni kinovar
- Mis-asetat duzu
- Oxra

Sual: Poliamid qatranlarından yapışqan almaq üçün onu necə %-li etil spirtində həll edirlər? (Çəki: 1)

- 80%
- 70%
- 50%
- 40%
- 60%

Sual: Yapışqanın küllülük dərəcəsinə nə üçün təyin edirlər? (Çəki: 1)

- mineral aşqarların miqdarı və kimyəvi təbiətin öyrənməsi üçün
 - keyfiyyətini yoxlamaq üçün
 - yapışma sürətini öyrənmək üçün
 - səthə yayılmasını öyrənmək üçün
 - yapışqanın çəkisini bilmək üçün
-

Sual: Təbiət və sintetik yapışdırıcı mürekkəb üzvi maddələr nəyin əsasını təşkil edir? (Çəki: 1)

- yapışqanın
 - lakların
 - palstik kütlənin
 - ağacın
 - şüşənin
-

Sual: Yapışqanları boyağı tərkibinə nə üçün qatırlar? (Çəki: 1)

- pigmentləri bir-birinə yapışdırır və pərdə əmələ gətirir.
 - boyaq səthə yaxşı çəkilsin
 - boyağa parlaqlıq verir
 - pigment əvəzi əlavə olunur
 - boyaq uzunömürlü olur.
-

Sual: Su və üzvi mayelər yapışqanın tərkibində hansı rolu oynayır? (Çəki: 1)

- plastifikator
 - doldurucu
 - həlledici
 - [yeni cavab]D)bərkidici
 - antiseptik
-

Sual: Yapışqanın tərkibinə bərkidicilər əlavə olunsaydı nə olardı? (Çəki: 1)

- suya qarşı davamlı olardı
 - istiyə və soyuğa davamlı olardı
 - yapışma qabiliyyəti artardı
 - yapışdırma qabiliyyəti aşağı düşər
 - neft məhsullarının və üzvi həlledicilərin təsirinə davamlı olardı
-

Sual: Yapışqan qatılaşdıqca nə olur? (Çəki: 1)

- keyfiyyəti artır
 - öz yapışdırma qabiliyyətini itirir
 - səthə bərabər paylanır
 - rəngi tündləşir
 - yapışdırma qabiliyyəti artır
-

Sual: Yapışqan pərdəsinin bərk cismin səthinə yapışması prosesini neçə mərhələyə bölmək olar? (Çəki: 1)

- 4
 - 5
 - 2
 - 3
 - 1
-

Sual: Bütün yapışqanlar suyun təsirinə münasibətinə görə neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 4
 - 5
 - 2
 - 1
 - 3
-

Sual: Bütün yapışqanlar suyun təsirinə münasibətinə görə hansı qruplara bölünür? (Çəki: 1)

- suyun təsirinə qarşı yüksək davamlı, orta davamlı və davamsız
 - suyun təsirinə qarşı davamlı
 - suda həll olan və həll olmayan
 - isti suda və soyuq suda bərkiyən
 - suyun təsirinə qarşı həssas və az həssas
-

Sual: Keyfiyyətli kazein yapışqanının tərkibində rütubətin miqdarı neçə % olmalıdır? (Çəki: 1)

- 22% olmalıdır
 - 12-dən çox olmamalıdır
 - 2%-dən çox olmamalıdır
 - 32% olmalıdır
 - 0,2% olmalıdır
-

Sual: Qızdırıldıqda bərkiyən yapışqan hansıdır? (Çəki: 1)

- karbomidoformaldehid
 - kazein
 - sintetik kauçuk
 - dizel
 - elə yapışqan yoxdur
-

Sual: Yapışdırma xüsusiyyətinə görə yapışqanlar və yapışqan birləşmələri (Çəki: 1)

- qayıdan və qayıtmayan olur.
 - təbii və süni olur.
 - dönən və dönməyən olur.
 - sönən və sönməyən olur.
 - gələn və gəlməyən olur.
-

Sual: Poliamid qətranlarından yapışqan almaq üçün onu neçə %-li etil spirtində həll edirlər? (Çəki: 1)

- 20%
- 30%
- 70%
- 50%
- 90%

BÖLMƏ: 1203

Ad	1203
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Turşuluq ədədini təyin etmək üçün neçə qram əlif götürülür? (Çəki: 1)

- 10-15qram
- 0,5-1 qram
- 8-9 qram
- 5-6 qram
- 3-5 qram

Sual: Piqmentlərin yağgötürmə qabiliyyətini hansı düsturla təyin edilir? (Çəki: 1)

- $A = (q1 / q) \cdot 100$
- $X = (q1 / qx) \cdot 100$
- $\Pi = (q2 - q3 / q) \cdot 100$
- $B = 100 \cdot a \cdot d / H$
- $X = G1 \cdot 100 / G$

Sual: Maye halında olan yapışqanın tərkibinin nisbi bərkliyini nəyin köməyi ilə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- piknometrin
- vizkozimetrin
- termometrin
- barometrin
- psixrometrin

Sual: Termoplastik xassəli yapışqanlar necə adlanır? (Çəki: 1)

- çevrilməyən
- yayılan
- çevrilən
- tez quruyan

bərkiyən

Sual: Rezol, fenolformaidehid, karbamin və melaminoformaldehid, poliefir və epoksid qatranlarından hansı yapışqanların hazırlanmasında istifadə edilirlər? (Çəki: 1)

- termoreaktiv sintetik yapışqanların
 - termoplastik süni yapışqanların
 - yapışqanların
 - bitki mənşəli yapışqanların
 - heyvan mənşəli yapışqanların
-

Sual: Yapışqan ilə yapışdırılan səth arasındakı adgeziya qabiliyyətinə əsaslanan şey nədir? (Çəki: 1)

- yayılması
 - quruma müddəti
 - yapışma xassəsi
 - pərdə əmələ gətirməsi
 - möhkəmliyi
-

Sual: Sikkativlər neçə üsulla alınır? (Çəki: 1)

- 2; əritməklə və çökdürməklə
 - 1; əritməklə
 - 1; çökdürməklə
 - 3; əritmək, çökdürmək və qaynatmaqla
 - 2; çökdürməklə və qızdırmaqla
-

BÖLMƏ: 1301

Ad	1301
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Təbii əliflər nədən alınır? (Çəki: 1)

- qurumayan bitki yağından
 - duru yağdan
 - heyvan mənşəli yağdan
 - mazutdan
 - quruyan bitki yağlarından
-

Sual: Təbii əliflər nədən alınır? (Çəki: 1)

- kətan və çətənə yağından
- pambıq yağından

- qarğıdalı yağından
 - zeytun yağından
 - günəbaxan yağından
-

Sual: Keyfiyyətli əlif necə olmalıdır? (Çəki: 1)

- tünd rəngli olmalıdır
 - tərkibində balıq yağı, kanifol və neft yağlarının qarışığı olmamalıdır
 - pis qoxulu olmalıdır
 - rəngi dəyişməlidir
 - sakit saxlandıqda çöküntü verməlidir
-

Sual: Keyfiyyətli əlifin rəngi necə olmalıdır? (Çəki: 1)

- çöküntülü, açıq qəhvəyi rəngli
 - tünd qəhvəyi rəngli olur
 - şəffaf, açıq sarı rəngli olur
 - bulanıq, tünd sarı rəngli olur
 - açıq sarıdan tünd qəhvəyi rəngi dəyişir
-

Sual: Mazaoxşar sabunların alınmasında duru bitki yağları kimi hansı bitki yağlarından istifadə edilir? (Çəki: 1)

- kətan, günəbaxan
 - pambıq, kətan
 - günəbaxan, vələmir
 - şam ağacı yağı, kənaf
 - qarğıdalı, sidr ağacının yağı
-

Sual: Piy xammalına kanifol əlavə etdikdə hansı sabun alınır? (Çəki: 1)

- təsərrüfat sabunu
 - əl-üz sabunu
 - uşaq üçün sabun
 - maye sabun
 - sodalı sabun
-

Sual: Bərk təsərrüfat sabununun alınması üçün piy əsasının tərkibinə 12-15% hansı maddə qatılır? (Çəki: 1)

- kanifol
 - üzvi turşular
 - qeyri-üzvi turşular
 - stearin turşusu
 - xlorid turşusu
-

Sual: Əl-üz sabunlarına neçə % kanifol əlavə edilir? (Çəki: 1)

- 5%-ə qədər
- 6%-ə qədər

- 8%-ə qədər
 - 10%-ə qədər
 - 15%-ə qədər
-

Sual: Əl-üz sabunlarının tərkibinə 5%-ə qədər hansı maddə qatılır? (Çəki: 1)

- kanifol
 - alein
 - su
 - üzvi turşular
 - qeyri-üzvi turşular
-

BÖLMƏ: 1302

Ad	1302
Suallardan	20
Maksimal faiz	20
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Tərkibindən asılı olaraq böyaqlar neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Boyaq təbəqəsinin nazik pərdə əmələ gətirdiyi vaxt necə adlanır? (Çəki: 1)

- Tam quruma
 - Yarım quruma
 - Tozdan quruma
 - Növbəli quruma
 - Sərbəst quruma
-

Sual: Əlif və lakların rəngini nə ilə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- Yodametrik şkala ilə
 - Hiqroqraf
 - Termoqraf
 - Hidrostatik tərəzi ilə
 - Termostatla
-

Sual: Əlif və lakların şərti qatılığını hansı cihaz təyin edir? (Çəki: 1)

- Aerometr
- Termometr

- Viskoziometr
 - Mikroskop
 - Poldi cihazı
-

Sual: Lak boyaq mallarının əsas texniki göstəricisi aşağıda verilənlərdən hansıdır? (Çəki: 1)

- Quruma müddəti
 - Tökmə
 - Saralma
 - Buxarlanma
 - Yayılma
-

Sual: Boyaqların tərkibinə hansı birləşmələr daxil edir? (Çəki: 1)

- Təbii və sintetik üzvi birləşmələri
 - Lakları
 - Təbii birləşmələri
 - Sintetik üzvi birləşmələri
 - Materialları
-

Sual: Təyinatından asılı olaraq yağlı emal boyaqlar neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: Pərdə əmələ gətirici maddələrdə pigmentlərin suspenziyası yaxud məhlulu necə adlanır? (Çəki: 1)

- əliflər
 - yapışqanlar
 - laklar
 - boyaqlar
 - sintetik yuyucu vasitələr
-

Sual: Təyinatından asılı olaraq yağlı emal boyaqlar neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: Əlifin keyfiyyətini necə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- kimyəvi mühitə qarşı davamlılığı ilə
- rəngi, şəffaflığı, sıxlığı və qatılığı ilə

- suya qarşı reaksiyası ilə
 - isti və soyuğa qarşı münasibəti ilə
 - səthə hopması və yayılması ilə
-

Sual: Lak və boyaqların tərkibini laboratoriya şəraitində necə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- orqanoleptik metod ilə
 - vizkozimetrlə
 - kimyəvi analiz üsulu ilə
 - lak çəkilməmiş səthə baxmaqla
 - yapışma möhkəmliyi ilə
-

Sual: Yarım təbii əlifləri başqa cür necə adlandırırlar? (Çəki: 1)

- qatılaşdırılmış əliflər
 - boşaldılmış əliflər
 - azaldılmış əliflər
 - doldurulmuş əliflər
 - sıxlaşdırılmış əliflər
-

Sual: Sıxlaşdırılmış əliflər nəyə deyilir? (Çəki: 1)

- yarımtəbii əliflərə
 - süni əliflərə
 - təbii əliflərə
 - laklara
 - boyaqlara
-

Sual: Əliflərin rəngini nə ilə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- termometrlə
 - millimetrlə
 - yodometriki şkala vasitəsilə
 - viskozimetrlə
 - rəqqas cihazında
-

Sual: Sabun istehsalında istifadə olunan yağ turşuları hansılardır? (Çəki: 1)

- stearin, palmitin və olein
 - stearin, karbonat turşusu
 - palnutin, xlorid turşusu
 - olein, sulfat turşusu
 - palmitin və sulfid turşusu
-

Sual: Kanifol nədən alınır? (Çəki: 1)

- iynəyarpaqlı ağacların şirəsindən
- enliyarpaqlı ağacların şirəsindən
- mineral süxurlardan
- kol bitkilərindən

polimerlərdən

Sual: Təsərrüfat sabunlarının yağ əsasına neçə % sintetik yağ turşuları qatılır? (Çəki: 1)

- 35-40%
 30-40%
 40-50%
 50-60%
 60-70%
-

Sual: Bərk təsərrüfat sabununun alınması üçün piy əsasına neçə % kanifol qatılır? (Çəki: 1)

- 12-15%
 10-15%
 15-20%
 20-25%
 25-30%
-


Sual: Sabunnaftı kükürlə emal etdikdə hansı məhsul alınır? (Çəki: 1)

- asidol
 naften
 tall yağı
 milonaft
 kanifol
-

Sual: Sabunun istifadə soda kristallarının yaranmasının qarşısını almaq üçün hansı maddə əlavə edilir? (Çəki: 1)

- Na- silikat
 K-silikat
 Ca-silikat
 silikat turşusu
 SiO₂
-

BÖLMƏ: 1303

Ad	1303
Suallardan	2
Maksimal faiz	2
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Lak-boyaq mallarında təbəqənin zərbəyə qarşı davamlılığını hansı cihazın köməkliliyi ilə təyin edirlər? (Çəki: 1)

- Hiqroqrafla
 - Vizkozimetrle
 - U-1, U-1a, U-2 cihazı ilə
 - Dinomometrle
 - Aerometrle
-

Sual: Duru və xüsusi növ sabunları almaq üçün hansı qələvi və hansı karbonat duzu işlədilir? (Çəki: 1)

- KOH və K₂CO₃
 - NaOH və Na₂CO₃
 - LiOH və Li₂CO₃
 - Ca(OH)₂ və CaCO₃
 - Ba (OH)₂ və BaCO₃
-

BÖLMƏ: 1401

Ad	1401
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Tərkibindəki qatranın növündən asılı olaraq qatranlı laklar neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- 7
 - 3
 - 4
 - 2
 - 5
-

Sual: Pərdə əmələgətirici maddələr nəyin əsasını təşkil edir? (Çəki: 1)

- lakların
 - piqmentlərin
 - qətranların
 - neftin
 - əlifin
-

Sual: Süni mənşəli piqmentlər aşağıdakılardan hansılardır? (Çəki: 1)

- təbaşir
 - dəmir suriki
 - sink belili, kron
 - oxra, umbran
 - heç biri
-

Sual: Təbii mənşəli piqmentlər aşağıdakılardan hansıdır? (Çəki: 1)

- belili, kron
 - ultramarin, kron
 - oxra
 - oxra, dəmir suriki, umbran
 - heç biri
-

Sual: Səthi aktiv üzvi maddələr necə xarakterə malikdirlər? (Çəki: 1)

- isladan və köpük əmələgətirəndirlər
 - buxarlanan və tez əriyəndir
 - xoşagələn ətirliyəndirlər
 - polimerləşirlər
 - yağ turşuların parçalayırlar
-

Sual: Səthi aktiv üzvi maddələr başqa neçə adlanır? (Çəki: 1)

- sintetik deterqent
 - olein
 - asidol
 - sintetik sabun
 - duz turşusu
-

BÖLMƏ: 1402

Ad	1402
Suallardan	16
Maksimal faiz	16
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Aşağıdakılardan hansılar ən mühüm yuyucu vasitələrə daxildir? (Çəki: 1)

- Təbii sabun, sintetik yuyucu vasitələr
 - Şaquli
 - Qatran
 - Sintetik yuyucu vasitələr, qatran.
 - Ləkə aparan maddələr
-

Sual: Yağlı sabunlarla sintetik yuyucu vasitələrin fərqli cəhətlərindən biri hansıdır? (Çəki: 1)

- Üzvi turşuların və kükürd turşulu efirlərin olması
- Sulfatlı birləşmələrin olması.
- Mürəkkəb efirli maddələrin olması
- Qələvi tərkibli birləşmələrin olması
- Qatran tərkibli maddələrin olması

Sual: Sabun istehsalında istifadə edilən üzvi xammallar hansılardır? (Çəki: 1)

- Bərk yağlar.
 - Təbii bərk yağlar, duru bitki və balıq yağları, kanifol.
 - Süni yağlar, hidrogenləşmiş yağlar
 - Piy, hidrogenləşmiş yağlar
 - Naften turşuları, süni yağlar
-

Sual: Sabunun tərkibi hansı turşulardan ibarətdir (Çəki: 1)

- Sulfat
 - Xlorid
 - Polimitin, steorin, olein
 - Naften
 - Qliserin
-

Sual: Təsərrüfat sabunlarının markasındakı rəqəmlər (60,70,72%) nəyi göstərir? (Çəki: 1)

- Tərkibdə olan qələvinin miqdarını
 - Tərkibdə olan yağ turşularının miqdarını
 - Tərkibdə olan qələvi və turşuların miqdarını
 - Tərkibdə olan üzvi qarışıqların miqdarını
 - Tərkibdə olan qələvi və duzların miqdarını
-

Sual: Sabun istehsalında istifadə edilən əsas xammal nədir? (Çəki: 1)

- Bitki və heyvanat yağları
 - Gil
 - Sintetik qətranlar
 - Nişasta
 - Meyvə şirələri
-

Sual: Sabun istehsalında yağəvəzedici maddələr hansılardır? (Çəki: 1)

- Sintetik və nişasta turşuları
 - Minerallar
 - Silikatlar
 - Sintetik yağ turşuları, naften və qətran turşuları
 - Neft məhsulları
-

Sual: 72%-li təsərrüfat sabunu nə rəngdə olur? (Çəki: 1)

- Sarı
 - Açıq sarıdan tünd sarıyadək
 - Qəhvəyi
 - Tünd qəhvəyi
 - Ağ
-

Sual: 60%-li t serr fat sabunu n  rəng olur? ( eki: 1)

- Qəhvəyi
 - Açıq sarı
 - Sarı rəngdən açıq qəhvəyi r ng d k
 - Açıq sarıdan tünd q hv yiy 
 - sarı rəng
-

Sual: Yađlı turşuların titirini təyin edərkən ne e qram sabun götürmək lazımdır?
( eki: 1)

- 20-30qr
 - 200-250qr
 - 300qr
 - 200qr
 - 50-100qr
-

Sual: Sabunda yađlı turşuların titirini təyin etmək   n hansı məhluldan istifadə edirlər? ( eki: 1)

- Sulfat turşusunun 30%-li məhlulundan
 - Nitrat turşusunun 1%-li məhlulundan
 - Xlorid turşusunun 10%-li məhlulundan
 - Yodit turşusunun 2%-li məhlulundan
 - Stiarin turşusunun 3%-li məhlulundan
-

Sual: Sabunun k p k yaratma qabiliyyətini hansı cihazla təyin edirlər? ( eki: 1)

- Tutumu 100 ml olan b l c  qıfla
 - Tutumu 800 ml olan b l c  qıfla
 - Tutumu 500 ml olan b l c  qıfla
 - 500 ml-lik kolba ile
 - 700 ml-lik adi    e qabda
-

Sual: Sabun bi irilm sinin ne e üsulu mövcuddur? ( eki: 1)

- 3
 - 2
 - 5
 - 4
 - 1
-

Sual: Hansı üsullarla sabun bişirilir? ( eki: 1)

- Soyuq, isti
 - Soyuq, yarımistı, isti
 - Yarımistı
 - İsti
 - Soyuq
-

Sual: Sabunun tərkibindəki hansı duzlar cod suda həll olmayan duzlar əmələ gətirərək parçaya  k r və onları  irk ndirir? ( eki: 1)

- Kalium
 - Natrium
 - Kalsium və maqnezium
 - Dəmir
 - Heç biri
-

Sual: Sintetik yuyucu vasitələrin əsasını n  t kil edir? ( eki: 1)

- A ardıcılar
 - Yum aldıcılar
 - tur lar
 - yağlar
 - su
-

