

TEST: 2807#02#Y15#01+

Test	2807#02#Y15#01+
Fənn	2807 - Neft və neft məhsullarının əmtəəşünaslığı və ekspertizası
Təsviri	[Təsviri]
Müəllif	Şükürova G.
Testlərin vaxtı	80 dəqiqə
Suala vaxt	0 Saniyə
Növ	İmtahan
Maksimal faiz	500
Keçid balı	170 (34 %)
Suallardan	500
Bölmələr	33
Bölmələri qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Köçürməyə qadağa	<input checked="" type="checkbox"/>
Ancaq irəli	<input type="checkbox"/>
Son variant	<input checked="" type="checkbox"/>

BÖLMƏ: 0101

Ad	0101
Suallardan	18
Maksimal faiz	18
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какой вид природного сырья составляет основу экономики нашей республики? (Çəki: 1)

- нефть
- природный газ
- каменный уголь
- кварцевый песок
- золото

Sual: Когда великий русский учёный Д.И.Менделеев заинтересованный Бакинской нефтью приехал в нашу страну? (Çəki: 1)

- 70-е годы XIX века
 - 70-е годы XVIII века
 - начале XVIII века
 - в начале XIX века
 - в начале XX века
-

Sual: Когда впервые была построена нефтепроводная труба станция? (Çәki: 1)

- в 1889 году
 - в 1875 году
 - в 1992 году
 - в 1995 году
 - в 2000 году
-

Sual: В каком году до создания советской власти в Азербайджане была самая высокая добыча нефти? (Çәki: 1)

- в 1913 году
 - в 1905 году
 - в 1898 году
 - в 1916 году
 - в 1920 году
-

Sual: В каком году был построен завод «Азернефтгаз» в республике? (Çәki: 1)

- в 1920 году
 - в 1925 году
 - в 1930 году
 - в 1940 году
 - в 1950 году
-

Sual: Когда была создана Азербайджанская Государственная Нефтяная Компания? (Çәki: 1)

- в 1992 году
 - в 1991 году
 - в 1990 году
 - в 1993 году
 - в 1994 году
-

Sual: Когда был подписан «Договор века»? (Çәki: 1)

- в 1994 году 20 сентября
 - в 1994 году 15 мая
 - в 1995 году 20 сентября
 - в 1993 году 25 сентября
 - в 1996 году 10 сентября
-

Sual: Сколько нефтяных месторождений предполагалось сдать в эксплуатацию в «Договоре века»? (Çәki: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Какие месторождения нефти в «Договоре Века» предполагалась сдать в эксплуатацию? (Ҷаќи: 1)

- «Азери», «Гюнашли» и «Чыраг»
 - «Азери», «Гюнашли» и «Кепез»
 - «Гюнашли», «Чыраг» и «Кепез»
 - «Азери», «Гюнашли» и «Сураханы»
 - «Чыраг», «Кепез» и «Сураханы»
-

Sual: На сколько лет определено действие соглашения названной «Договор Века»? (Ҷаќи: 1)

- 30
 - 25
 - 20
 - 35
 - 15
-

Sual: Какой процент от общей добычи нефти по соглашению «Договора века» будет иметь Азербайджан? (Ҷаќи: 1)

- 80
 - 90
 - 70
 - 75
 - 50
-

Sual: Сколько компаний принимали участия при внедрении в жизнь нефтяного соглашения «Договор Век»? (Ҷаќи: 1)

- 400
 - 450
 - 350
 - 300
 - 250
-

Sual: Сколько местных компаний принимают участие в создании соглашения «Договора Века»? (Ҷаќи: 1)

- 72
 - 75
 - 62
 - 55
 - 45
-

Sual: С какого года Азербайджан начал получать свою долю по соглашению «Договор Века»? (Çəki: 1)

- 2000
 - 2001
 - 2002
 - 1998
 - 1995
-

Sual: В каком году в Баку строится первый нефтеперерабатывающий завод (установка)? (Çəki: 1)

- в 1859 году
 - в 1867 году
 - в 1871 году
 - в 1872 году
 - в 1847 году
-

Sual: От какого слова древнего аккардового языка взята слово нефть? (Çəki: 1)

- напатум
 - нафтенум
 - протелиум
 - протопетролеум
 - петролеум
-

Sual: Что означает «напатум» на древнем аккардовом языке? (Çəki: 1)

- воняющий, воспламеняющийся
 - испаряющийся
 - коричневый, чёрный
 - дающий тепло
 - горящий, дающий тепло
-

Sual: Как называется основной нефтепровод импортирующий нефть в Азербайджане? (Çəki: 1)

- Баку-Тбилиси-Джейхан
 - Баку-Тбилиси-Супса
 - Баку-Джейхан
 - Баку-Грозный-Новороссийск
 - Баку-Грозный-Тихорецк
-

Вөlmə: 0102

Ad	0102
Suallardan	16
Maksimal faiz	16
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>

Sual: Сколько процентов добываемой Бакинской нефти вывозилась за границу? (Çəki: 1)

- 85-88
 - 90-95
 - 70-80
 - 60-70
 - 50-60
-

Sual: Когда началось продажа Бакинской нефти в Западную Европу? (Çəki: 1)

- в 1881 году
 - в 1900 году
 - в 1870 году
 - в 1913 году
 - в 1950 году
-

Sual: Сколько млн.тон нефти предполагается добыть по «Договору Века»? (Çəki: 1)

- 511
 - 411
 - 570
 - 490
 - 600
-

Sual: Сколько млрд.тон нефти имеются в Азербайджанском секторе Каспия по предположению проводимых работ Азербайджанской Нефтяной Компанией? (Çəki: 1)

- 80
 - 70
 - 60
 - 90
 - 50
-

Sual: Во сколько млрд. барреля оцениваются карбогидрогеновые резервы Каспийского сектора? (Çəki: 1)

- 40
 - 45
 - 30
 - 35
 - 25
-

Sual: Какой процент от мирового резерва составляют резервы карбогидрогена в каспийском секторе? (Çəki: 1)

- 5

- 7
 - 4
 - 3
 - 2
-

Sual: По соглашению «Договора Века» сколько млрд. доллара прибыли будет взята Азербайджаном? (Ҷаќи: 1)

- 34
 - 40
 - 35
 - 30
 - 25
-

Sual: Сколько млрд. тон добычи нефти в Азербайджане было в 1980-ом году? (Ҷаќи: 1)

- 14,7
 - 15
 - 14
 - 16,3
 - 17,2
-

Sual: Сколько млн.тон добычи нефти в Азербайджане было в 1990-ом году? (Ҷаќи: 1)

- 12,5
 - 13
 - 13,5
 - 14
 - 14,5
-

Sual: Сколько млн.тон нефти было добыто в Азербайджане в 1996-м году? (Ҷаќи: 1)

- 9,1
 - 10,5
 - 12
 - 12,5
 - 13,2
-

Sual: Сколько нефтяных скважин функционирует в Азербайджанском секторе Каспия? (Ҷаќи: 1)

- 1380
 - 1200
 - 1180
 - 1280
 - 1080
-

Sual: Когда была заложен фундамент нефтепровода Баку-Тбилиси-Джейхан? (Ҷаќи:

1)

- 18 сентября 2002 году
 - 5 мая 2002 году
 - 18 сентября 2001 году
 - 5 мая 2003 году
 - 18 сентября 2003 году
-

Sual: Когда было открытие нефтепровода Баку-Тбилиси-Джейхан? (Çәki: 1)

- 13 июля 2006 году
 - 15 мая 2006 году
 - 13 июля 2005 году
 - 15 мая 2005 году
 - 13 июля 2007 году
-

Sual: Какова глубина (км) многих нефтяных скважин в данный момент? (Çәki: 1)

- 5 - 6
 - 3 - 5
 - 3 - 4
 - 6 - 8
 - 6 - 7
-

Sual: Какова глубина (км) самой глубокой нефтяной скважины в мире? (Çәki: 1)

- выше 11
 - 10
 - 9
 - 8
 - 7
-

Sual: Какая самая глубокая (км) нефтяная скважина в мире? (Çәki: 1)

- Кола
 - Ухта
 - Худат
 - Гюнешли
 - Габон
-

Бölmә: 0201

Ad	0201
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: На сколько групп подразделяется теория о происхождении нефти? (Ҷаќи: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Теория о происхождении нефти подразделяются на следующие: (Ҷаќи: 1)

- органическая и неорганическая теория
 - карбид и вулканическая теория
 - органическая и вулканическая теория
 - вулканическая и космическая теория
 - карбид и космическая теория
-

Sual: Сколько существуют теорий о неорганическом происхождении нефти и природного газа? (Ҷаќи: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Как называется теория выдвигающая происхождение нефти и природного газа из соединений железа? (Ҷаќи: 1)

- карбидная теория
 - вулканическая теория
 - космическая теория
 - органическая теория
 - неорганическая теория
-

Sual: Каким ученым было обоснована теория о происхождении нефти из смешанных остатков? (Ҷаќи: 1)

- академик И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - М.В.Ломоносов
 - академик Н.Д.Зелинский
 - А.Н.Энглер
-

Sual: На сколько групп подразделяются теории о происхождении нефти и природного газа органическим путем? (Ҷаќи: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Какой учёный впервые получил в лабораторных условиях нефтеобразное вещество из рыбьего жира? (Çəki: 1)

- А.Н.Энглер
 - Г.Гефер
 - И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - Н.Д.Зелинский
-

Sual: Как называется по-другому теория И.М.Губкина о происхождении нефти? (Çəki: 1)

- современная теория
 - неорганическая теория
 - карбидовая теория
 - вулканическая теория
 - космическая теория
-

Sual: Где в основном находятся нефтяные залежи? (Çəki: 1)

- в местах древних морей
 - в пустынях
 - в горных местах
 - в болотах
 - на равнинах
-

Sual: На каких глубинах добывают нефть в данное время (в км-ах)? (Çəki: 1)

- 3-6 и более
 - 1-3
 - до 2-4
 - от 3-4
 - 1-5
-

Sual: Какой фактор из нижеуказанных определяет о возможности существовании залежей нефти и газа под землей? (Çəki: 1)

- вулканические грязи
 - соляные залежи
 - лечебные воды
 - залежи металлов
 - глиняные залежи
-

Вöлмө: 0202

Ad	0202
Suallardan	23
Maksimal faiz	23
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>

Sual: Кто является автором книги «О науке нефти» посвященной теоретическим вопросам о происхождении нефти? (Ҷәкі: 1)

- академик И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - М.В.Ломоносов
 - академик Н.Д.Зелинский
 - А.Н.Энглер
-

Sual: Когда и каким учёным была выдвинута карбидная теория о происхождении нефти и природного газа? (Ҷәкі: 1)

- 1877 год Д.И.Менделеев
 - 1930 год И.М.Губкин
 - 1860 год М.В.Ломоносов
 - 1870 год Н.Д.Зелинский
 - 1880 год А.Н.Энглер
-

Sual: Впервые кем было выдвинута теория происхождения нефти и природного газа из органических веществ? (Ҷәкі: 1)

- М.В.Ломоносов
 - И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - Н.Д.Зелинский
 - А.Н.Энглер
-

Sual: Впервые кем было получено синтетическая нефть в лабораторных условиях из растительных остатков? (Ҷәкі: 1)

- Н.Д.Зелинский
 - М.В.Ломоносов
 - И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - А.Н.Энглер
-

Sual: Каким учёным впервые было получено синтетическая нефть в лабораторных условиях из животных жиров? (Ҷәкі: 1)

- Г.Гефер
 - А.Н.Энглер
 - И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - Н.Д.Зелинский
-

Sual: Какой плотности (г/см³) была нефтеобразная протопетролеиновая жидкость, полученная А.Н.Энглером в лабораторных условиях? (Ҷәкі: 1)

- 0,91
 - 0,81
 - 0,79
 - 0,83
 - 1,1
-

Sual: Каким учёным впервые было выдвинута теория о происхождении нефти и природного газа из остатков растений? (Ҷаќи: 1)

- М.В.Ломоносов
 - И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - Н.Д.Зелинский
 - А.Н.Энглер
-

Sual: Каким учёным и когда было выдвинута теория о происхождении нефти из животных и растительных остатков? (Ҷаќи: 1)

- 1930-ый год И.М.Губкин
 - 1877-ой год Д.И.Менделеев
 - 1860-ый год М.В.Ломоносов
 - 1870-ый год Н.Д.Зелинский
 - 1880-й год А.Н.Энглер
-

Sual: Каким учёным академиком было исследовано подробно вулканические грязи в Азербайджане? (Ҷаќи: 1)

- А.Ягубов
 - Х.Мамедов
 - Ю.Маммедалиев
 - К.Казимов
 - Д.Керимов
-

Sual: Как называется разведовательно поисковый способ нефти предложенный Г.Ф.Магилевским? (Ҷаќи: 1)

- бактериологический способ
 - магнитометрический способ
 - гравиметрический способ
 - электрометрический способ
 - сейсмический способ
-

Sual: Как называется нефти поисковый способ, основанный на физических свойствах природных грунтов ископаемых и ресурсов? (Ҷаќи: 1)

- геофизический
 - геологический
 - геохимический
 - гидрогеологический
 - бактериологический
-

Sual: Как называется нефти поисковый способ, основанный на изучении магнитного поля грунтовых месторождений? (Ќәкі: 1)

- магнитометрический
 - гравиметрический
 - электрометрический
 - сейсмический
 - бактериологический
-

Sual: Как называется нефти поисковый способ, основанный на расчете силы тяжести грунтов? (Ќәкі: 1)

- гравиметрический
 - магнитометрический
 - электрометрический
 - сейсмический
 - геологический
-

Sual: Как называется нефти поисковый способ, основанный на измерения искусственных электромагнитных площадей появляющиеся на земной коре постоянным и колеблющим током? (Ќәкі: 1)

- электрометрический
 - гравиметрический
 - магнитометрический
 - сейсмический
 - геологический
-

Sual: Как называется нефти поисковый способ, основанный на отметки скорости распространения проявляющих волн при искусственных взрывах в разных грунтовых комплексов? (Ќәкі: 1)

- сейсмический
 - электрометрический
 - гравиметрический
 - магнитометрический
 - радиометрический
-

Sual: Как называется нефти поисковый способ, основанный на изучение природной радиоактивность грунтов? (Ќәкі: 1)

- радиометрический
 - сейсмический
 - электрометрический
 - гравиметрический
 - магнитометрический
-

Sual: Какой нефти поисковый способ геофизический является самым рациональным? (Ќәкі: 1)

- сейсмический

- электрометрический
 - гравиметрический
 - магнитометрический
 - радиометрический
-

Sual: Из каких в основном углеводородных смесей состоит нефть? (Џәкі: 1)

- парафин, нафтен и ароматические
 - нафтен и ароматические
 - парафин и ароматические
 - парафин, нафтен и олефины
 - ароматические и олефины
-

Sual: Как называются горные породы, где есть залежи нефти и газа? (Џәкі: 1)

- коллектор
 - порода
 - минерал
 - сапропел
 - глина
-

Sual: Как называется слой глины, который образуется органическими осадками на дне водных бассейнов? (Џәкі: 1)

- сапропел
 - порода
 - минерал
 - коллектор
 - глина
-

Sual: Сколько лет нужно для созревания нефти органического происхождения? (Џәкі: 1)

- миллион
 - сто
 - пятьсот
 - тысяч
 - тысяча пятьсот
-

Sual: Как называется теория образования нефти в результате действия воды на карбиды тяжелых металлов? (Џәкі: 1)

- карбидная теория
 - вулканическая теория
 - космическая теория
 - органическая теория
 - неорганическая теория
-

Sual: Как называется теория образования нефти из вулканических выбросов глины? (Џәкі: 1)

- вулканическая теория
- карбидная теория
- космическая теория
- органическая теория
- неорганическая теория

Бۆлмә: 0203

Ad	0203
Suallardan	2
Maksimal faiz	2
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какой наиболее удобный температурный предел (0С) для образования нефти из оса дочного осадка? (Çәki: 1)

- 60 - 120
- 100 - 150
- 80 - 200
- 200 - 250
- 250 - 300

Sual: На какой глубине (км) расположена площадь, где образуется нефть и газ? (Çәki: 1)

- 3 - 7
- 5 - 10
- 10 - 15
- 15 - 20
- 20 - 25

Бۆлмә: 0301

Ad	0301
Suallardan	3
Maksimal faiz	3
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: На какие группы подразделяются газообразные парафиновые углеводороды? (Çәki: 1)

- сухие и масляные
- метан и этановые

- масляные и пропановые
 - этан и пропановые
 - бутан и пропановые
-

Sual: На сколько групп подразделяется твердый парафиновый углеводород, имеющийся в составе нефти? (Çәki: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие группы подразделяются твердые парафиновые углеводороды в составе нефти? (Çәki: 1)

- парафины и церезины
 - парафины и смазочные масла
 - церезины и смазочные масла
 - парафины и жидкости
 - церезины и ароматические вещества
-

Вөlmә: 0302

Ad	0302
Suallardan	14
Maksimal faiz	14
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Сколько процентов углеводов имеются в составе нефти? (Çәki: 1)

- 95-98%
 - 98-100%
 - 85-95%
 - 83-87%
 - 75-85%
-

Sual: Сколько процентов сернистых, азотных, кислородных соединений имеются в составе нефти? (Çәki: 1)

- 2-5%
 - 3-7%
 - 5-6%
 - 8-10%
 - 10-15%
-

Sual: Сколько процентов углерода имеется в составе нефти? (Ҷаќи: 1)

- 83-87%
 - 95-98%
 - 98-100%
 - 85-95%
 - 75-85%
-

Sual: Сколько процентов водород имеется в составе нефти? (Ҷаќи: 1)

- 12-14%
 - 10-15%
 - 15-20%
 - 5-10%
 - 2-5%
-

Sual: Какие углеводороды не имеются в составе нефти или имеются в малом количестве? (Ҷаќи: 1)

- олефин
 - парафин
 - нафтен
 - ароматические
 - изомерные
-

Sual: В каких пределах изменяются молекулярные массы жидких и твердых нефтепродуктов? (Ҷаќи: 1)

- 800-1000
 - 600-800
 - 500-600
 - 200-400
 - 50-100
-

Sual: На сколько групп подразделяется газообразные парафиновые углеводороды? (Ҷаќи: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: При какой температурой добывают Бакинскую нефть (t°)? (Ҷаќи: 1)

- 30-40
 - 20-30
 - 40-50
 - 50-60
 - 55-65
-

Sual: При какой температурой добывают нефть в Грозном (t°)? (Ќәкі: 1)

- 50-60
 - 30-40
 - 20-30
 - 40-50
 - 55-65
-

Sual: В составе, каких нефтепродуктов содержится наибольшее количество жидких парафинов? (Ќәкі: 1)

- топлива
 - смазочных масел
 - в мазуте
 - в газойле
 - в технических жидкостях
-

Sual: На сколько групп подразделяют нафтеновые углеводороды в составе нефти? (Ќәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Сколько процентов имеется в составе нефти ароматических углеводородов? (Ќәкі: 1)

- 25
 - 15
 - 20
 - 30
 - 35
-

Sual: Качество какой фракции нефти повышают с увеличением боковых цепей ароматических углеводородов? (Ќәкі: 1)

- бензин
 - керосин
 - мазут
 - газойль
 - смазочные масла
-

Sual: Какое свойство нефти повышается содержанием в ней асфальто-смолистых веществ? (Ќәкі: 1)

- плотность
- температура испарения
- электропроводность
- температура кипения
- температуру воспламенения

Bölmə: 0401

Ad	0401
Suallardan	19
Maksimal faiz	19
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Какой прибор используется для определения относительной вязкости нефтепродуктов? (Çəki: 1)

- вискозиметр
 - пикнометр
 - ареометр
 - весы Нор-Вестеля
 - фотометр
-

Sual: Какое свойство из нижеследующих не относится к тепловому свойству нефтепродуктов? (Çəki: 1)

- вязкость
 - теплоёмкость
 - энтальпия
 - теплота горения
 - теплота испарения
-

Sual: Как называется теплоёмкость нефти и нефтепродуктов обладающих стабильным давлением? (Çəki: 1)

- изобарная теплоёмкость
 - изохорная теплоёмкость
 - настоящая теплоёмкость
 - специальная теплоёмкость
 - условная теплоёмкость
-

Sual: Как называется теплоёмкость нефти и нефтепродуктов обладающих постоянным объёмом? (Çəki: 1)

- изохорная теплоёмкость
 - изобарная теплоёмкость
 - настоящая теплоёмкость
 - специальная теплоёмкость
 - условная теплоёмкость
-

Sual: Какое свойство из нижеследующих не относится к оптическому свойству нефтепродуктов? (Çəki: 1)

- энтальпия

- цвет
 - число лучепреломления
 - специальная рефракция
 - оптическая плотность
-

Sual: Какого цвета бывают лёгкие нефти? (Џәкі: 1)

- жёлтого
 - янтарного
 - тёмно коричневого
 - оранжевого
 - чёрного
-

Sual: Какого цвета бывают нефти средней плотности? (Џәкі: 1)

- янтарного
 - жёлтого
 - тёмно коричневого
 - оранжевого
 - чёрного
-

Sual: Какой прибор используют для определения цвета нефти и нефтепродуктов? (Џәкі: 1)

- колориметр
 - фотометр
 - барометр
 - визкозиметр
 - пикнометр
-

Sual: Для определения какого показателя нефти и нефтепродуктов используется прибор колори- метр? (Џәкі: 1)

- цвета
 - прозрачности
 - плотности
 - вязкости
 - специальную рефракцию
-

Sual: Какой показатель нефтепродуктов определяют с помощью рефрактометра? (Џәкі: 1)

- показатель лучепреломления
 - цвет
 - вязкость
 - плотность
 - дисперсность
-

Sual: Какие из нижеследующих свойств не относятся к электрическим свойствам нефтепродуктов? (Џәкі: 1)

- рефракция
 - электропроводность
 - диэлектрическое проникновение
 - электросопротивляемость
 - диэлектрическое возбуждение
-

Sual: Какой показатель нефти определяют с помощью пикнометра? (Ҷаќи: 1)

- плотность
 - вязкость
 - температуру воспламенения
 - молекулярную массу
 - степень лучепреломления
-

Sual: Какой показатель нефти и нефтепродуктов определяют с помощью прибора вискозиметра? (Ҷаќи: 1)

- вязкость
 - плотность
 - температуру воспламенения
 - молекулярную массу
 - степень лучепреломления
-

Sual: Какой учёный впервые изобрёл форсунку? (Ҷаќи: 1)

- В.Г.Шухов
 - А.Ф.Инчик
 - И.И.Элин
 - А.А.Летни
 - К.Ф.Каричков
-

Sual: В каких установках велась перегонка нефти в первое время? (Ҷаќи: 1)

- в периодических кубах
 - в непрерывных кубах
 - в форсунках
 - в установках непрерывного провода
 - в ректификационных колоннах
-

Sual: Использование какого нефтяного материала как топливного привело к открытию форсунки? (Ҷаќи: 1)

- мазута
 - бензина
 - солярки
 - керосина
 - лигроина
-

Sual: Какие нефти бывают жёлтого цвета? (Ҷаќи: 1)

- лёгкие

- специально лёгкие
 - утяжелённые
 - тяжёлые
 - со средней плотностью
-

Sual: Какие нефти бывают янтарного цвета? (Çәki: 1)

- со средней плотностью
 - лёгкие
 - специально лёгкие
 - тяжёлые
 - утяжелённые
-

Sual: Какие нефти бывают тёмно – коричневого и чёрного цвета? (Çәki: 1)

- тяжёлые
 - со средней плотностью
 - лёгкие
 - специально лёгкие
 - утяжелённые
-

БӨЛМӘ: 0402

Ad	0402
Suallardan	33
Maksimal faiz	33
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какие вещества повышают плотность нефти? (Çәki: 1)

- асфальто-смолянистые вещества
 - азотные соединения
 - сернистые соединения
 - ароматические углеводороды
 - олефины
-

Sual: Как называется нефть имеющая плотность ниже 0,9 г/см³? (Çәki: 1)

- легкая
 - особо легкая
 - тяжелая
 - особо мягкая
 - средне тяжелая
-

Sual: Как называется нефть имеющая плотность выше 0,9 г/см³? (Çәki: 1)

- тяжелая

- мягкая
 - особо легкая
 - особо тяжелая
 - средне тяжелая
-

Sual: Какая нефть имеет плотность выше одного? (Çәki: 1)

- Канадская
 - Сураханская
 - Боливийская
 - Грознынская
 - Худатская
-

Sual: Какой стандартный показатель температуры (t°) принят для определения плотности нефтепродуктов в Азербайджане? (Çәki: 1)

- 20
 - 25
 - 18
 - 15
 - 12
-

Sual: Какой стандартный показатель температуры (t°) принят для определения плотности нефтепродуктов в Англии и в США? (Çәki: 1)

- 15,56
 - 16,25
 - 18,5
 - 19,42
 - 20,12
-

Sual: Какой показатель нефтяной фракции выражается формулой Воинова? (Çәki: 1)

- молекулярная масса
 - плотность
 - вязкость
 - температура кипения
 - температура вспышки
-

Sual: Какой показатель выражает сопротивление, действующее на изменение место расположения слоев составляющих нефть относительно друг друга? (Çәki: 1)

- вязкость
 - плотность
 - температура кипения
 - молекулярная масса
 - температура вспышки
-

Sual: Сколько видов вязкости определяют для нефти и нефтепродуктов? (Ќәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Каким показателем выражается отношение обязательной вязкости нефти к обязательной вязкости воды? (Ќәкі: 1)

- относительная вязкость
 - обязательная вязкость
 - кинематическая вязкость
 - основная вязкость
 - особая вязкость
-

Sual: Какой показатель вязкости используется в основном в практике? (Ќәкі: 1)

- относительная вязкость
 - обязательная вязкость
 - кинематическая вязкость
 - основная вязкость
 - особая вязкость
-

Sual: При какой температуре закипают самые легкие нефти? (Ќәкі: 1)

- ниже 100°-ов
 - при 120°-ов
 - при 150°-ов
 - ниже 80°-ов
 - при 250°-ов
-

Sual: Какими являются нефти закипающие выше 100°-ов? (Ќәкі: 1)

- тяжелыми
 - среднетяжелыми
 - особо тяжелыми
 - легкими
 - особо легкими
-

Sual: Как называется показатель температуры вспышки нефтяных паров при смешивании воздуха? (Ќәкі: 1)

- температура вспышки
 - температура возгорания
 - температура помутнения
 - температура кристаллизации
 - температура вскипания
-

Sual: Как называется температурный показатель в нефтяных жидкостях при

появлении пламени? (Ҷаќи: 1)

- температура воспламенения
 - температура вспышки
 - температура помутнения
 - температура кристаллизации
 - температура вскипания
-

Sual: Какой буквой указывается теплота испарения? (Ҷаќи: 1)

- L
 - Q
 - C
 - q
 - K
-

Sual: Какого цвета бывают тяжёлые нефти? (Ҷаќи: 1)

- тёмно коричневого и чёрного
 - жёлтого и янтарного
 - янтарного и светло коричневого
 - светло и тёмно коричневого
 - янтарного и тёмно коричневого
-

Sual: О содержании какого вещества можно судить по цвету сырой нефти? (Ҷаќи: 1)

- асфальто-смолистые вещества
 - ароматические углеводороды
 - парафиновые углеводороды
 - нафтеновые углеводороды
 - олефиновые углеводороды
-

Sual: С помощью какого колориметра определяют цвет прозрачных нефтепродуктов? (Ҷаќи: 1)

- KNS - 1
 - KNS - 2
 - ÜNT
 - ÜNT - 1
 - ÜNT - 2
-

Sual: С помощью какого колориметра определяют цвет нефтяных парафинов? (Ҷаќи: 1)

- KNS - 2
 - KNS - 1
 - ÜNT
 - ÜNT - 1
 - ÜNT - 2
-

Sual: Цвет какого нефтепродукта определяют на колориметре KNS – 2? (Ҷаќи: 1)

- нефтяных парафинов
 - бензина
 - керосина
 - дизельного топлива
 - прозрачных нефтепродуктов
-

Sual: Как называется оптический показатель определяющийся изменением направления световых лучей проходящих из воздуха в нефтепродукты? (Ҷаќи: 1)

- показатель лучепреломления
 - специальная рефракция
 - оптическая плотность
 - оптическая активность
 - цвет
-

Sual: С помощью какого прибора определяют показатель лучепреломления нефтепродуктов? (Ҷаќи: 1)

- рефрактометр
 - колориметр
 - фотометр
 - барометр
 - вискозиметр
-

Sual: Какой нефтепродукт используется в радиотехнике как изолятор? (Ҷаќи: 1)

- парафин
 - церезин
 - ароматические углеводороды
 - лигроин
 - керосин
-

Sual: Какое свойство повышается при добавлении в состав нефтепродукта антистатической присадки? (Ҷаќи: 1)

- электропроводимость
 - диэлектричность
 - специальная рефракция
 - вязкость
 - температура воспламенения
-

Sual: В какой стране разработана и впервые применена антистатическая присадка AP-1-34-1 для реактивных топлив? (Ҷаќи: 1)

- Азербайджан
 - Мексика
 - США
 - СССР
 - Англия
-

Sual: Что используют для выражения температурной – вязкости нефтяной фракции? (Ҷәкі: 1)

- индекс Дина - Девиса
 - индекс вязкости
 - октановое число
 - индекс плотности
 - температурный индекс
-

Sual: Какие нефти кипят ниже 1000С? (Ҷәкі: 1)

- лёгкие
 - тяжёлые
 - средне тяжёлые
 - специально тяжёлые
 - утяжелённые
-

Sual: Что показывает температура вспышки нефти? (Ҷәкі: 1)

- температуру воспламенения нефтяных паров с воздушной смесью
 - температуру начала кипения нефти
 - температуру воспламенения нефти
 - температуру кристаллизации нефти
 - температуру помутнения нефти
-

Sual: Как назвал полученный в лабораторных условиях нефтеподобный раствор немецкий химик Энглер? (Ҷәкі: 1)

- протепетролиум
 - петролеум
 - протогелиум
 - протогидролиум
 - протокарбониум
-

Sual: Какую установку для перегонки нефти начали использовать с 80-х годов XIX века? (Ҷәкі: 1)

- непрерывные кубические батареи
 - периодические кубические батареи
 - непрерывных проводах
 - периодических проводах
 - в ректификационных колоннах
-

Sual: Какие учёные изобрели непрерывные кубические батареи? (Ҷәкі: 1)

- А.Ф.Инчик В.Г.Шухов и И.И.Элин
 - В.Г.Шухов и И.И.Элин
 - А.Ф.Инчик, В.Г.Шухов и А.А.Летни
 - В.Г.Шухов, А.А.Летни и В.В.Морковников
 - А.Ф.Инчик, А.А.Летни и В.В.Морковников
-

Sual: Какой учёный изобрел возможность получения минеральных масел, перегонкой мазута под вакуумным или водяным паром? (Çəki: 1)

- Д.И.Менделеев
- Н.Д.Зелинский
- И.М.Губкин
- М.В.Ломоносов
- В.И.Рогозин

Вөlmә: 0501

Ad	0501
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Как называется вещества, используемы для разрушения эмульсии нефти? (Çəki: 1)

- диэмульгаторы
- биэмульгаторы
- катализаторы
- электролиты
- не электролиты

Sual: Когда впервые была создана нефтяная лампа? (Çəki: 1)

- конец XVIII века
- в середине XVIII века
- в середине XVII века
- конец XVII века
- в начале XX века

Sual: Где впервые были построены оборудование воплотившие в жизнь непрерывную переработку нефти? (Çəki: 1)

- в Азербайджане
- в России
- в Мексике
- в США
- в Англии

Sual: Какая фракция в ранний период нефтяной промышленности являлась не нужным и отбрасывалась? (Çəki: 1)

- мазут
- бензин
- керосин

- лигроин
 - смазочные масла
-

Sual: Что означает слово «Крекинг»? (Çәki: 1)

- расщепление
 - кипение
 - испарение
 - кристаллизация
 - плавление
-

Sual: Как называется процесс разделения на фракции по пределу кипения нефти и газа друг от друга и от первичных примесей? (Çәki: 1)

- перегонка
 - простая перегонка
 - сложная перегонка
 - дефлегмация
 - ректификация
-

Sual: Как называется нерастворимая смесь нефти с водой? (Çәki: 1)

- эмульсия
 - суспензия
 - фракция
 - насыщенный раствор
 - ненасыщенный раствор
-

Вөlmә: 0502

Ad	0502
Suallardan	30
Maksimal faiz	30
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: На сколько групп по природе подразделяются диэмульгаторы? (Çәki: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие группы по природе подразделяются диэмульгаторы? (Çәki: 1)

- электролиты и не электролиты
- электролиты и биэмульгаторы

- электролиты и катализаторы
 - не электролиты и катализаторы
 - электролиты и диэмульгаторы
-

Sual: Сколько способов применяют в настоящее время для расщепления эмульсии нефти? (Ҷаќи: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Кто из ученых определил мазут как ценное сырьё? (Ҷаќи: 1)

- В.О.Шухов
 - М.В.Ломоносов
 - И.М.Губкин
 - Д.И.Менделеев
 - Н.Д.Зелинский
-

Sual: На сколько групп подразделяется крекинг процесс нефти? (Ҷаќи: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие группы подразделяются крекинг процессы нефти? (Ҷаќи: 1)

- термический крекинг, каталитический крекинг и пиролиз
 - термический крекинг, каталитический крекинг и деструкция
 - термический крекинг, каталитический крекинг и непрерывные
 - термический крекинг, каталитический крекинг и риформинг
 - термический крекинг, пиролиз и риформинг
-

Sual: Сколько кг бензина получают из одной тонны нефти при крекинг процессе? (Ҷаќи: 1)

- 500
 - 300
 - 200
 - 150
 - 600
-

Sual: Сколько кг бензина получают из одной тонны нефти при процессе обыкновенной дистилляции? (Ҷаќи: 1)

- 100-150
- 200-250

- 80-100
 - 200-300
 - 350-400
-

Sual: Как называется процесс разделяющий нефть на отдельные легкие фракции в зависимости от температуры кипения и конденсации? (Ќәкі: 1)

- непрерывная дистилляция
 - термический крекинг
 - каталитический крекинг
 - химический процесс
 - пиролиз
-

Sual: Как делятся ректификационные колонны для перегонки нефти? (Ќәкі: 1)

- простые и сложные колонки
 - общие и специальные колонки
 - простые и специальные колонки
 - сложные и специальные колонки
 - классические и новые колонки
-

Sual: Как называются нефтяные колонки разделяющие первичную смесь на 2 и более продукта? (Ќәкі: 1)

- простые колонки
 - сложные колонки
 - специальные колонки
 - общие колонки
 - колонки нового типа
-

Sual: Как называются ректификационные колонны разделяющие первичную смесь на 2 и более продукта? (Ќәкі: 1)

- сложные колонки
 - специальные колонки
 - общие колонки
 - колонки нового типа
 - простые колонки
-

Sual: Как называется показатель характеризующий коэффициент испарения полученного сырья от разгонки при одинаковой температуре и давлении? (Ќәкі: 1)

- коэффициент относительной летучести
 - число флегма
 - паровое число
 - количество ректификации
 - глубина разделения
-

Sual: Какой формулой выражается (Ќәкі: 1)

- $\alpha = K_1 / K_2$

- $\alpha = K_2 / K_1$
 - $\alpha = K_1 + K_2$
 - $\alpha = K_1 - K_2$
 - $\alpha = K_2 - K_1$
-

Sual: При каких условиях проводится перегонка для разделения кипящей фракции от нефти Термическо стабильной температуры? (Ҷәкі: 1)

- в условиях вакуума
 - в условиях высокой температуры
 - в условиях низкой температуры
 - в условиях низкого давления
 - в условиях высокого давления
-

Sual: При каких стадиях проводится процесс глубокой перегонки нефти, который является термически нестабильным сырьём? (Ҷәкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: До получения какой фракции проводится первая стадия технологии глубокой перегонки? (Ҷәкі: 1)

- мазута
 - бензина
 - керосина
 - дизельного топлива
 - газойль
-

Sual: На сколько типов в зависимости от давления делятся ректификационные колонны для разгонки нефти? (Ҷәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 5
-

Sual: Какой тип ректификационной колонны используют для получения топливных фракций из стабилизированного или отделённого бензина нефти? (Ҷәкі: 1)

- первый тип
 - второй тип
 - третий тип
 - четвёртый тип
 - пятый тип
-

Sual: Что добавляют в колонну для испарения нефтяной фракции кипящей во время перегонки при низкой температуре? (Ҷәкі: 1)

- водяной пар
 - кислоту
 - щёлочь
 - оксиды металлов
 - пероксиды
-

Sual: На сколько групп по назначению делятся ректификационные колонны? (Ҷәкі: 1)

- 6
 - 5
 - 4
 - 3
 - 2
-

Sual: На сколько групп в зависимости от передачи жидкости по ступеням делятся ректификационные колонны? (Ҷәкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На сколько групп в зависимости от метода образующие связь между паровым, газовым и жидким фракциями делятся ректификационные колонны? (Ҷәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: От чего зависит прочность нефтяной эмульсии? (Ҷәкі: 1)

- от размера водяных паров
 - от количества водяных капель
 - от плотности нефти
 - от вязкости нефти
 - от количества асфальто - смолистых веществ
-

Sual: Как называется метод сохранения нефтяной эмульсии при 50 – 60grC разложения? (Ҷәкі: 1)

- метод нагревания
- электрический метод
- метод разложения
- электролитным методом

- неэлектролитным методом
-

Sual: Как называется метод разложения нефтяной эмульсии при прохождении его между электродами с высокой напряжённостью? (Çəki: 1)

- электрическим методом
 методом расщепления
 электролитным методом
 неэлектролитным методом
 методом нагревания
-

Sual: Как называется метод разложения нефтяной эмульсии с помощью диэмульгаторов? (Çəki: 1)

- методом расщепления
 электрическим методом
 электролитным методом
 неэлектролитным методом
 методом нагревания
-

Sual: Как называется диэмульгатор созданный в Азербайджане? (Çəki: 1)

- Хазар
 Прогалит
 Оксафон
 Прохин
 Дисолван
-

Sual: Как называется диэмульгатор, созданный Азербайджанскими химиками, используемый в нефтяной промышленности? (Çəki: 1)

- Хазар
 Прогалит
 Оксафон
 Прохин
 Дисолван
-

Sual: Какое открытие дало широкое использование мазута как горючий материал? (Çəki: 1)

- форсунки
 масляной лампы
 кубических батареек
 дизельных двигателей
 карбюраторных двигателей
-

Bölmə: 0602

Ad

0602

Suallardan

21

Maksimal faiz	21
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Каким ученым была разработана классификация нефти в зависимости от количества разных углеводородных групп в его составе? (Çəki: 1)

- X.Хефер
- В.Г.Шухов
- М.В.Ломоносов
- И.М.Губкин
- Д.И.Менделеев

Sual: На сколько групп в зависимости от количества разных углеводородных групп в его составе делят нефть при классификации? (Çəki: 1)

- 4
- 2
- 3
- 5
- 6

Sual: Как называется классификация нефти в зависимости от количества разных углеводородных групп в его составе? (Çəki: 1)

- химическая классификация
- промышленная классификация
- стандартная классификация
- международная классификация
- товароведная классификация

Sual: На сколько групп по промышленной классификации подразделяется нефть? (Çəki: 1)

- 3
- 2
- 4
- 5
- 6

Sual: На какие группы по промышленной классификации подразделяют нефть? (Çəki: 1)

- легкая, отяжелевшая и тяжелая
- легкая, особо легкая и тяжелая
- легкая, тяжелая и среднетяжелая
- легкая, особо легкая и среднетяжелая
- особо легкая, среднетяжелая и тяжелая

Sual: На сколько групп по количеству серы в его составе подразделяется нефть?
(Џәкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие группы в зависимости от количества серы подразделяются нефть?
(Џәкі: 1)

- малосернистые и сернистые
 - сернистые и без серы
 - малосернистые и без серы
 - малосернистые и высоко сернистые
 - высоко сернистые и без сернистые
-

Sual: На сколько групп в зависимости от содержания в ней смолистых веществ подразделяется нефть? (Џәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - не подразделяются
-

Sual: На какие группы подразделяется нефть в зависимости в его составе смолистых веществ? (Џәкі: 1)

- малосмолистые, смолистые, много смолистые
 - малосмолистые, смолистые, особо смолистые
 - малосмолистые, смолистые, без смолистые
 - смолистые, без смолистые, особо смолистые
 - малосмолистые, много смолистые, без смолистые
-

Sual: На сколько групп в зависимости от количества парафина в его составе подразделяют нефть? (Џәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие группы в зависимости от количества парафина в его составе подразделяют нефть? (Џәкі: 1)

- без парафиновые, малопарафиновые, парафиновые
- без парафиновые, малопарафиновые, много парафиновые
- без парафиновые, малопарафиновые, особо парафиновые

- малопарафиновые, парафиновые, много парафиновые
 - малопарафиновые, много парафиновые, особо парафиновые
-

Sual: На сколько групп в зависимости от количества бензиновой фракции подразделяют нефть? (Џәкі: 1)

- 4
 - 2
 - 3
 - 5
 - 6
-

Sual: На сколько групп подразделяется нефть в зависимости от качества масляной фракции? (Џәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На сколько основные группы подразделяются нефтяные горючие? (Џәкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие основные группы подразделяются по назначению нефтегорючие? (Џәкі: 1)

- двигательное и котельно-печевые
 - двигательное и карбюраторные
 - двигательное и дизельные
 - карбюраторные и дизельные
 - карбюраторные и реактивные
-

Sual: На какие группы подразделяют горючие используемые в двигателях внутреннего сгорания? (Џәкі: 1)

- карбюраторные и дизельные
 - карбюраторные и реактивные
 - дизельные и реактивные
 - двигательное и котельно-печевые
 - двигательное и карбюраторные
-

Sual: На сколько групп подразделяются котельно-печевые горючие? (Џәкі: 1)

- 3
- 2

- 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие группы подразделяют котельно-печевое горючее? (Çəki: 1)

- котельные, газотурбинные и бытовые
 - двигательные, котельные и бытовые
 - котельные, газотурбинные и двигательные
 - газотурбинные, двигательные и бытовые
 - газотурбинные, двигательные и карбюраторные
-

Sual: Какая классификация называется химической классификацией нефти? (Çəki: 1)

- по количеству углеводородов в его составе
 - по количеству углерода
 - по количеству смолистых веществ
 - по количеству жира
 - по количеству воды и хлоридов
-

Sual: К какому типу Азербайджанской нефти относится Балаханская и Сураханская нефти? (Çəki: 1)

- с нафтеновой основой
 - с нафтеново – ароматической основой
 - с ароматической основой
 - с парафиновой основой
 - с парафино – нафтеновой основой
-

Sual: На сколько групп в зависимости от количества воды и хлорида делится нефть? (Çəki: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Bölmə: 0701

Ad	0701
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Какое число является октановым числом у изооктана? (Ќәкі: 1)

- 100
 - 90
 - 110
 - 80
 - 70
-

Sual: Какое число условно принято как октановое число для нормального гептана? (Ќәкі: 1)

- 0
 - 1
 - 100
 - 50
 - 70
-

Sual: Какой марки выпускается неэтилированный бензин? (Ќәкі: 1)

- А-72
 - А-76
 - А-93
 - АИ-95
 - АИ-98
-

Sual: Что указывает буква «А» в маркировке бензина? (Ќәкі: 1)

- что он автомобильный
 - что он авиационный
 - является карбюраторным
 - является дизельным
 - высокое октановое число
-

Sual: Какой компонент добавляют в бензин для повышения октанового числа? (Ќәкі: 1)

- антидетонатор
 - детонатор
 - катализатор
 - разбавитель
 - краситель
-

Sual: Октановое число какой смеси определяют сравнивая его с его детанационной стойкостью? (Ќәкі: 1)

- изооктан и нормальный гептан
 - изооктан и пентан
 - гептан и пентан
 - изопропан и гептан
 - изобутан и нормальный гептан
-

Sual: Октановое число какого углеводорода условно принято за 100? (Çəki: 1)

- изооктан
 - октан
 - цетан
 - гептан
 - изогептан
-

Sual: Октановое число какого углеводорода условно принято за 0? (Çəki: 1)

- нормального гептана
 - изогептана
 - изооктана
 - октана
 - цетана
-

Sual: Октановое число какой марки бензина равна 96? (Çəki: 1)

- А – 96
 - А – 92
 - А – 93
 - А – 80
 - АИ – 98
-

Sual: Для какого топлива октановое число является основным показателем? (Çəki: 1)

- для карбюраторного топлива
 - для дизельного топлива
 - для смазочных материалов
 - для авиационного топлива
 - для котельно – печного топлива
-

Вöлмө: 0702

Ad	0702
Suallardan	28
Maksimal faiz	28
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какой средний молекулярный вес углеводородов составляющие бензин? (Çəki: 1)

- 100
- 50
- 200
- 250
- 300

Sual: Какую особенность имеет бензин как горючее? (Ўэкі: 1)

- устойчивость к детонации
 - устойчивость к замерзанию
 - устойчивость к испарению
 - устойчивость к коррозии
 - устойчивость к кристаллизации
-

Sual: Что такое детонация? (Ўэкі: 1)

- это сгорания горючего с вспышкой в двигателе
 - это кипения горючего в двигателе и испарения
 - это испарения горючего в двигателе
 - это замерзание горючего в двигателе
 - это кристаллизация горючего в двигателе
-

Sual: Как называется способность оказывать сопротивление к детонационному горению горючего? (Ўэкі: 1)

- детонационная стойкость
 - детонационная замерзания
 - детонационное испарение
 - детонационная коррозия
 - детонационная кристаллизация
-

Sual: Какой показатель характеризует детонационную стойкость бензинов? (Ўэкі: 1)

- октановое число
 - цетановое число
 - индекс вязкости
 - плотность жидкости
 - химическая стойкость
-

Sual: При повышении какого показателя увеличивается сжимание бензинов в двигателе? (Ўэкі: 1)

- октановое число
 - цетановое число
 - индекс вязкости
 - плотность жидкости
 - химическая стойкость
-

Sual: Какие смеси углеводородов подбираются при определении детонационной стойкости бензина как образец-эталон? (Ўэкі: 1)

- изооктан и нормальный гептан
 - изооктан и пентан
 - гептан и пентан
 - изопропан и гептан
 - изобутан и нормальный гептан
-

Sual: Чему будет равна его октановое число, если бензин, имея в составе 76% изооктан и 24% гептан будет подвергнут детонации? (Џәкі: 1)

- 76
 - 24
 - 100
 - 90
 - 98
-

Sual: Как называются вещества, добавленные для повышения детонационной стойкости бензина? (Џәкі: 1)

- антидетонатор
 - детонатор
 - катализатор
 - разбавители
 - растворители
-

Sual: На сколько единиц увеличивает октановое число в бензине этиловый антидетонатор? (Џәкі: 1)

- 10-12
 - 4-6
 - 12-16
 - 12-18
 - 15-20
-

Sual: Какой неядовитый антидетонатор используется в последнее время? (Џәкі: 1)

- пентокарбонил марганца
 - бутилокарбонильный свинец
 - метилокарбонилосилициум
 - бутилокарбонил алюминий
 - хромовые соединения
-

Sual: Какая отрицательная черта у антидетонаторного тетроэтилесвинца? (Џәкі: 1)

- очень ядовитостью
 - сильно окисляется
 - сильной коррозией
 - высокой кристаллизацией
 - очень высокой себестоимостью
-

Sual: Какой предпринимается способ для предупреждения отравления? (Џәкі: 1)

- окрашивают бензин
 - указывают на маркировке
 - отмечают на бензиноколонках
 - заранее объявляется потребитель
 - изменяют аромат
-

Sual: Какой марки применяется бензин для эксплуатации в двигателях с невысокой степенью сжатия? (Ҷәкі: 1)

- А-72
 - АИ-98
 - АИ-93
 - А-95
 - А-76
-

Sual: На что указывает буква «И» в маркировке некоторых бензинов? (Ҷәкі: 1)

- что октановое число установлено исследовательским методом
 - что октановое число установлено моторным методом
 - что горючее является карбюраторным
 - что горючее является дизельным
 - что горючее имеет высокое октановое число
-

Sual: Какая температура является температурой испарения легкой фракции бензина при разгонке? (Ҷәкі: 1)

- от начала испарения до выкипания 10%
 - от начала испарения до выкипания 50%
 - от начала испарения до выкипания 75%
 - от начала испарения до выкипания 90%
 - от начала испарения до полного выкипания
-

Sual: Какая должна быть температура (°C) для бензина зимнего вида с 10%-ым выкипанием топлива? (Ҷәкі: 1)

- 55°C
 - 60°C
 - 70°C
 - 65°C
 - 75°C
-

Sual: Какой показатель характеризует стойкость к химическим изменениям в двигателе? (Ҷәкі: 1)

- химическая стабильность
 - химическая активность
 - детонационная стойкость
 - стойкость к окислению
 - стойкость к смолообразованию
-

Sual: Чем выражается химическая стабильность бензинов? (Ҷәкі: 1)

- индукционным периодом
- температурой окисления
- индексом окисления
- индексом коррозии
- периодом смолообразовани

Sual: Какой показатель бензина характеризуется числом миллиграммов едкого калия (KOH), необходимого для нейтрализации кислот? (Ҷаќи: 1)

- кислотность
 - щелочность
 - смолистость
 - стойкость к окислению
 - химическая стойкость
-

Sual: По стандарту кислотность бензина не должна превышать: (Ҷаќи: 1)

- 3 мг
 - 2 мг
 - 4 мг
 - 5 мг
 - 6 мг
-

Sual: Наличие чего определяют испытанием бензина на коррозию отполированной пластинки чистой меди? (Ҷаќи: 1)

- серы
 - азота
 - кислоты
 - смолы
 - щелочи
-

Sual: Для какого вида топлива стойкость к детонации оценивается при сортировке? (Ҷаќи: 1)

- для авиационного бензина сложного состава
 - для авиационного бензина простого состава
 - для автомобильных бензинов
 - для дизельного топлива
 - для котельно-печного топлива
-

Sual: К чему приводит увеличение количества ароматических углеводородов в составе бензина? (Ҷаќи: 1)

- к загрязнению окружающей среды
 - к уменьшению октанового числа
 - к увеличению температуры образования смолы
 - к увеличению отравы
 - к пожару
-

Sual: Какое свойство бензина повышает увеличение октанового числа? (Ҷаќи: 1)

- сжатие бензина в двигателе
- химическая стойкость бензина
- термическая стабильность бензина
- стойкость бензина к смолообразованию

вязкость бензина

Sual: Чему будет равна октановое число бензина, если в его составе в виде смеси детоназирует 93% изооктана и 7% гептана? (Çәki: 1)

- 93
 - 100
 - 86
 - 95
 - 72
-

Sual: Чему будет равна октановое число бензина, если в его составе в виде смеси детоназирует 98% изооктана и 2% гептана? (Çәki: 1)

- 98
 - 95
 - 93
 - 76
 - 72
-

Sual: Октановое число какой марки бензина определилось с помощью опыта? (Çәki: 1)

- АИ – 98
 - А – 96
 - А – 92
 - А – 93
 - АИ – 80
-

БӨЛМӘ: 0801

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

Sual: Сколько марок дизельного топлива выпускается промышленность в зависимости от условий применения? (Çәki: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Чему равна самовоспламеняемость альфа-метилнафталина? (Çәki: 1)

- 0
 - 100
 - 90
 - 80
 - 70
-

Sual: Какой показатель характеризует способность дизельного топлива воспламенятся без источника зажигания? (Џәкі: 1)

- цетановое число
 - октановое число
 - нонановое число
 - индекс вязкость
 - детонационная стойкость
-

Sual: Какое число определяется сравнением температуры самовоспламенения испытуемого образца с эталоном? (Џәкі: 1)

- цетановое число
 - октановое число
 - нонановое число
 - молекулярное число
 - индекс вязкости
-

Sual: Чему равна самовоспламеняемость цетана? (Џәкі: 1)

- 100
 - 90
 - 80
 - 70
 - 0
-

Sual: Какой углеводород берётся в качестве эталона при сортировке авиационных бензинов? (Џәкі: 1)

- изооктан
 - октан
 - бутан
 - изобутан
 - нормальный гептан
-

Sual: Для какого топлива цетановое число является основным показателем? (Џәкі: 1)

- для дизельного топлива
 - для мазута
 - для карбюраторного топлива
 - для авиационного топлива
 - для смазочных материалов
-

Ad	0802
Suallardan	21
Maksimal faiz	21
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Чему равна цетановое число топлива, если испытуемое топливо ведет себя также как смесь, состоящая из 45% цетана и 55% альфа-метилнафталина? (Çəki: 1)

- 45
- 55
- 95
- 75
- 100

Sual: Какой вязкостью характеризуется дизельного топлива? (Çəki: 1)

- кинематической вязкостью
- относительной вязкостью
- обязательной вязкостью
- основной вязкостью
- особой вязкостью

Sual: Как изменяется вязкость дизельного топлива при повышении температуры? (Çəki: 1)

- снижается
- повышается
- дважды снижается
- дважды повышается
- не изменяется

Sual: Как называется температура, при которой топливо теряет свою фазовую однородность? (Çəki: 1)

- температура помутнения
- температура испарения
- температура вскипания
- температура затвердевания
- температура замерзания

Sual: Как называется температура образования первых кристаллов? (Çəki: 1)

- температура начала кристаллизации
- температура начало отвердения
- температура изменения фракции

- температура застывания
 - предел изменения
-

Sual: От какого фактора зависит температура помутнения, начала кристаллизации и застывания дизельное топливо? (Ҷаќи: 1)

- от фракционного состава
 - от плотности состава
 - от молекулярной массы
 - от вязкости топлива
 - от цетанового числа
-

Sual: Как называется температура полной потери подвижности топлива? (Ҷаќи: 1)

- температура застывания
 - температура начала кристаллизации
 - температура помутнения
 - температура испарения
 - температура затвердевания
-

Sual: Сколько градусов температура помутнения должна быть ниже минимальной температуры окружающей среды для нормальной работы двигателя (°C)? (Ҷаќи: 1)

- 3-5°C
 - 2-4°C
 - 3-8°C
 - 8-10°C
 - 10-12°C
-

Sual: Насколько градусов температура застывания должна быть ниже минимальной температуры окружающей среды для нормальной работы двигателя (°C)? (Ҷаќи: 1)

- 10-12
 - 3-5
 - 2-4
 - 3-8
 - 8-10
-

Sual: Почему содержание воды в дизельном топливе может быть выше, чем в бензине? (Ҷаќи: 1)

- так как оно более гигроскопично
 - из за высокой плотности
 - из за высокой температуры вспышки
 - так как она имеет высокую испаряемость
 - из за большой молекулярной массы
-

Sual: Какой марки дизельного топлива применяют для эксплуатации при температуре окружающего воздуха 0°C и выше? (Ҷаќи: 1)

- «Л»
 - «З»
 - «О»
 - «В»
 - «А»
-

Sual: Какой марки применяют дизельного топлива для эксплуатации при температуре окружающего воздуха (-20°C) и выше? (Ҷаќи: 1)

- «З»
 - «Л»
 - «А»
 - «В»
 - «М»
-

Sual: Норма цетанового числа для всех трех марок дизельного топлива установлено не менее: (Ҷаќи: 1)

- 45
 - 35
 - 55
 - 65
 - 75
-

Sual: Какой марки применяют дизельного топлива для эксплуатации при температуре окружающего воздуха (-50°C) и выше? (Ҷаќи: 1)

- «А»
 - «Л»
 - «З»
 - «В»
 - «М»
-

Sual: На сколько видов подразделяют дизельное топливо по содержанию серы? (Ҷаќи: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Одним из основных показателей качества дизельного топлива является: (Ҷаќи: 1)

- воспламеняемость
 - состав фракции
 - температура кипения
 - температура испарения
 - химическая стойкость
-

Sual: Смесь, каких веществ применяется в качестве эталонного топлива для определения цетанового числа в лабораторных условиях? (Çəki: 1)

- цетан и альфа-метилнафталин
 - бутан и альфа-метилнафталин
 - октан и альфа-метилнафталин
 - цетан и бетта- метилнафталин
 - пропан и альфа-метилнафталин
-

Sual: Каким показателем оценивается детонационная стойкость авиационных бензинов сос тоящих из простой смеси? (Çəki: 1)

- октановое число
 - цетановое число
 - сорт
 - кинематическая вязкость
 - термическая стабильность
-

Sual: Каким показателем оценивается детонационная стойкость авиационных бензинов сос тоящих из сложной смеси? (Çəki: 1)

- сорт
 - цетановое число
 - октановое число
 - кинематическая вязкость
 - термическая стабильность
-

Sual: С какого года братья Нобель начали импортировать полученный нефти керосин в промышленные центры России? (Çəki: 1)

- с 1887 года
 - с 1877 года
 - с 1890 года
 - с 1892 года
 - с 1895 года
-

Sual: Какое свойство характеризует цетановое число дизельного топлива? (Çəki: 1)

- самовоспламенение
 - степень сжатия
 - вязкость
 - химическая стабильность
 - термическая стабильность
-

Bölmə: 0803

Ad 0803

Suallardan 52

Maksimal faiz 52

Sualları qarışdırmaq

Sual: Какова минимальная температура вспышки реактивного топлива марки Т – 1 в закрытом тигле? (Çəki: 1)

- 30
 - 28
 - 40
 - 50
 - 60
-

Sual: Какова минимальная температура вспышки реактивного топлива марки Т – 6 в закрытом тигле? (Çəki: 1)

- 60
 - 70
 - 50
 - 40
 - 30
-

Sual: Какое свойство реактивного топлива характеризуют кинематическая вязкость, температура начала кристаллизации, количество нефтяных кислот в водяной и механической смеси? (Çəki: 1)

- качество перекачки насосом
 - термическая стабильность
 - химическая стабильность
 - октановое число
 - коэффициент полезного действия двигателя
-

Sual: Какой вязкостью определяется качество перекачки насосом реактивного топлива? (Çəki: 1)

- кинематической
 - обязательной
 - относительной
 - условной
 - специальной
-

Sual: При какой температуре (С) определяют вязкость реактивных топлив? (Çəki: 1)

- 20, 40
 - 10, 20
 - 20, 30
 - 18, 25
 - 30, 40
-

Sual: Какого должна быть минимальная кинематическая вязкость реактивного топлива марки Т – 2 при температуре 20 грС? (Çəki: 1)

- 1,05
 - 1,25
 - 1,5
 - 2,5
 - 3
-

Sual: Какого должна быть максимальная кинематическая вязкость реактивного топлива марки Т – 2 при температуре 40 гр С? (Џәкі: 1)

- 6
 - 8
 - 5
 - 4
 - 9
-

Sual: Выше какого показателя нормируется начальная температура кристаллизации (С) для реактивных топлив используемых до ближайшего времени с странах СНГ? (Џәкі: 1)

- 60
 - 55
 - 50
 - 45
 - 35
-

Sual: Выше какого показателя нормируется начальная температура кристаллизации (С) для реактивного топлива марки Т -2 широко используемого в настоящее время? (Џәкі: 1)

- 55
 - 60
 - 65
 - 40
 - 35
-

Sual: Как называется показатель характеризующий склонность к окислению при образования ни осадка и смолистого осадка при высокой температуре реактивного топлива? (Џәкі: 1)

- термоокислительная стабильность
 - химическая стабильность
 - коррозионная активность
 - термическая стабильность
 - вязкость
-

Sual: До какой температуры происходит нагревание топлива в авиационных полётов? (Џәкі: 1)

- 200
- 180
- 150

- 130
 - 120
-

Sual: При какой температуре происходит образование осадка со склонностью к окислению у реактивных топлив марки RC – 1 и Rt? (Џәкі: 1)

- 150, 160
 - 180, 200
 - 120, 130
 - 200, 250
 - 250, 300
-

Sual: Какой показатель отрицательно влияет на термоокислительную стабильность топли ва? (Џәкі: 1)

- тяжесть фракционного состава
 - лёгкость фракционного состава
 - маленькая плотность
 - высокая вязкость
 - низкая температура кипения
-

Sual: При какой температуре и в течении какого времени проводят оценку термоокислительной стабильности статистическим методом реактивных топлив? (Џәкі: 1)

- при 150 С, в течении 4-5 часов
 - при 100 С, в течении 4-5 часов
 - при 150 С, в течении 2-3 часов
 - при 100 С, в течении 2-3 часов
 - при 200 С, в течении 4-5 часов
-

Sual: Какие показатели определяют количеством серы, количеством растворённой кислоты и щёлочи в составе реактивных топлив? (Џәкі: 1)

- коррозионная активность
 - термоокислительная стабильность
 - химическая стабильность
 - кислотное число
 - щелочное число
-

Sual: Какие показатели определяют опытной методом кислотность на медной пластинке у реактивных топлив? (Џәкі: 1)

- коррозионная активность
 - термоокислительная стабильность
 - плотность
 - вязкость
 - температуру кипения
-

Sual: Какого наибольшее процентное содержание серы в составе реактивного

топлива мар ки Т – 6 по нынешним государственным стандартам? (Џәки: 1)

- 0,05
 - 0,08
 - 0,09
 - 0,1
 - 0,25
-

Sual: Какого наибольшее процентное содержание серы в составе реактивного топлива мар ки Т – 1 и RT по нынешним государственным стандартам? (Џәки: 1)

- 0,1
 - 0,05
 - 0,08
 - 0,09
 - 0,25
-

Sual: Какого наибольшее процентное содержание серы в составе реактивного топлива мар ки ТС – 1 и ТС - 2 по нынешним государственным стандартам? (Џәки: 1)

- 0,25
 - 0,20
 - 0,15
 - 0,35
 - 0,45
-

Sual: Какого наибольшее процентное содержание мелкаптановой серы в составе реактивно го топлива марки Т – 6 по нынешним государственным стандартам? (Џәки: 1)

- не должно содержаться
 - 0,001
 - 0,002
 - 0,003
 - 0,005
-

Sual: Какого максимальное процентное содержание мелкаптановой серы в составе реактивного топлива марки ТС – 1 и ТС - 2 по государственным стандартам? (Џәки: 1)

- 0,005
 - 0,006
 - 0,002
 - 0,003
 - 0,008
-

Sual: Какого максимальное процентное содержание мелкаптановой серы в составе реактивного топлива марки RT по государственным стандартам? (Џәки: 1)

- 0,001
- 0,006

- 0,002
 - 0,003
 - 0,008
-

Sual: Какая марка топлива производимая в настоящее время в СНГ близок по качеству с Авиационным топливом в Европе и в Америке? (Ҷәкі: 1)

- Jet-A(A-1)
 - JR-4
 - JR-6
 - RT
 - JR-5
-

Sual: Какая марка топлива не относится к авиационным топливам выпускаемая страна ми СНГ? (Ҷәкі: 1)

- JR-6
 - TC-1
 - RT
 - T-2
 - T-6
-

Sual: Какова температура перегонки 10% реактивного топлива марки Jet-A(A-1)? (Ҷәкі: 1)

- 205
 - 235
 - 250
 - 185
 - 200
-

Sual: Какова температура вспышки реактивного топлива марки Jet-A(A-1)? (Ҷәкі: 1)

- 38
 - 35
 - 30
 - 25
 - 20
-

Sual: Какова норма кислотности по стандарту у реактивных топлив? (Ҷәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: В каких марках реактивного топлива наименьшее количество серы? (Ҷәкі: 1)

- T-6
- TC-2

- T-1
 - RT
 - TC-1
-

Sual: В каких марках реактивного топлива наибольшее количество серы? (Ўэкі: 1)

- TC-2
 - T-6
 - T-1
 - RT
 - TC-1
-

Sual: В каких марках реактивного топлива наименьшее количество мелкаптановой серы? (Ўэкі: 1)

- T-2
 - TC-6
 - T-1
 - RT
 - TC-1
-

Sual: Какого максимальное содержание (мг/л) смолы в составе реактивного топлива? (Ўэкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: В каких марках реактивного топлива наименьшее содержание фактической смолы? (Ўэкі: 1)

- RT
 - T-1
 - T-6
 - TC-2
 - TC-1
-

Sual: При какой температуре (С) оценивается термическая стабильность реактивного топлива марки RT (Ўэкі: 1)

- 150 - 180
 - 130 - 150
 - 180 - 200
 - 200 - 230
 - 230 - 250
-

Sual: В какой марке реактивного топлива наименьшее количество ароматических углеводородов? (Ўэкі: 1)

- T-6
 - T-1
 - TC-1
 - T-2
 - RT
-

Sual: В какой марке реактивного топлива наибольшее количество ароматических углеводородов? (Ҷаќи: 1)

- T-2
 - T-6
 - T-1
 - TC-1
 - RT
-

Sual: Сколько принимается условный сорт изооктана при сортировке авиационных бензинов? (Ҷаќи: 1)

- 100
 - 120
 - 80
 - 90
 - 50
-

Sual: Какой из нижеследующих марок относится к авиационным бензинам? (Ҷаќи: 1)

- B-70
 - A-72
 - A-76
 - Aі-93
 - Aі-98
-

Sual: Какой из нижеследующих марок не относится к авиационным бензинам? (Ҷаќи: 1)

- Aі-98
 - B-70
 - B-91/115
 - B-95/130
 - B-100/130
-

Sual: В какой марке наряду с октановым числом указывается и сорт бензина? (Ҷаќи: 1)

- B-91/115
 - B-70
 - A-72
 - A-76
 - Aі-93
-

Sual: Какой сорт у авиационного бензина марки В-95/130? (Ўэкі: 1)

- 130
 - 95
 - 100
 - 30
 - 35
-

Sual: Какое октановое число у авиационного бензина марки В-91/115? (Ўэкі: 1)

- 91
 - 115
 - 15
 - 100
 - 24
-

Sual: Какой сорт у авиационного бензина марки В-91/115? (Ўэкі: 1)

- 115
 - 91
 - 15
 - 100
 - 24
-

Sual: На сколько повышает (%) силу двигателя в сравнении с изооктаном авиационный бензин марки В-100/130? (Ўэкі: 1)

- 30
 - 100
 - 70
 - 130
 - 230
-

Sual: Сколько мирового нефтяного запаса (в млрд.т) есть в мире относительно сведений к началу XIX века ? (Ўэкі: 1)

- 140,7
 - 145,7
 - 150,5
 - 155,5
 - 160,5
-

Sual: С чьим именем связана организация производства минеральных масел из нефти? (Ўэкі: 1)

- В.И.Рогозин
 - В.Г.Шухов
 - И.И.Элин
 - А.А.Летни
 - А.Ф.Инчик
-

Sual: В каком году был получен патент на нефтяную установку? (Џәкі: 1)

- 1890 году
 - 1885 году
 - 1876 году
 - 1880 году
 - 1895 году
-

Sual: Какие учёные изобрели непрерывно работающую нефтяную установку? (Џәкі: 1)

- В.Г.Шухов и С.П.Гаврилов
 - В.Г.Шухов и А.А.Летни
 - А.Ф.Инчик и В.Г.Шухов
 - А.Ф.Инчик и А.А.Летни
 - А.Ф.Инчик и В.И.Рогозин
-

Sual: В каком году была образована нефтяная завод братьями Нобель? (Џәкі: 1)

- 1887 году
 - 1877 году
 - 1890 году
 - 1892 году
 - 1895 году
-

Sual: К чему приводит увеличение цетанового числа? (Џәкі: 1)

- к неполному горению
 - к увеличению температуры самовоспламенения
 - к повышению коррозии
 - к увеличению вязкости
 - к увеличению плотности
-

Sual: В каких пределах нормируется изменение цетанового числа в дизельных топливах? (Џәкі: 1)

- 40 – 50
 - 50 – 55
 - 30 – 40
 - 35 – 40
 - 55 – 60
-

Sual: Какие углеводороды обладают самым маленьким цетановым числом? (Џәкі: 1)

- ароматические
 - олефиновые
 - парафиновые
 - нормальные алканы
 - изопарафины
-

Sual: Какие углеводороды обладают самым большим цетановым числом? (Çəki: 1)

- олефиновые
- ароматические
- парафиновые
- изопарафины
- циклоалканы

Bölmə: 0901

Ad	0901
Suallardan	2
Maksimal faiz	2
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какая марка из нижеследующих относится к горючим воздушно-реактивным двигателям? (Çəki: 1)

- TC-1
- A-72
- A-76
- Ф-5
- Ф-12

Sual: Как называется горючее второго типа для воздушно-реактивного двигателя? (Çəki: 1)

- горючее широкого состава
- горючее простого состава
- горючее сложного состава
- горючее смешенного состава
- горючее керосинового состава

Bölmə: 0902

Ad	0902
Suallardan	13
Maksimal faiz	13
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какой показатель качества является важным для воздушно-реактивных двигателей? (Çəki: 1)

- термическая стабильность
- плотность

- температура кипения
 - коэффициент вязкости
 - молекулярная масса
-

Sual: К какой фракции по составу относится горючее марки Т-1? (Ќәкі: 1)

- керосин
 - бензин
 - лигроин
 - мазут
 - нефть
-

Sual: В составе, какой марки горючих для воздушно-реактивных двигателей имеется фракция бензина? (Ќәкі: 1)

- Т-2
 - Т-1
 - ТС-1
 - РТ
 - ИР-5
-

Sual: Какой марки горючие для воздушно-реактивных двигателей имеет широкий фракционный состав? (Ќәкі: 1)

- Т-2
 - Т-1
 - ТС-1
 - РТ
 - ИР-5
-

Sual: На сколько типов подразделяют горючие для воздушно-реактивных двигателей в зависимости от состава фракции? (Ќәкі: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Какой состав имеет горючее для двигателей первого типа воздушно-реактивного двигателя? (Ќәкі: 1)

- керосиновый
 - лигроиновый
 - бензиновый
 - бензин и керосиновый
 - керосин и лигроиновый
-

Sual: Какой состав имеет горючее для двигателей второго типа воздушно-реактивного двигателя? (Ќәкі: 1)

- бензин и керосиновый
 - керосиновый
 - лигроиновый
 - бензиновый
 - керосин и лигроиновый
-

Sual: К какому типу относятся топлива для самолетов, летающих сверх звуковой скорости? (Џәкі: 1)

- третьего типа
 - второго типа
 - первого типа
 - четвертого типа
 - пятого типа
-

Sual: Какая марка относится к реактивному топливу второго типа? (Џәкі: 1)

- JP-4
 - JP-6
 - T-1
 - TC-1
 - T-6
-

Sual: Какая марка относится к реактивному топливу третьего типа? (Џәкі: 1)

- T-6
 - T-1
 - T-2
 - TC-1
 - ПТ
-

Sual: При оценке какого свойства реактивного топлива используют количественные показатели удельной теплоты сгорания, высоты некоптящего пламени и ароматических углеводородов? (Џәкі: 1)

- способность горения
 - испарение
 - химическая стабильность
 - коррозионная активность
 - плотность
-

Sual: Какой показатель характеризует интенсивность теплового облучения при горении топлива? (Џәкі: 1)

- лиминометрический
 - высота некоптящего пламени
 - температура воспламенения
 - температура кипения
 - температура кислотности
-

Sual: От какого вида соединения в основном зависит способность топлива образовывать копоть? (Çəki: 1)

- ароматические углеводороды
- парафиновые углеводороды
- нафтеновые углеводороды
- сернистые соединения
- азотистые соединения

Вölmə: 0903

Ad	0903
Suallardan	21
Maksimal faiz	21
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: На основании чего оценивается показатель термической стабильности? (Çəki: 1)

- по количеству не растворенных осадков
- по количеству сернистых веществ
- по количеству азотистых веществ
- по количеству кислородных примесей
- по количеству парафиновых углеводородов

Sual: Какие горючие являются выгодными для воздушно-реактивных двигателей? (Çəki: 1)

- нафтеновые
- ароматические
- парафиновые
- олефиновые
- сернистые

Sual: Какая температура кристаллизации должна быть для горючих воздушно-реактивных двигателей на основании технических условий (°C) (Çəki: 1)

- 60°C
- 70°C
- 50°C
- 45°C
- 30°C

Sual: Из чего состоит горючие фракции марки ТС-1? (Çəki: 1)

- отяжелевшего лигроина
- легкого лигроина
- керосина

- бензина
 - мазута
-

Sual: Сколько процентов максимум имеется серы и серистых соединений в составе горючего марки ТС-1? (Ҷаќи: 1)

- 0,25
 - 0,15
 - 0,35
 - 0,75
 - 1,25
-

Sual: Какая марка горючего для воздушно-реактивных двигателей получается из сернистой нефти? (Ҷаќи: 1)

- Т-2
 - Т-1
 - ТС-1
 - РТ
 - ИР-5
-

Sual: В каких пределах температуры должна быть температура закипания топлива для самолетов со скоростью сверх звуковой скорости? (Ҷаќи: 1)

- 195-315
 - 60-280
 - 250-280
 - 135-150
 - 150-200
-

Sual: В каких пределах изменяется температура закипания по составу широкой фракции? (Ҷаќи: 1)

- 60-280
 - 195-315
 - 250-280
 - 135-150
 - 150-200
-

Sual: Какая марка топлива относится к первому типу реактивного топлива? (Ҷаќи: 1)

- ТС-1
 - Т-2
 - Т-6
 - ИР-4
 - ИР-6
-

Sual: Какой показатель характеризует скорость горящего состава смешанного горючего и воздуха? (Ҷаќи: 1)

- температурой испарения

- плотностью
 - вязкостью
 - температурой пламени
 - температурой кристаллизации
-

Sual: При какой температуре определяют насыщенное паровое давление реактивного топлива в составе которого нет бензина? (Ќәкі: 1)

- 150
 - 180
 - 200
 - 250
 - 300
-

Sual: Ниже скольких мм не должна быть высота пламени у реактивного топлива марки Т-1? (Ќәкі: 1)

- 16
 - 18
 - 15
 - 20
 - 25
-

Sual: Ниже скольких мм не должна быть высота некоптящего пламени для реактивного топлива марки Т-6? (Ќәкі: 1)

- 20
 - 15
 - 16
 - 18
 - 25
-

Sual: Ниже скольких мм не должна быть высота некоптящего пламени для реактивного топлива марки ТС-1, ТС-2, РТ? (Ќәкі: 1)

- 25
 - 20
 - 18
 - 16
 - 15
-

Sual: Выше, какого показателя должно быть люминометрическое число у реактивного топлива марки Т-6? (Ќәкі: 1)

- 45
 - 50
 - 55
 - 35
 - 25
-

Sual: Выше, какого показателя должно быть лиминметрическое число у реактивного топлива марки Т-1? (Ќәкі: 1)

- 50
 - 45
 - 55
 - 35
 - 25
-

Sual: Выше, какого показателя должно быть лиминметрическое число у реактивного топлива марки ТС-1, Т-2 и РТ? (Ќәкі: 1)

- 55
 - 50
 - 45
 - 35
 - 25
-

Sual: На какое свойство в значительной мере влияет количество ароматических углеводородов в составе реактивного топлива? (Ќәкі: 1)

- на склонность к образованию копоти
 - на термическую стабильность
 - на коррозионную активность
 - на температуру замерзания
 - на вязкость
-

Sual: Какое топливо берётся в качестве эталона при определении люминметрического числа? (Ќәкі: 1)

- тетролин и изооктан
 - изооктан и нормальный гептан
 - бутан и изооктан
 - цетан и изооктан
 - цетан и нормальный гептан
-

Sual: Какой показатель определяют сравнением ярким горением эталонного топлива, состоящего из тетралина и изооктана с ярким горением данного эталона? (Ќәкі: 1)

- люминметрическое число
 - высоту некоптящего пламени
 - температуру воспламенения
 - температуру пламени
 - количество ароматических углеводородо
-

Sual: Какие марки мазутов используются во флоте? (Ќәкі: 1)

- Ф -5 и Ф -12
- Ф- 10 и Ф- 20
- Ф- 30 и Ф - 40
- Ф- 40 и Ф - 52

Bölmə: 1001

Ad	1001
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Как называется высокомолекулярная фракция нефти, представляющая собой темную и густую жидкость? (Çəki: 1)

- мазут
 - бензин
 - дизельное топливо
 - керосин
 - смазочные масла
-

Sual: Какое топливо широко используется в качестве котельного топлива? (Çəki: 1)

- мазут
 - бензин
 - дизельное топливо
 - авиационный бензин
 - газойль
-

Sual: Какой показатель наиболее важен для транспортирования, хранения и для оседания механических примесей мазута? (Çəki: 1)

- плотность
 - коррозионная активность
 - температура отвердевания
 - химическая стойкость
 - температура воспламенения
-

Sual: Какой показатель определяют отношением утечки нефти объёмом 200 мл при заданной температуре к утечке дистиллированной воды объёмом 200 мл при 200 С? (Çəki: 1)

- условная единица вязкость
 - плотность
 - абсолютная вязкость
 - кинематическая вязкость
 - температура воспламенения
-

Sual: На какое свойство мазута влияет содержание в его составе серы? (Çəki: 1)

- на коррозионная активность
- на плотность
- на вязкость
- на температуру воспламенения
- на температуру отвердевания

Вөlmә: 1002

Ad	1002
Suallardan	17
Maksimal faiz	17
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Каким показателем оценивается вязкость мазута? (Çәki: 1)

- в единицах условной вязкости
- в единицах индекса вязкости
- кинематической вязкости
- обязательной вязкости
- относительной вязкости

Sual: Какой показатель качества является основным при маркировке мазута? (Çәki: 1)

- вязкость
- плотность
- тепловыделение
- молекулярная масса
- химическая стойкость

Sual: Как изменяется вязкость мазута при низких температурах? (Çәki: 1)

- значительно возрастает
- медленно возрастает
- резко возрастает
- значительно снижается
- остается неизменным

Sual: От какого фактора зависит содержание серы в котельном топливе? (Çәki: 1)

- от химического состава нефти
 - от температуры кипение нефти
 - от плотности нефти
 - от вязкости нефти
 - от молекулярной массы
-

Sual: Сколько процентов максимума серы содержат сернистые мазуты? (Ќәкі: 1)

- 2,0%
 - 3,5%
 - 4,5%
 - 2,5%
 - 1,5%
-

Sual: Сколько процентов серы не должно превышать в малосернистых мазутах? (Ќәкі: 1)

- 0,6
 - 0,5
 - 0,4
 - 0,3
 - 0,2
-

Sual: Какой вид мазута применяются в первую очередь в технологических нагревательных установках? (Ќәкі: 1)

- малосернистые
 - сернистые
 - высокосернистые
 - безсернистые
 - среднесернистые
-

Sual: Какие марки мазутов используют в качестве топочные? (Ќәкі: 1)

- Ф-40 и Ф-100
 - Ф-5 и Ф-12
 - МП и МПС
 - ТГ и ТГВК
 - ТПБ и МПС
-

Sual: На что указывают цифры входящие в маркировку мазутов? (Ќәкі: 1)

- максимальную вязкость
 - минимальную вязкость
 - на плотность
 - на температуру вспышки
 - на температуру замерзания
-

Sual: Какие мазуты являются легкими? (Ќәкі: 1)

- Ф-5; Ф-12
 - Ф-10; Ф-20
 - Ф-30; Ф-40
 - Ф-40; Ф-52
 - Ф-40; Ф-100.
-

Sual: Какие марки мазута являются среднее топливом? (Ќәкі: 1)

- M-40
 - M-30
 - M-50
 - M-60
 - M-70
-

Sual: Какие марки мазута являются тяжелое топливо? (Џәкі: 1)

- 100
 - 120
 - 80
 - 70
 - 60
-

Sual: Какой марки мазут малосернистый, поставляются как топливо для мартеновых печей? (Џәкі: 1)

- МП
 - МПС
 - ТГ
 - ТГВК
 - ТПБ
-

Sual: Какой показатель является условным для мазута при наполнении в ёмкости, при выгрузки и при транспортировании её по трубопроводам? (Џәкі: 1)

- вязкость
 - коррозионная активность
 - химическая стойкость
 - температура отвердевания
 - температура воспламенения
-

Sual: Какой показатель берётся за основное при маркировке мазута? (Џәкі: 1)

- вязкость
 - плотность
 - коррозионная активность
 - температура отвердевания
 - температура воспламенения
-

Sual: Для какого топлива условная вязкость является основным показателем? (Џәкі: 1)

- для мазут
 - для карбюраторного топлива
 - для дизельное топлива
 - для авиационного топлива
 - для керосина
-

Sual: Содержание какого соединения в составе мазута вызывает коррозию деталей

в аппарате и в котлах? (Çәki: 1)

- кислотных оксидов
- воды
- азотистых соединений
- ароматических углеводородов
- нафтеновых углеводородов

Вөlmә: 1101

Ad	1101
Suallardan	4
Maksimal faiz	4
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: На сколько групп подразделяется методы для оценки качества нефтепродуктов в зависимости от используемых способов? (Çәki: 1)

- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

Sual: При какой методе оценки качество нефтепродуктов выбирает за основу внешние признаки? (Çәki: 1)

- органолептический
- лабораторный
- инструментальный
- расчетный
- опытной

Sual: Какой показатель горячих материалов принимается за основу при органолептическом методе оценки? (Çәki: 1)

- внешние признаки
- фракционный состав
- вязкость
- плотность
- температура кипения

Sual: Какой основной внешний признак горячего материала принимается главным при органолептической оценке? (Çәki: 1)

- цвет
- кристаллизация
- застывание

- помутнение
- запах

Вöлмө: 1102

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

Sual: О каких качественных показателях можно судить, рассматривая внешние признаки горячего? (Çәki: 1)

- ядовитость, чистота
 - плотность, вязкость
 - температура помутнение, чистота
 - молекулярную массу, плотность
 - температура кипения и испарения
-

Sual: С помощью какого прибора определяют элементарный состав нефти в лабораторных условиях? (Çәki: 1)

- в лебиксовой печи
 - хроматограф
 - кондуктометр
 - психрометр
 - вискозиметр
-

Sual: Каким методом определяют количество серы в составе нефти? (Çәki: 1)

- Карлус
 - Лебикс
 - Дюма
 - Волков
 - Вискозиметр
-

Sual: Каким методом определяют количество азота в составе нефти в лабораторных условиях? (Çәki: 1)

- Дюма
 - Карлус
 - Лебикс
 - Вискозиметр
 - Волков
-

Sual: На сколько групп подразделяют нефть в зависимости от состава в данное

время? (Ҷаќи: 1)

- 7
 - 6
 - 5
 - 4
 - 3
-

Sual: Какой показатель выражает взятый при определенной температуре масса нефти и нефтепродукта относительно к массе воды при температуре 4°C? (Ҷаќи: 1)

- относительная плотность
 - плотность
 - удельный вес
 - относительная вязкость
 - вязкость
-

Sual: Как называется температура переводящая нефтепродукт из жидкого состояния в твердое состояние? (Ҷаќи: 1)

- температура замерзания
 - температура растаивания
 - температура испарения
 - температура кристаллизации
 - температура кипения
-

Sual: Сколькими цифрами выражается температура замерзания любого нефтепродукта? (Ҷаќи: 1)

- 2
 - 1
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: На сколько групп подразделяют прибора для определения температуры вспышки нефти и нефтепродуктов? (Ҷаќи: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие группы подразделяют приборы для определения температуры вспышки нефти и нефтепродуктов? (Ҷаќи: 1)

- открытие и закрытие
- простые и сложные
- открытие и простые
- сложные и закрытые
- стандартные и нестандартные

Sual: Как называется анализ для определения количества элементов в составе нефти? (Çәki: 1)

- элементарный
 - функциональный
 - химический
 - физический
 - физико – химический
-

Sual: Вязкость какого топлива характеризуется кинематической вязкостью? (Çәki: 1)

- дизельное топливо
 - мазут
 - карбюраторное топливо
 - авиационное топливо
 - смазочные материалы
-

Вөlmә: 1103

Ad	1103
Suallardan	45
Maksimal faiz	45
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какой цвет имеет авиационный бензин марки Б-70? (Çәki: 1)

- бесцветный
 - желтый
 - зеленый
 - оранжевый
 - синий
-

Sual: Какой марки автомобильный бензин имеет желтый цвет? (Çәki: 1)

- А-76
 - А-72
 - А-95
 - АИ-93
 - АИ-98
-

Sual: Какой имеет цвет этиловый бензин марки А-76? (Çәki: 1)

- бесцветный
- желтый
- оранжевый

- зеленый
 - красный
-

Sual: Какой цвет должен иметь неэтилированный бензин марки А-72? (Çәki: 1)

- оранжевый
 - бесцветный
 - желтый
 - зеленый
 - красный
-

Sual: Какой цвет должен иметь неэтилированный бензин марки АИ-93? (Çәki: 1)

- зеленый
 - оранжевый
 - бесцветный
 - желтый
 - синий
-

Sual: Какой цвет должен иметь неэтилированный бензин марки АИ-98? (Çәki: 1)

- желтый
 - зеленый
 - оранжевый
 - бесцветный
 - синий
-

Sual: Какой марки автомобильный бензин выпускают бесцветным? (Çәki: 1)

- А-76
 - А-72
 - АИ-95
 - АИ-93
 - АИ-98
-

Sual: Какой марки неэтилированный бензин производят зеленого цвета? (Çәki: 1)

- АИ-93
 - А-76
 - А-72
 - АИ-95
 - АИ-98
-

Sual: Какой цвет имеет авиационный бензин марки Б-91/115? (Çәki: 1)

- зеленый
 - бесцветный
 - желтый
 - оранжевый
 - синий
-

Sual: Какой цвет имеет авиационный бензин марки Б-95/130? (Ўэки: 1)

- желтый
 - зеленый
 - бесцветный
 - оранжевый
 - синий
-

Sual: Какую марку имеет авиационный бензин оранжевого цвета? (Ўэки: 1)

- Б-100/130
 - Б-70
 - Б-91/115
 - Б-95/130
 - Б-80
-

Sual: О чем свидетельствует изменения цвета неэтилированного бензина от желтого до темно-коричневого цвета? (Ўэки: 1)

- смолистости
 - кристаллизации
 - застывании
 - о посторонних примесях
 - возможность воды в составе
-

Sual: На что указывает интенсивное изменение окраски цвета дизельного горячего? (Ўэки: 1)

- увеличение фактической смолянистости
 - начала увеличение кристаллизации
 - застывание
 - наличие посторонних примесей
 - наличие воды в составе
-

Sual: Чем отличается дизельное горячее, предназначенное для зимнего и летнего использования? (Ўэки: 1)

- светлым цветом
 - темным цветом
 - синий цвет
 - зеленый цвет
 - желтый цвет
-

Sual: Каким методом определяется количество газов растворенных в нефти? (Ўэки: 1)

- хроматография
- кондуктометрия
- массой
- титрованием
- микроскопия

Sual: Каким методом определяется количество солей в составе нефти? (Ўэкі: 1)

- физическим и химическим
 - физическим и механическим
 - химическим и аналитическим
 - кондуктометрическим и потенциометрическим
 - микроскопическим и рентгеновым
-

Sual: Как называется метод определения солей, в составе нефти основывающийся на электропроводимость раствора? (Ўэкі: 1)

- кондуктометрическим
 - потенциометрическим
 - микроскопическим
 - физическим
 - химическим
-

Sual: Каким способом определяют механические примеси в составе нефти и нефтепродуктах? (Ўэкі: 1)

- массой
 - кондуктометрическим
 - потенциометрическим
 - микроскопическим
 - хроматографией
-

Sual: К какой группе относится в зависимости от состава Сураханинская, Гала, Гарачухурская нефть? (Ўэкі: 1)

- нефть – на основе парафина
 - нафтено-парафиновой основы
 - на основе ароматического нафтена
 - нафтено-ароматической основы
 - ароматическо-парафиновой основе
-

Sual: Как называется сопротивление против движения двух слоев жидкости расположенных на расстоянии 1 см на площади 1 см² продвинутой на 1 см/секунд? (Ўэкі: 1)

- обязательная вязкость
 - кинематическая вязкость
 - особая вязкость
 - относительная вязкость
 - вязкость
-

Sual: Какой показатель выражает отношение обязательной вязкости к особой массе? (Ўэкі: 1)

- кинематическая вязкость
- обязательная вязкость

- особая вязкость
 - относительная вязкость
 - вязкость
-

Sual: Какой показатель выражает отношение относительной вязкости нефти при такой же температуре к вязкости воды? (Ќәкі: 1)

- относительная вязкость
 - кинематическая вязкость
 - обязательная вязкость
 - особая вязкость
 - вязкость
-

Sual: Каким способом определяют температуру плавления нефтепродуктов? (Ќәкі: 1)

- кольцевым и шариковым
 - пикнометр
 - кондуктометр
 - потенциометр
 - хроматографическим
-

Sual: Каким способом определяют температуру кипения легких нефтепродуктов? (Ќәкі: 1)

- Энглер
 - кольцевым и шариковым
 - ареометр
 - пикнометр
 - кондуктометр
-

Sual: Каким прибором определяют количество разных веществ в составе нефти? (Ќәкі: 1)

- Гадаскин
 - Энглер
 - кольцевым и шариковым
 - ареометр
 - пикнометр
-

Sual: Какой прибор используют для определения температуры вспышки свыше 70°C при лабораторных условиях? (Ќәкі: 1)

- Бренкен
 - Гадаскин
 - Энглер
 - кольцо и шарик
 - ареометр
-

Sual: Какой закрытый прибор используют для определения температуры вспышки

нефтепродуктов? (Ҷаќи: 1)

- Абель-Пенски
 - Бренкен
 - Гадаскин
 - Энглер
 - кольцо и шарик
-

Sual: На каком закрытом приборе определяют температуру вспышки нефтепродуктов у которых температура вспышки выше 50°C? (Ҷаќи: 1)

- Мартенс-Пенски
 - Абель-Пенски
 - Бренкен
 - Гадаскин
 - Энглер
-

Sual: Какой показатель нефти и нефтепродуктов имеет тяжесть в несколько раз больше 12/1 части массы атома углерода молекулы вещества? (Ҷаќи: 1)

- молекулярная масса
 - плотность
 - вязкость
 - температура вспышки
 - химическая стойкость
-

Sual: Какой формулой определяется молекулярная масса нефтепродуктов в зависимости от температуры кипения? (Ҷаќи: 1)

- формулой Войнова
 - формулой Энглера
 - формулой Менделеева
 - формулой Ломоносова
 - формулой Гефера
-

Sual: На сколько групп подразделяются способы определения молекулярной массы в лабораторных условиях? (Ҷаќи: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Как называется метод определения молекулярной массы основывающийся на измерение температуры замерзания чистого растворителя влиянием определяемого нефтепродукта? (Ҷаќи: 1)

- Криоскопический метод
- Эбулескопический метод
- Кондуктометрический метод
- Потенциометрический метод

Ареометрический метод

Sual: На сколько групп подразделяется сернистые соединения, имеющиеся в составе нефтепродуктов? (Ўэкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Какое соединение в составе нефти относится к активным соединениям? (Ўэкі: 1)

- водородосульфидные
 - сульфиды
 - дисульфиды
 - тиофены
 - тиофаны
-

Sual: Каким методом определяют сернистые соединения в бензине и лигроине? (Ўэкі: 1)

- методом медной пластинки
 - методом сжигания
 - ламповым методом
 - печным методом
 - расчетным методом
-

Sual: Каким методом определяют смолисто-асфальтовые соединения в составе нефтепродуктов? (Ўэкі: 1)

- акциз
 - адсорбция
 - осаждения
 - сжигания
 - расчетным
-

Sual: Какой прибор используют для определения количество воды в составе нефтепродуктов? (Ўэкі: 1)

- Дин и Стачн
 - Гадаскин
 - Энглер
 - кольцевым и шариковым
 - Ареометр
-

Sual: Какой показатель нефти определяют хроматографическим методом? (Ўэкі: 1)

- количество в его составе солей
- количество в его составе воды

- количество в его составе механических примесей
 - количество в его составе серы
 - количество в его составе азотистых соединений
-

Sual: Какой показатель нефти определяют в печах Либекс? (Ҷаќи: 1)

- элементарный состав
 - плотность
 - вязкость
 - молекулярная масса
 - количество солей в составе
-

Sual: Количество какого элемента в составе нефти определяют методом Карлус? (Ҷаќи: 1)

- серы
 - кислорода
 - водорода
 - азота
 - углерода
-

Sual: Количество какого элемента в составе нефти определяют методом Дюма? (Ҷаќи: 1)

- азота
 - углерода
 - серы
 - кислорода
 - водорода
-

Sual: Какой показатель лёгких нефтепродуктов определяют с помощью прибора Энглера? (Ҷаќи: 1)

- температура кипения
 - плотность
 - вязкость
 - молекулярная масса
 - температура образования смолы
-

Sual: Какой показатель нефти определяют на приборе Гадашкина? (Ҷаќи: 1)

- количество различных продуктов в его составе
 - температура кипения
 - плотность
 - вязкость
 - температуру воспламенения
-

Sual: Какой показатель нефти и нефтепродуктов определяют на приборе Абель – Пенского и Мартенс - Пенского ? (Ҷаќи: 1)

- температуру воспламенения

- температура кипения
 - плотность
 - вязкость
 - молекулярную массу
-

Sual: Какие вещества в составе нефти определяют с помощью метода «Аксиз»? (Ҷәкі: 1)

- асфальто - смолистые
 - сернистые соединения
 - азотисые соединения
 - ароматические углеводороды
 - нафтеновые углеводороды
-

Вөlmә: 1201

Ad	1201
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: На сколько основных групп подразделяются смазочные материалы полученные в результате обработке нефти? (Ҷәкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие основные группы подразделяют смазочные масла полученные при обработке нефти? (Ҷәкі: 1)

- жидкие и мазеобразные масла
 - минеральные и органические масла
 - промышленные и двигательные масла
 - коррозиестойчивые и комплексные масла
 - масла общего и особого назначения
-

Sual: Как называют смазочные масла предназначенные для карбюраторных, дизельных и авиационных двигателей? (Ҷәкі: 1)

- моторные масла
 - промышленные масла
 - трансмиссионные масла
 - турбинные масла
 - компрессорные масла
-

Sual: Как называют смазочные масла для смазки всех видов трансмиссионных агрегатов? (Çəki: 1)

- трансмиссионные масла
 - индустриальные масла
 - моторные масла
 - турбинные масла
 - компрессорные масла
-

Sual: Какой вид из нижеуказанных марок масел относится к компрессорным маслам? (Çəki: 1)

- K-12
 - Тп-22
 - Тс-14,5
 - ТСр-15K
 - ТСр-10
-

BÖLMƏ: 1202

Ad	1202
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какие недостающие свойства у минеральных масел? (Çəki: 1)

- не стойки к высокой температуре
 - твердеют при низкой температуре
 - легкое окисление
 - низкая температура плавления
 - легкое испарение
-

Sual: Какие масла применяют для смазки промышленного оборудования, приборов, гидравлических передач, контрольно-измерительной аппаратуры и т.д.? (Çəki: 1)

- индустриальные
 - моторные
 - трансмиссионные
 - турбинные
 - компрессорные
-

Sual: Как называют вещества, вводящие в смазочные масла для улучшения эксплуатационных свойств? (Çəki: 1)

- присадки
- антидетонаторы

- окислители
 - восстановители
 - активизаторы
-

Sual: На сколько групп подразделяют присадки, вводящие в состав смазочных масел? (Ќәкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Как называют присадки, добавленные в масла для улучшения лишь одного свойства? (Ќәкі: 1)

- индивидуальные
 - комплексные
 - депрессорные
 - вязкостные
 - коррозионные
-

Sual: Как называют присадки, добавленные в масла улучшающие множества свойств? (Ќәкі: 1)

- комплексные
 - индивидуальные
 - противокоррозионные
 - депрессорные
 - вязкостные
-

Sual: Какие присадки повышают вязкость и улучшают вязкостно-температурные свойства масел? (Ќәкі: 1)

- вязкостные присадки
 - антиокислительные присадки
 - индивидуальные присадки
 - комплексные присадки
 - депрессорные присадки
-

Sual: На сколько групп подразделяют антикоррозионные присадки? (Ќәкі: 1)

- 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: Как называются присадки, улучшающие некоторые свойства масел, представляющие собой смеси присадок различного назначения или

специфические органические соединения? (Çәki: 1)

- комплексные
- индивидуальные
- антикоррозионные
- депрессионные
- моющие

Bölmə: 1203

Ad	1203
Suallardan	15
Maksimal faiz	15
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Ниже, какой температуры (°C) застывают смазочные масла? (Çәki: 1)

- 20°C
- 25°C
- 30°C
- 15°C
- 12°C

Sual: Выше, какой температуры смазочные масла испаряются и окисляются? (Çәki: 1)

- 150-200
- 250-300
- 100-150
- 150-180
- 300-350

Sual: На сколько групп подразделяются пластичные смазочные материалы? (Çәki: 1)

- 4
- 3
- 2
- 5
- 6

Sual: На какие виды делят присадки вводящие в смазочные масле? (Çәki: 1)

- индивидуальные и комплексные
- общие и особые
- против окисления и вязкость
- депрессионные и комплексные
- против коррозии и комплексные

Sual: Сколько процентов вязкостных присадок вводят в состав масел? (Ўэкі: 1)

- до 3%
 - до 2%
 - до 5%
 - до 8%
 - до 10%
-

Sual: Как называют присадки понижающие температуру застывания масел? (Ўэкі: 1)

- депрессорные
 - вязкостные
 - антиокислители
 - индивидуальные
 - комплексные
-

Sual: Сколько процентов присадки добавляют в масле понижающие температуру застывания масел? (Ўэкі: 1)

- 0,5-1
 - 1-1,5
 - 1-2
 - 2-2,5
 - 3-3,5
-

Sual: Как называют присадки, повышающие химическую стабильность смазочных масел благодаря задержке периода образования продуктов окисления? (Ўэкі: 1)

- антиокислительные
 - депрессорные
 - вязкостные
 - индивидуальные
 - комплексные
-

Sual: В каком количестве вводят в состав масел антиокислительные присадки? (Ўэкі: 1)

- до 1%
 - до 2%
 - до 0,5%
 - до 2,5%
 - до 1,5%
-

Sual: Сколько процентов противоизносные присадки вводят в состав масел? (Ўэкі: 1)

- 1,5-2,0%
- 1,2-3%
- 1-1,5%

- 2-2,5%
 - 3-3,5%
-

Sual: Сколько процентов противозадирных присадок вводят в состав масел? (Ҷәкі: 1)

- 5-6
 - 1-2
 - 3-4
 - 4-5
 - 6-7
-

Sual: Как называются присадки снижающие разрушение поверхностей и трение за счет повышения нагрузки заедания? (Ҷәкі: 1)

- противозадирных
 - моющие
 - противоизносные
 - антикоррозионные
 - депрессионные
-

Sual: Как называются присадки уменьшающие интенсивность нагара и лакообразования на деталях цилиндра поршеновой группы? (Ҷәкі: 1)

- моющие
 - антиокислительные
 - депрессионные
 - вязкостные
 - индивидуальные
-

Sual: Какие присадки вводят для повышения индекса вязкости в маловязкие масла? (Ҷәкі: 1)

- вязкостные присадки
 - комплексные присадки
 - индивидуальные присадки
 - антикоррозионные присадки
 - депрессорные присадки
-

Sual: На какое свойство смазочных материалов влияют входящие в их состав присадки? (Ҷәкі: 1)

- на ряд свойств
 - на устойчивость к коррозии
 - на окисление
-

Бۆлмә: 1302

Ad	1302
Suallardan	4
Maksimal faiz	4

Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	-------------------------------------

Suallar təqdim etmək	1 %
----------------------	-----

Sual: Какое свойства является важнейшей характеристикой смазочных масел?
(Çəki: 1)

- вязкость
 - температура застывание
 - температура вспышки
 - окисляемость
 - коррозионная стойкость
-

Sual: Какой показатель оценивает некоторые смазочные масла и указывается в марках? (Çəki: 1)

- вязкость
 - температура вспышки
 - окисляемость
 - температура застывание
 - коррозионная стойкост
-

Sual: Какой показатель масел характеризует пределы его кипения и пожарную безопасность? (Çəki: 1)

- температура вспышки масел
 - температура кипения
 - температура испарения
 - температура затемнения
 - температура кристаллизация
-

Sual: Как называется способность масел противостоять реакциям взаимодействия с кислородом? (Çəki: 1)

- химическая стабильность
 - окислительная стабильность
 - кислотная стабильность
 - стабильность к воздуху
 - светостабильность
-

Bölmə: 1401

Ad	1401
----	------

Suallardan	9
------------	---

Maksimal faiz	9
---------------	---

Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	-------------------------------------

Suallar təqdim etmək	1 %
----------------------	-----

Sual: Какую букву ставят вначале при маркировке моторных масел? (Џәкі: 1)

- М
 - Б
 - Д
 - Е
 - С
-

Sual: Какой индекс показывает, что масло предназначено для карбюраторных двигателей? (Џәкі: 1)

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: Какой индекс показывает, что масло предназначено для дизельных двигателей? (Џәкі: 1)

- 2
 - 1
 - 3
 - 4
 - 5
-

Sual: Какая из ниже указанных марок моторных масел не относится к группе А? (Џәкі: 1)

- М-6Б1
 - М-6А
 - М-8А
 - М-10А
 - М-12А
-

Sual: Какая из ниже указанных марок смазочных масел не относится к группе Б? (Џәкі: 1)

- М-6А
 - М-6Б1
 - М-8Б2
 - М-8Б1
 - М-10Б2
-

Sual: Какая из нижеуказанных марок не относится к группе Г? (Џәкі: 1)

- М-6Б1
- М-6Г1
- М-8Г1
- М-8Г2

M-10Г1

Sual: Как обозначают многоцелевые антифрикционные смазки? (Çəki: 1)

- М
 - П
 - С
 - Н
 - О
-

Sual: Как обозначают антифрикционные приборные смазки? (Çəki: 1)

- П
 - С
 - О
 - Н
 - М
-

Sual: Какие из нижеследующих марок масел относятся к промышленным маслам? (Çəki: 1)

- И-5А
 - М10-Д
 - МС-14
 - М-6Б1
 - М-6Г1
-

Bölmə: 1402

Ad	1402
Suallardan	19
Maksimal faiz	19
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Что означает цифра при маркировке моторных масел после буквы? (Çəki: 1)

- значение кинематической вязкости при 100°C
 - значение обязательной вязкости при 100°C
 - значение относительной вязкости при 100°C
 - значение особой вязкости при 100°C
 - значение кинематической вязкости при 200°C
-

Sual: С какими индексами характеризуют уровень эксплуатационные свойства масел при маркировке моторных масел буквами? (Çəki: 1)

- 1 или 2
- 1 или 3

- 2 или 3
 - 1 или 4
 - 2 или 4
-

Sual: В какую группу входят масла, содержащие небольшое количество присадок? (Ќәкі: 1)

- А
 - Б
 - В
 - Г
 - Д
-

Sual: В какую группу входят масла, содержащие небольшое количество присадок и используются в малофорсированных карбюраторных двигателях? (Ќәкі: 1)

- А
 - Б
 - В
 - Г
 - Д
-

Sual: К какой группе относятся смазочные масла для высокофорсированных карбюраторных и дизельных двигателей? (Ќәкі: 1)

- Г
 - А
 - Б
 - В
 - Д
-

Sual: Какую группу входят масла, применяемые в высокофорсированных дизелях, работающих на сернистом топливе? (Ќәкі: 1)

- Д
 - А
 - Б
 - В
 - Е
-

Sual: Сколько марок выпускаются масла для авиационных двигателей внутреннего сгорания? (Ќәкі: 1)

- 4
 - 3
 - 2
 - 5
 - 6
-

Sual: Какие из ниже следующих марок не относятся к маслам для авиационных

двигателей внутреннего сгорания? (Ҷаќи: 1)

- М10-Д
 - МС-14
 - МС-20
 - МК-22
 - МС-20
-

Sual: На какие масла подразделяются индустриальные масла по назначению? (Ҷаќи: 1)

- общего и специального
 - без присадок и с присадками
 - тяжелые и легкие
 - легкие и средние
 - общие и присадками
-

Sual: На сколько групп подразделяют индустриальные масла по уровню вязкости? (Ҷаќи: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На какие виды делят индустриальные масла по уровню вязкости? (Ҷаќи: 1)

- легкие, средние, тяжелые
 - с присадками, без присадок и особо присадочные
 - тяжелые и легкие
 - легкие и средние
 - общие и с присадками
-

Sual: Как называются масла, предназначенные для смазки редукторов, коробок скоростей коробок передач рулевого управления? (Ҷаќи: 1)

- трансмиссионные масла
 - жидкие масла
 - двигательные масла
 - индустриальные масла
 - турбинные масла
-

Sual: Какой вид из нижеуказанных марок масел относится к турбинным маслом? (Ҷаќи: 1)

- Тп-22
 - Тс-14,5
 - ТСр-15К
 - ТСр-10
 - М-6Б1
-

Sual: Какие смазочные масла в зависимости от условий эксплуатации могут обладать свойствами как твердых, так и жидких веществ? (Ќәкі: 1)

- пластические
 - трансмиссионные
 - индустриальные
 - моторные
 - компрессорные
-

Sual: Как называются смазки, предназначенные для снижения трения и износа трущихся поверхностей? (Ќәкі: 1)

- антифрикционные
 - трансмиссионные
 - индустриальные
 - моторные
 - компрессорные
-

Sual: Какой буквой обозначаются антифрикционные смазки общего назначения? (Ќәкі: 1)

- с
 - о
 - н
 - м
 - п
-

Sual: Как называются антифрикционные смазки общего назначения? (Ќәкі: 1)

- солидолы
 - резбовые
 - вазелины
 - турбинные
 - вакуумные
-

Sual: Как обозначаются антифрикционные смазки при повышенной температуре? (Ќәкі: 1)

- о
 - м
 - р
 - с
 - н
-

Sual: Как обозначают морозостойкие антифрикционные смазки? (Ќәкі: 1)

- н
- м
- о
- с
- п

Bölmə: 1501

Ad	1501
Suallardan	2
Maksimal faiz	2
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какой из нижеуказанных является самым эффективным способом снижения потерь? (Çəki: 1)

- регенерация смазочных материалов
 - повышение октанового числа бензинов
 - повышение цетанового числа дизельного горючего
 - повышение коррозионной способности нефти
 - повышение температуры испарение нефти
-

Sual: Что означает регенерация? (Çəki: 1)

- восстановление качества
 - повышение октанового числа
 - восстановление цетанового числа
 - восстановление устойчивости к коррозии
 - снижение температуры морозостойкости
-

Bölmə: 1502

Ad	1502
Suallardan	3
Maksimal faiz	3
Sualları qarışdırmaq	<input checked="" type="checkbox"/>
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: На сколько группы разделены все обработанные нефтепродукты согласно Госстандарта «Нефтепродукты обработанные. Общие технические условия»? (Çəki: 1)

- 3
 - 2
 - 4
 - 5
 - 6
-

Sual: На сколько групп подразделяют способы регенерации обработанных масел?

(Ҷаби: 1)

- 4
 - 3
 - 2
 - 5
 - 6
-

Sual: Для чего используется масла полученные в результате регенерации? (Ҷаби: 1)

- в качестве добавок к существующим маслам
 - в качестве добавок к присадкам
 - в качестве добавок в получения пластмасс
 - в качестве добавок в получения бензина
 - в качестве добавок к химических товаров
-

