

## أجور اختبارات دائرة الصناعات الميكانيكية و المعدنية

### ١- اختبارات الشد :

الأجور المقترحة	الاختبار
٦٠٠٠	تشكيل نموذج دائري
٦٠٠٠	تشكيل شريحة
٧٥٠٠	تشكيل وصلة ملحومة
٧٥٠٠	تشكيل نواة
٨٥٠٠	تحضير مربط ( ممسك ) خاص بعينة الشد
٣٠٠٠	تحضير العينة لاختبار الشد
٤٠٠٠	اختبار الشد

### ٢- اختبارات الثني :

٦٠٠٠	تشكيل شريحة
٣٠٠٠	تحضير العينة لاختبار الثني
٤٠٠٠	اختبار الثني (الانعطاف)

### ٣- اختبارات القساوة :

٣٠٠٠	تحضير العينة
٤٠٠٠	اختبار القساوة ( برنيل - روكويل - فيكرز )

### ٤- اختبار الصدم :

٦٠٠٠	تشكيل عينة الصدم دون نقرة
٣٠٠٠	تشكيل النقرة ( U-V )
٤٠٠٠	اختبار الصدم ( ايزود أو شاربي )

٥- اختبارات القص :

٣٠٠٠	تشكيل عينة القص
٤٠٠٠	اختبار القص

٦- اختبارات الضغط :

٣٠٠٠	تحضير العينة لاختبار الضغط
٣٠٠٠	تحضير العينة لاختبار التوسيع
٣٠٠٠	تحضير العينة لاختبار الفلطة
٤٠٠٠	اختبار الضغط
٤٠٠٠	اختبار الفلطة
٤٠٠٠	اختبار التوسع

٧- اختبارات الضغط الهيدروليكي:

٥٠٠٠	تحضير أنبوب لاختبار الضغط الهيدروليكي
٥٠٠٠	اختبار الضغط الهيدروليكي ( ماء - هواء )
١٠٠٠٠	اختبار الضغط الهيدروليكي خارج المركز وبدون تقديم مواد

٨- اختبارات الفحص المجهرى :

٤٠٠٠	تحضير العينة للاختبار المجهرى بدون قالب
٥٠٠٠	تحضير العينة للاختبار المجهرى مع قالب
٥٠٠٠	كشف حوض اللحام
١٠٠٠٠	فحص البنية المجهرية

٩- أجور اختبارات أخرى :

٢٠٠٠	الفحص الظاهري لكل نقطة
٦٠٠٠	تشكيل قالب لاختبار سلامة الرأس
٣٠٠٠	اختبار سلامة الرأس لبرغي
٦٠٠٠	تشكيل قالب للاختبار الاسفيني
٣٠٠٠	الاختبار الاسفيني لبرغي
٥٠٠٠	اختبار نزع قاع الطنجرة
٤٠٠٠	اختبار نزع مقابض الطنجرة

أجور اختبارات دائرة مواد البناء :

١- الاسمنت :

٤٠٠٠	كثافة الاسمنت
١٥٠٠	مقاومة الضغط والانعطاف لموشور واحد بحرارة الغرفة
٥٠٠٠	درجة بياض الاسمنت
٤٤٠٠	زمن بداية ونهاية الأخذ
٤٢٠٠	التمدد بطريقة لوشاتولييه
٤٧٠٠	السطح النوعي بطريقة بلين
٢٠٥٠٠	مقاومة الضغط والانعطاف مع صب العينة

٢- اختبارات البيتون و البحص :

٦٩٠٠	التدرج الحبي للرمل أو البحص بدون غسيل
٦٠٠٠	المكافئ الرملي
٤٣٠٠	كسر مكعب أو اسطوانة بيتون
٣٠٠٠	مقاومة الخرسانة بالمطرقة لكل نقطة
١٧٨٠٠	تاكل الحصويات باستخدام جهاز لوس أنجلوس

### ٣- اختبارات البلاط :

٦٥٠٠	مقاومة الاهتراء للبلاط
٤٣٠٠	تحديد امتصاص الماء

### ٤- اختبارات السيراميك :

٣٣٠٠	الأبعاد ( طول - عرض - ثخانة )
٣٣٠٠	استقامة الحواف
٣٣٠٠	التعامدية
٣٣٠٠	الانحناء الجانبي
٣٣٠٠	الانحناء المركزي
٢٠٠٠	مظهر السطح
٤٣٠٠	امتصاص الماء
٨٨٠٠	مقاومة الانعطاف
٥٠٠٠	صلابة الخدش
٦٥٠٠	مقاومة التآكل للسطح المزجج
٨٨٠٠	مقاومة التشقق
٢٥٠٠	الشروط العامة للمغاسل

٥- اختبارات الأحجار و الرخام :

٤٠٠٠	الكثافة أو الوزن الحجمي
٤٣٠٠	امتصاص الماء
٦٥٠٠	الفاقد بالارتفاع ( الاهتراء ) ٣ نماذج
٨٨٠٠	مقاومة الضغط ٣ نماذج
٨٨٠٠	مقاومة الإنعطاف ٣ نماذج
٨٨٠٠	مقاومة التمزق ٣ نماذج
٤٣٠٠	امتصاص الماء للأحجار حتى الإشباع

٦- اختبارات أخرى :

٨٨٠٠	مقاومة الضغط للأجر المجوف ولبنات البلوك ( للعينه )
٦٩٠٠	التحليل المنخلي لأي مادة

أجور اختبارات دائرة الصناعات الكهربائية والالكترونية :

٣٢٠٠	استهلاك القدرة الكهربائية للأجهزة الكهربائية
٣٤٠٠	مقاومة العزل للأجهزة الكهربائية
٣٤٠٠	انهيار العازلية للأجهزة الكهربائية
٣٣٠٠	مقاومة الناقل الكهربائي
٣٣٠٠	قياسات التداخل مع الاجهزة اللاسلكية للأجهزة الكهربائية
٢٦٠٠	تيار الاقلاع للأجهزة الكهربائية
٣٦٠٠	قياس الاستطاعة للأجهزة الكهربائية ( سخانات - مدافئ - أدوات منزلية )

٣٣٠٠	قياس التيار للأجهزة الكهربائية ( سخانات - مدافئ - أدوات منزلية )
٣٣٠٠	قياس سرعة الدوران للأجهزة الكهربائية
٣٣٠٠	اختبار عامل استطاعة للأجهزة الكهربائية
٣٣٠٠	قياس حرارة ملفات محركات الأجهزة الكهربائية
٢٠٠٠	اختبار الصدمة الكهربائية للأجهزة الكهربائية
لكل نقطة ٢٦٠٠	اختبار درجات الحرارة للنقاط المحيطة بالأجهزة الكهربائية
٣٣٠٠	قياس تيار التسريب للأجهزة الكهربائية
٢٠٠٠	اختبار الاستقرار والأخطار الميكانيكية للأجهزة الكهربائية
لكل نقطة ٦١٠٠	اختبار التشغيل الشاذ للأجهزة الكهربائية
٢٠٠٠	اختبار ملامسة عناصر التسخين للأجهزة الكهربائية
١٥٠٠	وضوح العلامات على الأجهزة الكهربائية
١٥٠٠	تحمل العلامات على الأجهزة الكهربائية
١٥٠٠	اختبار الفحص الظاهري للأجهزة الكهربائية
١٥٠٠	اختبار السقوط للأجهزة الكهربائية
٣٣٠٠	اختبار الأداء للأدوات الكهربائية عند التحميل
٢٠٠٠	اختبار الاستقرار الميكانيكي للأجهزة الكهربائية
٢٠٠٠	الحماية من الأجزاء المكهربة للأجهزة الكهربائية
٢٠٠٠	اختبار كابل التغذية للأجهزة الكهربائية
٦٢٠٠	اختبار عمر المصباح الضوئي
٣٣٠٠	اختبار تشغيل الغسالة العادية بدون حمل
٤٨٠٠	اختبار تشغيل الغسالة الآلية بدون حمل
٦٢٠٠	اختبار تشغيل الغسالة العادية عند الحمل
٦٢٠٠	اختبار تشغيل الغسالة الآلية عند الحمل
٢٠٠٠	فحص الوصلات الكهربائية لفرن الغاز
٤٧٠٠	ضياح القدرة في المحولات مع الحمل

٣٣٠٠	ضياع القدرة في المحولات بدون حمل
٣٣٠٠	اختبارات دارة قصر المحولات
٣٥٠٠	قياس التوتر المستمر للبطارية الجافة
٣٥٠٠	اختبار الإحكام للبطارية الجافة
٦١٠٠	اختبار أداء البطارية الجافة
٣٣٠٠	الاختبارات التطبيقية للبطارية الجافة لكل حالة
٢٠٠٠	الفحص الظاهري للبطارية الجافة
٣٣٠٠	اختبار الترشيح و التشوه للبطارية الجافة
١٩٠٠ لكل نقطة	معايرة تيار - توتر - مقاومة - سرعة دوران - استطاعة
٢٠٠٠	خلو الرائحة و الطعم في البراد
٢٠٠٠	تحمل اغلاق فتح الباب
٣٤٠٠	صنع الجليد في البراد
٢٠٠٠	قوة فتح الباب
٢٠٠٠	تحمل الرفوف للبراد
٢٠٠٠	تكاثف بخار الماء على السطح الخارجي للبراد
١٧٨٠٠	توزع درجات الحرارة داخل البراد ( حرارة التخزين )
٢٠٠٠	إحكام إغلاق باب البراد أو الغطاء
٣٣٠٠	قياس تحمل التيارات للبارات النحاسية
٣٣٠٠	قياس جهد انهيار العازلية للزيوت العازلة
٣٣٠٠	ضياع القدرة للقواطع

١٩٠٠ الكلمرحة	خواص القطع للقواطع الكهربائية
٣٣٠٠	قوة السحب للبرايز
٦١٠٠	سعة فصل التيار للبرايز
١٥٠٠	الفحص الظاهري للمفاتيح
٦١٠٠	زيادة الحمل للمفاتيح

٦٢٠٠	تعينة البطارية بالحمض
٤٥٠٠	شحن البطارية بالتيار الثابت او الجهد الثابت
٦٢٠٠	الاحتفاظ بالشحنة للبطارية السائلة
٦٢٠٠	سعة البطارية السائلة
٥٩٠٠	المقاومة الداخلية للبطاريات
٢٦٠٠	كثافة المحلول المستعمل للبطارية السائلة
٢٦٠٠	الاحتفاظ بالمحلول الالكتروليتي للبطارية السائلة
٦٢٠٠	قبول الشحن الالكتروليتي للبطارية السائلة
٦٢٠٠	أداء التشغيل للبطارية السائلة
٦٢٠٠	اختبار الاحتفاظ بالشحنة للبطارية السائلة
٢٦٠٠	تردد الخرج للمنظمات الكهربائية
٢٦٠٠	استقرار توترالخرج للمنظمات الكهربائية
٢٦٠٠	شكل موجة الخرج للمنظمات الكهربائية
٦٢٠٠	الأداء عند التحميل للمنظمات الكهربائية
٣٣٠٠	الأداء بدون تحميل للمنظمات الكهربائية
٢٦٠٠	التنظيم عند زيادة التوتر للمنظمات الكهربائية
٢٦٠٠	التنظيم عند انخفاض التوتر للمنظمات الكهربائية
٦٢٠٠ لكل مرحلة	خصائص المحرك عند التحميل ( تيار - سرعة - عزم )
٦٢٠٠	الأحمال الزائدة للمحركات الكهربائية
٣٣٠٠	تحمل الحاجر الوقائي للمدفأة



٣٣٠٠	التشبيط للمدفأة
٣٣٠٠	التشغيل الشاذ للمروحة ( قصر المكثف )
٣٣٠٠	التشغيل الشاذ للمروحة ( إعاقة المحرك )
٤٦٣٠٠	سعة التبريد للمكيف
٤٦٣٠٠	سعة التسخين للمكيف
٤٥٢٠٠	سعة التبريد والتسخين للمكيف معا"
٢٦٠٠	درجة حرارة نقطة واحدة
٦٢٠٠	أداء الكبل المقاوم للحريق
٨٩٠٠	قياس الفيض الضوئي
٩٠٠٠	قياس الطيف الموجي للمصباح الكهربائي
٨٩٠٠	قياس درجة حرارة اللون للمصباح الكهربائي
٢٦٠٠ لكل بعد	قياس الأبعاد
٦١٠٠	قياس نسبة التحويل للمولدة
٨٩٠٠	قياس الأشعة المتسربة من الميكروويف
٨٩٠٠	قياس الممانعة المميزة للكبل المحوري
٦٢٠٠	قياس ثابت التخامد للكبل المحوري
٣٣٠٠	قياس الإشعاع الشمسي للنقطة الواحدة
٤٣٢٠٠	قياس مردود اللاقط الشمسي الحراري
٣٣٠٠	المتانة و الوثوقية للاقط الشمسي الحراري
٥٢١٠٠	الأداء الحراري اليومي للنظام الشمسي الحراري

٢٥٩٠٠	اختبار منحنى السحب و الخلط للنظام الشمسي الحراري
١٧٤٠٠	حساب المردود السنوي للنظام الشمسي
٢٦٠٠	التحقق من وجود أجهزة الإقفال لأبواب المصاعد وسلامة أداها
٢٦٠٠	التحقق من أبواب التفتيش وأبواب الطوارئ
٢٦٠٠	التحقق من الإقفال الخاصة و فتحات التفتيش للمصاعد

### أجور اختبارات دائرة المعايرة الصناعية :

للقطعة الواحدة ٣٠٠٠	معايرة محددات قياس وشفرات السماكة والشرايح المعايرية
للجهاز الواحد ١٠٠٠٠	معايرة مقاييس الأطوال ( متر - مسطرة - بياكوليس - ميكرومتر - مقياس سماكة قياس عمق
للجهاز الواحد ١٠٠٠٠	معايرة قياس سرعة دوران - مثقلة - مقاييس التحليلية
للجهاز الواحد ٥٠٠٠	معايرة مقياس الزمن
لجهاز الواحد ٥٠٠٠	معايرة مقياس استواء - زاوية - منقلة
للجهاز الواحد ١٥٠٠٠	معايرة عداد ماء أو زيت
للجهاز الواحد ١٥٠٠٠	معايرة مضخة
للجهاز الواحد ١٥٠٠٠	معايرة مقياس تدفق ( هواء - غاز - ماء )
٥٠٠٠ للجهاز الواحد-	معايرة حجم الزجاجيات ( انبوب اسطواني - دورق - سحاحة - ماصة هيكتولتر حجمي)
٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة وضبط حجم المكابيل ( أقل من لتر - ٢٠ لتر )
١٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة وضبط حجم المكابيل ( ٢٠ - ٢٠٠ لتر )
٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقياس كثافة بومية كحولي
٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقياس الرطوبة
٦٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقياس ضغط أو ساعة ضغط سواء ضغط سالب (فاكيوم) أو موجب
٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقياس الضجيج
٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقاييس الحرارة الزجاجية ( كحولي - زئبقي )
٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقاييس الحرارة الرقمية

٦٥٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقاييس الحرارة (فرن - حاضنة - مجفف- مرمدة - حمام مائي )
٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مقاييس الحرارة الرقمية ( حرارة أو رطوبة المحيط
٢٠٠٠٠ للمجال الواحد	معايرة آلة شد وضغط وحلقة قص وشد آلة كسر بيتون حتى ٣٠٠ طن
٢٠٠٠٠ للمجال الواحد	معايرة خلية حمل وحلقة شد ضغط
٧٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة ميزان الكتروني حساس
١٠٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة قبان الكتروني أو ميكانيكي
٣٠٠٠ للقطعة الواحدة	تحقق من وزن أي كتلة من الصنف M2-M1M3
٧٥٠٠ للقطعة الواحدة	معايرة طقم أوزان من الصنف F2- F1 (١ ملغ - ١٠ كغ )
٧٥٠٠ للقطعة الواحدة	معايرة طقم أوزان من الصنف M2-M1 ( ملغ - ١٠ كغ )
٥٠٠٠ للقطعة الواحدة	التحقق من قياس بعد أي قطعة معدنية أو قياس قطر أو سماكة
١٥٠٠٠ للجهاز الواحد	معايرة مناخل معيارية ( قياس أبعاد فتحة المنخل )

### أجور اختبارات دائرة المقاييس الصناعية والفحوصات اللاإتلافية :

١٩٠٠	القياس الطولي البسيط ( بالمسطرة أو بمتري القياس )
٢٦٠٠	القياس الطولي الدقيق (سماكة - اقطار دقيقة ٠.٠٠٠٠٠ )
٣٣٠٠	كتلة طبقة الغلفنة على الوجهين
٦٠٠٠	كتلة الغلفنة على وجه واحد
٢٦٠٠	قياس حجوم البرادات
٢٦٠٠	الوزن الدقيق
٦٠٠٠	قياس اقطار وسماكة الكابلات الكهربائية
١٩٠٠ لكل نقطة	قياس الضغط
١٩٠٠ لكل نقطة	الوزن البسيط
٣٣٠٠ لكل وجه	سماكة طبقة الأنودة
٢٦٠٠	قياس الزوايا
٣٣٠٠	سماكة الغلفنة ( لكل سطح من العينة )
٢٦٠٠	وزن المتر الطولي
٢٦٠٠	الفحص الظاهري
٣٣٠٠	السعة

١٢٠٠/نقطة	تعيين درجة الحرارة
-----------	--------------------

أجور اختبارات ( الطناجر ) القدور العادية :

١٩٠٠	اختبار عدم التسرب
١٩٠٠	اختبار سهولة التنظيف
٢٦٠٠	اختبار الاستواء أو تلامس الغطاء أو الحواف
٢٦٠٠	اختبار مقاومة اشتعال المقبض او متانته
٢٦٠٠	قياس سماكة الطنجرة

اجور اختبارات طناجر الضغط :

١٩٠٠	قابلية الصمامات للفك
١٩٠٠	فحص المقابض

أجور اختبارات سخانات الماء التي تعمل على المازوت ( الآلية حصراً ) :

٢٥٩٠٠	اختبار سخان ماء يعمل بالكهرباء وفق م.ق. سس ( ٨١٧ )
٢٣٠٠٠	اختبار السخان الكهربائي ( الترموستات )
١٧٨٠٠	اختبار مجفف شعر ( وفق المواصفة )

أجور اختبارات مدافئ المازوت ( الآلية ) :

٣٣٠٠	استهلاك المدفأة من المازوت
٣٣٠٠	تحديد رقم الدخان

أجور اختبارات مدافئ المازوت ( العادية ) :

٣٣٠٠	استهلاك المدفأة من المازوت
------	----------------------------

أجور اختبارات الافران والشوايات:

١٩٠٠ لكل نقطة	اختبار الاشتعال
١٢٠٠	اختيار سريان الذهب
١٢٠٠	اختيار استمرار الذهب
١٩٠٠	اختبار مقاومة الذهب للتيارات
٢٦٠٠	اختبار متانة الرفوف والأبواب

أجور اختبارات غاز السفاري :

١٢٠٠	شروط الفتح والإغلاق
٢٦٠٠	سن الصمام
٢٦٠٠	تراكب اللحام

أجور اختبارات الكابلات والبرادات:

١٩٠٠	تحضير عينة كابلات
٦٠٠٠	سماكة العازل للكابلات
٦٠٠٠	قياس القطر للكابلات
٣٣٠٠	الحجم الإجمالي لحجرة الطعام الطازج
٣٣٠٠	الحجم الإجمالي لحجرة التجميد
٣٣٠٠	حجم التخزين لحجرة الطعام الطازج
٣٣٠٠	حجم التخزين لحجرة التجميد

اختبارات الفحوص اللاإتلافية :

٣٣٠٠ للعينة الواحدة	قياس السماكة بالأمواج فوق الصوتية
٣٣٠٠ لكل متر من العينة	اختبار اللحام بالأمواج فوق الصوتية
لمتر أو أقل ٣٣٠٠	اختبار عينة واحدة للحام بالأمواج فوق الصوتية

٣٤٠٠	الصورة الشعاعية قياس ٤٠×١٠ سم
٣٣٠٠	التصوير الشعاعي بالأشعة السينية وأشعة غاما (جميع المواد من الزبون)
١٩٠٠	قراءة الصورة الشعاعية
٦٢٠٠	تحديد العيوب السطحية و تحت السطحية بكاشف الشقوق المغناطيسي
٦٢٠٠ لكل متر	تحديد العيوب السطحية بالسوائل النفاذة

### أجور اختبارات مديرية الصناعات الكيماوية :

#### أجور الاختبارات العامة للمواد الغذائية والعضوية:

٢٥٠٠	الرطوبة بطريقة التجفيف (المواد الصلبة المتبقية)
١٦٠٠٠	الرطوبة بطريقة دين ستارك
٣٠٨٠٠	الحموضة بطريقة المعايرة
٤٠٠٠	الرقم الحمضي (pH)
٩٥٠٠	الرماد الكلي
١١٦٠٠	الرماد غير المنحل بالحمض
٣٨٠٠	كلور الصوديوم في المواد الغذائية والعضوية
٩٩٠٠	الكلوريدات
٢١٢٠٠	الدسم بطريقة سوكتيليه
٢٥٠٠	قرينة الاتكسار
٢٨٠٠٠	رقم البيروكسيد للمواد الغذائية
٢٨٠٠٠	رقم البيروكسيد في دسم المواد الغذائية
٩٥٠٠	تقدير الألياف في المواد الغذائية
٢٢٠٠	الخواص الفيزيائية (لكل خاصة)

١٦٨٠٠	محتوى الزيت الطيار في الزعتر
١٦٨٠٠	نسبة الزيوت بطريقة الجرف بالبخر
١٧٨٠٠	تحديد نسبة العلك الخام
٢٥٠٠٠	التحليل بواسطة جهاز الكروماتوغرافيا الغازية GC للمواد الغذائية
٢٧٨٠٠	التحليل بواسطة جهاز الطيف الضوئي بالأشعة تحت الحمراء
١١١٠٠	تحديد اللون بواسطة الصفائح الرقيقة لكل عينة
١٧٩٠٠	تحديد نسبة الأفلاتوكسين الكلية أو نوع واحد

### أجور اختبارات دائرة الصناعات العضوية:

#### أجور اختبارات الصابون والمنظفات الصناعية:

٣٥٠٠	المواد غير المنحلة بالكحول أو الماء
١٩٧٠٠	المادة الفعالة كمادة منحلة بالكحول
١٢٧٠٠	القلوية الكلية أو القلوية الكاوية او الحرة
١٠٩٠٠	الدهم غير المتحد (الحموضة الحرة)
٤٨٠٠	اختبار الثبات الحراري لكريم التجميل
٧٠٠٠	درجة الانصهار
٤٢٠٠	وسطى وزن الصابون
٥١٧٠٠	تحليل نوع الحمض الدهم في الصابون باستخدام GC
٣٩٦٠٠	البربورات
٤٠٧٠٠	الفوسفات
٧١٠٠	الكشف الكيفي عن نوع المنظف
١٠٩٠٠	نسبة المواد الدهنية في الصابون
١٨٢٠٠	نسبة الصابون في المنظفات
٤٤٠٠٠	نسبة المواد غير المتصينة وغير القابلة للتصبن

٤٤٠٠٠	نسبة المواد غير القابلة للتصبن
٣٥٠٠	الفلوريدات في معجون الأسنان
٦٦٠٠	كربونات الصوديوم
٧٨٠٠٠	المادة الفعالة بطريقة المعايرة
١٢٠٠٠	الكشف على عوامل الأكسدة

### أجور اختبار الشحوم والزيوت المعدنية والمشتقات النفطية:

٦٤٠٠	ثباتية الاستحلاب لزيوت القطع
٧٠٠٠	الكشف عن عوامل الأكسدة
١٦٦٠٠	الرماد المكبرت
٨٢٠٠	تحديد إيتيل أسيتات
١٠٠٠٠	المركبات العطرية في البنزين والديزل
٢٦٦٠٠	الشوائب في المشتقات النفطية
١٠٧٠٠	نسبة العطر بالاستخلاص باللايتروليوم
١٠٠٠٠	المادة الرابطة للدهان الطرقي
١٠٠٠٠	قابلية التبخر للزيوت
١٠٠٠٠	تحديد نقطة غليان المشتقات النفطية السائلة
١٠٢٠٠	المواد المتطايرة في الفحم الحجري
١٠٢٠٠	الرطوبة في الفحم الحجري
١٠٢٠٠	الرماد في الفحم الحجري
٤٢٠٠	لون المشتقات النفطية (بالنظر)



٩٦٠٠	تحليل الرطوبة بطريقة كارل فيشر
٣٥٠٠	درجة الانصباب
١٩٦٠٠	اختبار قيمة الغرز
٢٣٠٠٠	قيمة الغرز بعد الطرق
٤٢٠٠	درجة الاشتعال
٣٤٢٠٠	تحمل درجة الحرارة (مانع التجمد)
٣٧٠٠	قياس درجة اللون (اللوفيبوند)
١٥٧٠٠	قياس درجة الأنيلين
٢٨٠٠	درجة الوميض
٦٠٠٠	مجال التقطير تحت الضغط الجوي
١٥٠٠٠	محتوى البقايا الكربونية في المشتقات النفطية
١٢٦٠٠	محتوى الكبريت (بواسطة جهاز أشعة X)
٦٢١٠٠	ذوبان الاسفلت في ثلاثي كلور الاثيلين
٤٥٠٠	تحديد رقم الأوكتان للبنزين
٥٤٠٠	الكثافة
١٥٦٠٠	اللزوجة
٣٠٠٠٠	درجة اللزوجة (قرينة اللزوجة)
٧٠٠٠	الرخاء عند كل درجة
٤٥٠٠	رقم السيتان
٧٣٠٠	مقاومة التآكل لصفحة النحاس
١٠٦٠٠	القيمة الحرارية للمشتقات النفطية
٣٧٠٠	نقطة السقوط للشحوم

أجور اختبارات دائرة الصناعات الغذائية:

١٢٥٠٠	نسبة النشاء
٥٤٠٠	الدرجة الكحولية (بطريقة الكثافة)
١٠٢٠٠	الرماد المكبرت
١٠٠٠٠	قلوية الرماد
٤١٠٠	السكروز (بطريقة فهلنغ)
٨٣٠٠	درجة الاستقطاب للساكر
٨٣٠٠	درجة الاستقطاب للمولاس (الحلاوة)
١٠٠٠٠	الساكر المرجعة (بطريقة مولر)
٢٥٠٠٠	السكريات والمحليات الصناعية بطريقة HPLC
٢٢٠٠	اللون بطريقة السبيكتروفوتومتر
٥٤٠٠	الغلوكوز (بطريقة فهلنغ)
٢٤٠٠	نسبة الحشوة في الراحة أو النوكا أو ماشابه
٢٥٠٠	البريكس في المولاس
٥٠٠٠	الثبات الكحولي
٥٠٠٠	المواد الدهنية بطريقة جيربر
٩٥٠٠	البروتين بطريقة كدال
٨٠٠٠	اللاكتوز

٢٥٠٠٠	نوعية الدسم بجهاز الكروماتوغرافيا الغازية G.C
١٠٠٠٠	المواد اللبنية في الزبدة
٣٥٠٠	نقطة الذوبان (الانصهار)
٤١٣٠٠	الشوائب في الدسم
٣٠٨٠٠	الحموضة في دسم المواد الغذائية

٦٤٠٠	قرينة التصبن
٨٠٠٠	قرينة الهيدروكسيل
٨٠٠٠	قرينة الأستيل
٤٠٠٠	درجة الغليان
٧٥٠٠	الحموض الطيارة المنحلة (رقم رايخرت)
٧٥٠٠	الحموض الطيارة بطريقة (بولونسكي)
١٠٠٠٠	رقم الإستر
٥٠٠٠	الكشف عن زيت القطن (هالفن)
٥٠٠٠	الكشف عن زيت السمسم
٥٠٠٠	الكشف عن زيت فستق العبيد
١٢٠٠٠	الدهن في السمن المرغرين
٦٠٠٠	تحديد اللون بجهاز الليفيوند
٨٠٠٠	تحديد نسبة الأميغدالين في الزيت
٤٠٠٠	تقدير وزن المواد المعبئة
٦٥٠٠	تقدير ثاني أكسيد الكبريت
١٠٠٠٠	الكشف عن المواد الحافظة ونسبتها بطريقة HPLC
١٠٠٠٠/يوم	تحديد الفساد (طريقة التحضين)
١٠٠٠٠	المواد الصلبة غير المنحلة في الماء
٤٠٠٠	نسبة الفاكهة في المربيات

#### أجور الاختبارات الجرثومية:

٩٨٠٠	الايشريشياكولي
١٣٠٠٠	السالمونيلا
٩٠٠٠	الكوليفورم
٧١٠٠	الفطور والخمائر
٤٣٠٠	الفحص المجهرى مع صبغة غرام

٦٣٠٠	الفحص الميكروبيولوجي الهوائي (التعداد العام للجراثيم)
٣٥٦٠٠	الفحص الميكروبيولوجي اللاهوائي
٩٤٠٠	المكورات العنقودية الذهبية الممرضة (ستافيلوكوكاس)
٧٦٠٠	ترشيح المياه جرثوميا
١٦٥٠٠	الليستيريا
٣٥٠٠	هيفا الفطور في رب البندورة
٢٠٠٠٠	تحديد نوع اللحوم بطريقة PCR
٢٠٠٠٠	تحديد نوع الجراثيم بطريقة PCR

#### أجور الاختبارات الخاصة بالتتك وطلاع العلب:

٤٠٠٠	تقدير كمية القصدير لكل وجه
٤٠٠٠	تقدير وزن طبقة الطلاء لوجه واحد (الكر)
٤٠٠٠	تقدير قابلية التصاق طبقة الطلاء
٤٠٠٠	تقدير المسامات و الخدوشات في طبقة الطلاء
٤٠٠٠	المقاومة لحمض الكبريت لكل عينة
٤٠٠٠	اختبار إحكام اللحام والإغلاق
١٠٠٠٠	المقاومة لدرجة حرارة التعقيم ضمن الأتوغلاف لكل عينة
٦٠٠٠	الكشف عن نوع المركبات الصلبة المبطنة لحرف الغطاء

#### أجور اختبارات البيرة (الجمعة):

٤٠٠٠	الخلاصة الظاهرية
٤٠٠٠	الخلاصة الحقيقية
٤٠٠٠	الخلاصة الأصلية
٨٠٠٠	نسبة الكحول
٤٠٠٠	نسبة ثاني أكسيد الكربون
٦٤٠٠	الحموض الطيارة

٤٠٠٠	زمن إطفاء الرغوة
٤٠٠٠	المواد الغريبة
٤٠٠٠	الخلاصة الجافة
٤٠٠٠	زمن التسكر
٤٠٠٠	اللون حسب مدرج براند
٤٠٠٠	سرعة الترشيح
١٠٠٠٠	رقم كولباخ
٤٢٠٠	نسبة الشوائب
٤٢٠٠	التشرب
٧٠٠٠	المواد الصلبة غير المنحلة في الماء
٤٢٠٠	نسبة مسحوق الكاكاو
١٢٠٠٠	الكافئين (معايرة)
٤٠٠٠	نسبة التغطية أو الحشوة
٤٢٠٠	المكسرات في الحلويات
٢٥٠٠٠	الكافئين ب HPLC
٢٥٠٠٠	التاورين ب HPLC
٤٥٠٠	الخلاصة المائية
٤٠٠٠	الغلوتين في الطحين
٦٧٠٠	القوة التخمرية للطحين
٩٦٠٠	النشاء في البطاطا(نقاوة النشاء) مجهرياً
٥٠٠٠	درجة النضج للمعرونة أو الشعيرية

أجور اختبارات دائرة الصناعات الكيماوية اللا عضوية:

١٥٠٠	تحضير برادة من عينة
٢٠٠٠	تحضير عينة معدنية جليخ أو برادة
٢٠٠٠	تحضير عينة معدنية بأبعاد محددة
٤٠٠٠	تحضير عينة بالطنح أو الترميد أو الصهر أو الاستخلاص أو التهضيم الحمضي أو بأشعة UV
٥٨٠٠	قياس الرقم الهيدروجيني pH لمحلول
٧٧٠٠	قياس الرقم الهيدروجيني pH لمحلول مادة صلبة بتركيز محدد
٢٢٠٠	قياس ناقلية محلول EC
٢٢٠٠	قياس العكارة Turpidity

٢٦٠٠	قياس مجموع الأملاح المنحلة TDS
٧٥٠٠	الخلاصة الجافة
٤٣٠٠	تعيين المواد العالقة الكلية في المياه TSS
٥٠٠٠	تعيين المواد غير القابلة للانحلال بمحل عضوي أو لاعضوي
٩٧٠٠	تعيين الرطوبة بالتجفيف
٦٢٠٠	تعيين الرماد أو الفاقد عند درجة حرارة محددة
٦٩٠٠	اختبار التبقيع بكاشف كيميائي
١٠٠٠٠	التقدير الكمي لعنصر بالإمتصاص أو الإصدار الذري ضمن اللهب أو بالفرن الغرافيتي
٢٨٥٠٠	تقدير الكربون أو الكبريت أو الفوسفور في الفولاذ
٨٠٠٠	تقدير الأوكسجين الحيوي المستهلك BOD في المياه
١٢٠٠٠	تقدير الأوكسجين الكيميائي المستهلك COD في المياه
١٦٠٠٠	تقدير الكربونات في الغضاربات
٧٧٠٠	نقاوة كربونات الصوديوم
٧٣٠٠	نقاوة بكاربونات الصوديوم
٨٠٠٠	نقاوة ماعات الصوديوم
٦٩٠٠	نقاوة ماعات الكالسيوم
٢٧٣٠٠	تركيز الماء الأوكسجيني
٩٣٠٠	صهر السيلكا
١٧٠٠٠	تقدير المعادن الثقيلة لونياً كرسا أو فضة
٣٤٨٠٠	أكسيد الألمنيوم
٣٤٨٠٠	أكسيد الحديد

#### أجور اختبارات الاسمنت:

٢٥٠٠	الرطوبة
٨٣٠٠	الفاقد بالحرق LOI
١٢٥٠٠	السيليس الكلي
٥٤٨٠٠	السيليس النقي (بعد التطهير بحمض الفلور)
٢٩٨٠٠	أكسيد الألمنيوم بالاسمنت

٣٧٣٠٠	أكسيد الحديد
١٤٣٠٠	أكسيد المغنيزيوم
١٨٠٠٠	أكسيد الكالسيوم
٢٣٧٠٠	أكسيد الصوديوم
١٣٠٠٠	أكسيد البوتاسيوم
١٤٠٠٠	الكبريتات في الاسمنت
٩١٠٠	الكلوريد في الاسمن
١٢٥٠٠	المواد غير الذوابة بالحمض
٢٠٠٠٠	الكلس الحر
٣٥٠٠	الكبريتات في المياه
٣٥٠٠	الفلوريدات في المياه

### أجور اختبارات دائرة الصناعات النسيجية:

١٨٠٠	التحليل الكيفي لمادة نسيجية
١٤١٠٠	التحليل الكمي لمادة نسيجية (قطن بولي استر)
١٤٣٠٠	التحليل الكمي لمادة نسيجية (قطن بولي اكرليك)
٢٠٨٠٠	التحليل الكمي لمادة نسيجية (بولي اميد )
١٩١٠٠	التحليل الكمي لمادة نسيجية (صوف بولي استر )
١٩١٠٠	التحليل الكمي لمادة نسيجية (صوف بولي اكرليك )
٩٠٠٠٠	التحليل الكمي لمادة بولي اكرليك
٢٦٩٠٠ نوعي لغاية ٥٠ ساعة ولكل ساعة إضافية /٥٥٠ ل.س	اختبار ثبات اللون بالضوء
٣٩٠٠	اختبار ثبات اللون لكل مؤثر
٤٩٠٠	نسبة الرطوبة
٤٨٠٠	النمرة للخيط المفرد
٤٨٠٠	النمرة للخيط المزوي

٩٣٠٠	مقاومة الاحتراق
٣٥٠٠	قوة شد الخيط مع معامل الاختلاف
١٥٣٠٠	التناظم النوعي (استر)
٨٥٠٠	عدد خيوط السداء أو اللحمة
٣٣٠٠	وزن المتر الربيع
١٠٠٠٠	حساب مساحة أو عدد المسامات (مجهرى)
١٦٠٠	سماكة القماش
٩٨٠٠	التركيب النسجي
٨٠٠٠	مقاومة الاحتكاك
٤٠٠٠	مقاومة التجعد
٣٥٠٠	نفوذية الماء
٦٤٠٠	درجة البياض
٣٦٠٠	مقاومة الشد عن كل اتجاه
٣٢٠٠	تحديد النمش (تكتل الألياف)
٨٩٠٠	مقاومة الانفجار
٤٠٠٠	التشرب بالقماش
٣٥٠٠	نفوذية الهواء
٢٤٠٠	قياس الأبعاد
٦٨٠٠	تحديد نسبة الانكماش بالأقمشة
٣٥٠٠	مقاومة التمزق
٤٠٠٠	تحضير العينة
٦٤٠٠	تحديد معالجة الخيوط (مرسزة)
٥٨٠٠	رقم الحموضة (pH)
٤٠٠	عدد الشعيرات
٩٦٠٠	تحديد أطوال الشعيرات
٢٤٠٠٠	دراسة مشكلة نسيجية
٤٠٠٠	المدى المجدي للعاكس
٣٥٠٠	تحديد الحببة
٢٥٠٠	اختبار التأثير بالحرارة
٤٣٠٠	الترميد
٤٠٠٠	تحديد المقاسات في الألبسة الجاهزة



٤٠٠٠	تحديد العيوب في الألبسة الجاهزة
٣٥٠٠	عدد الثقوب مجهريا

أجور الاختبارات في دائرة الصناعات المتخصصة:

٧٥٠٠	مقاومة الشد والاستطالة
٣٩٠٠	قوة سلخ الحذاء
٨٦٠٠	مقاومة الثني للجلد والنعل والورق
٤٠٠٠	مقاومة الحك
٥٧٠٠	الرطوبة
٥٣٠٠	تحديد الكثافة/الوزن النوعي
٥١٠٠	تعيين كمية امتصاص الماء
٥٠٠٠	نسبة المواد المتطايرة
٦٦٠٠	قابلية الاشتعال للمواد البلاستيكية
٤٢٠٠ لكل بعد	قياس الأبعاد للإسفنج
٤٦٠٠	مقاومة القلويات
٦٤٠٠	مقاومة الحموض
٧٥٠٠	مقاومة التمزق
٤٢٠٠	السماكة
٣٦٠٠	المعالجة الحرارية (التعمير) لكل يوم
٢٥٨٠٠	مقاومة الصدم (٢ قطع)
٢٥٠٠	مقاومة الصدم للأنبوب
٤٢٠٠	تحديد نسبة التفلطح للأنابيب

٢٤٢٠٠	تحديد نسبة الاسيت الدهيد في البلاستيك
٤٢٠٠	الشد بالصدمة
٤٢٠٠	وزن المتر الطولي
٨٠٠٠	الارتداد الطولي للأنايب البلاستيكية
٦٠٠٠ لكل يوم	الضغط الداخلي للأنايب البلاستيكية بدرجة المخبر
١٥١٠٠ لكل يوم	الضغط الداخلي للأنايب البلاستيكية بدرجات حرارة أكثر من حرارة المخبر
١٧٤٠٠	الثبات الحراري
٤٠٠٠	تشكيل عينة الحبيبات البلاستيكية
٥٠٠٠	تحديد نوع البوليمير (المادة البلاستيكية)
٣٥٠٠	القساوة (شور)
٦٨٠٠	نقطة التلين
٩١٠٠	معدل السيولة
١٥٠٠٠	نقطة الانصهار
٤٥٠٠	مقاومة الاحتكاك
٦٧٠٠	الانضغاطية
٥٠٠٠	مقاومة الصدمة
٢٥٠٠٠	تحديد الهشاشة (القصفة) في درجات الحرارة المنخفضة
١٩٠٠٠	مقاومة الأختراق للإطارات
١٥٥٠٠	مقاومة انفصال الشفة للإطارات
٤٢٠٠	الاختبارات الظاهرية للإطارات
٦٠٠٠	اختبار الانزلاق
٨٩٠٠	مقاومة الانفجار للورق
٣٥٠٠	التمزق للورق
٥١٠٠	امتصاص الماء

١٥٢٠٠	غراماج طبقة التشميع للورق
٣٣٠٠	الغراماج
٤٢٠٠	السماكة
٧٢٠٠	نفوذية الهواء
٥٥٠٠	الرطوبة بالورق
٥٨٠٠	PH
٣٥٠٠	طاقة امتصاص الشد
٥٠٠٠	مقاومة الانحناء (الكسر) للخشب
٤٢٠٠	الثقوب
٤٢٠٠	التمزقات
٤٢٠٠	الرائحة
٤٢٠٠	اللون
٣٧٠٠	التشرب
٤٢٠٠	التجانس للدهان
٥٠٠٠	اللزوجة للدهان
٤٥٠٠	الجفاف للدهان
٤٢٠٠	النعومة للدهان
٤٤٠٠	اللمعان للدهان
٤٥٠٠	الصدم للدهان
٤٢٠٠	الالتصاق للدهان
٤٤٠٠	العكسية للدهان
٤٤٠٠	التباين للدهان
٤٢٠٠	قابلية الثني للدهان
٩٥٠٠	قابلية الحث للدهان

٦٩٠٠	الغسولية للدهان
٤٢٠٠	مقاومة الماء
٤٢٠٠	الثبات للتخزين للدهان
٤٢٠٠	قابلية إعادة الطلاء للدهان
٤٢٠٠	حالة الوضع في الوعاء للدهان
٤٢٠٠	قابلية الثبات للتمديد
٤٢٠٠	اختبار السكين
٨٥٠٠	الحبيبات الخشنة والقشور (التدرج الحبيبي)
٦٤٠٠	تأثير القلويات
٧٠٠٠	المرونة بالثني للدهان
٧٠٠٠	المحتوى الصلب
١٠٠٠/ساعة	تأثير العوامل الجوية
٦٤٠٠	مقاومة زيوت التزيت
٦٤٠٠	مقاومة المشتقات النفطية
٧٥٠٠	الغرز للبيتومين
٧٥٠٠	السيلان للبيتومين
١٢٠٠٠	التماسك للبيتومين
٨٠٠٠	الانحلال بالكبروسين للبيتومين
١٣٠٠٠	قياس الاستطالة بدرجات الحرارة المنخفضة
١٣٠٠٠	قياس قوة الشد بدرجات الحرارة المنخفضة
١٩٠٠٠	القساوة والمرونة الحلقية للاقطار الكبيرة
١٢٥٠٠	القساوة والمرونة الحلقية للاقطار الصغيرة
٤٢٠٠	المظهر الخارجي للانايبب المضلعة
٤٢٠٠	عدد اللغات لبكرة انايبب التنقيط

١٢٨٠٠	قياس معدل التصريف للنقاطات
٣٠٠٠	تحديد معامل كريستيانسيون (تجانس التصريف)

#### ١- أجور التقييم:

١. تقييم نتائج اختبار العينة الواحدة /١٠٠٠/ ل.س.
٢. أجور طباعة تقرير النتائج /٥٠٠/ ل س

#### ٢- أجور التدريب والدورات :

٣. التدريب على أعمال مخبريه واختبارات كيميائية /١٠٠٠٠/ ل.س /شخص/يوم.
٤. دورات على الفحوص والاختبارات اللاتلافية:
  - التدريب لخمسة أشخاص أو أقل /١٠٠٠٠/ ل.س /شخص/يوم.
  - التدريب لأكثر من خمسة أشخاص /٨٠٠٠/ ل.س /شخص/يوم.
  - دورات المستويات (مستوى أول- مستوى ثاني- - -) تحدد أجور الدورة حين الطلب.
٥. رسم الحصول على شهادة تدريب /٥٠٠٠/ ل س .
٦. يحق للمركز تأجير القاعات بمعداتها والآليات للجهات العامة والخاصة بأسعار تحدد حين الطلب .