



امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٧ / الدورة الشتوية

المبحث : علوم صناعية خاصة/تجليس السيارات ودهانها/المستوى الرابع (وثيقة محمية/محدود)
الفرع : الصناعي
مدة الامتحان : ٣٠ : ١
اليوم والتاريخ: الأحد ٢٠١٧/١/٨

ملحوظة : أجب عن الأسئلة الآتية جميعها وعددها (٤)، علماً بأن عدد الصفحات (٢).
السؤال الأول: (١٥ علامة)

- أ) اذكر اثنين من الأمور التي يجب مراعاتها للمحافظة على فرش الدهان بحالة جيدة وقابلة للاستعمال مجدداً.
(٦ علامات)
- ب) عدد أربعة من الشروط الواجب مراعاتها عند استخدام ضاغط الهواء ومنقيات الهواء قبل البدء في عملية الرش والدهان للسيارة.
(٤ علامات)
- ج) اذكر نوع الورق المستخدم في عملية تغطية الأجزاء المختلفة من السيارة وغير المطلوب دهانها.
(٥ علامات)

السؤال الثاني: (٢٥ علامة)

- أ) عدد ثلاثة من الأمور الواجب عملها لتحضير جسم السيارة لعملية الدهان.
(٩ علامات)
- ب) تستعمل المعاجين لمعالجة معدن جسم السيارة، بين خاصية واحدة لكل من المعاجين الآتية: (٦ علامات)
- ١- معجون البلاستيك.
 - ٢- معجون الفايبرجلاس.
 - ٣- معجون البوليستر.
- ج) اذكر ثلاثة من الشروط الواجب مراعاتها داخل غرفة الرش أثناء الدهان.
(٦ علامات)
- د) اشرح طريقة التلميع بآلة التلميع للدهان.
(٤ علامات)

الصفحة الثانية

السؤال الثالث: (٢٥ علامة)

أ (يمكن تقسيم الدهانات التي تستعمل في السيارات إلى نوعين، والمطلوب: (٨ علامات)

١- اذكرهما. ٢- وضح خاصية وميزة واحدة لكل منهما.

ب (إن شوط الرش المناسب هو أهم عامل للحصول على دهان جيد. (٨ علامات)

وضح ماذا يحدث في حالات الرش الآتية:

١- إذا كانت المسافة أكثر بكثير من المطلوب بين فرد الرش والسطح المراد رشه.

٢- تحريك فرد الرش بسرعة أقل من المطلوب عند عملية الدهان.

ج (قارن بين مرحلة التبخر بين فرد الرش والسطح المراد رشه ومرحلة التبخر من على السطح

الذي يرش من حيث: (٩ علامات)

١- تأثرها بدرجة التذير للمادة التي تُرش.

٢- تأثرها بالخواص الفيزيائية للمذيب.

٣- تأثرها بسرعة الهواء الداخل إلى فرد الرش.

السؤال الرابع: (٢٥ علامة)

أ (عدد ثلاثة من أسباب استخدام المواد المجففة والمقوية للدهان. (٦ علامات)

ب (وضح على ماذا تعتمد كمية الماء المتبخرة من منقي الهواء المبثّل المستخدم في غرفة دهان السيارات.

(٦ علامات)

ج (اذكر ثلاثة من استعمالات ورق الصقل. (٦ علامات)

د (علّل كلاً ممّا يأتي: (٧ علامات)

١- وضع قطعة من القماش على غطاء فوهة فرد الرش بين لحظة وأخرى في مرحلة تنظيف فرد الرش.

٢- عدم تغطية الدهان للسطح وإنتاج طبقة غير مستوية من الدهان على حافة السطح.

﴿ انتهت الأسئلة ﴾



المبحث : علوم حياتية خاصة / تحصيل ليسانس درجته الأولى
الفرع : الصيد
مدة الامتحان : ٢٠ د
التاريخ : ١٨ / ١٠ / ٢٠١٧

رقم الصفحة في الكتاب	الإجابة النموذجية : السؤال الأول ١٥ علامة
١٠٣	٤ - ٦ شروط ١ - تحديد من شاة له ذات حيث لا يتخلف شواها لل... ٢ - كثر من شاة له ذات في حاله لا يحول الاغ في علاء يحوي على عادة عرا ريشة لل... ٣ - ٤ شروط ١ - معرفت تعليمات لشاة العرا ريشة عند استلام المتعلقات ومنازلها كسواء ٢ - عجز الخرافة و... ٣ - ان يكون شاة له ذات في حاله لا يحول الاغ في كسواء تعليمات شاة له ذات في حاله لا يحول الاغ في دوم ابرار ان كسواء له ذات في حاله لا يحول الاغ في ٤ - عدم فتح كسواء ان كسواء له ذات في حاله لا يحول الاغ في ٥ - تنفس خرافة كسواء وكسواء له ذات في حاله لا يحول الاغ في لشاة له ذات في حاله لا يحول الاغ في ٦ - يذبح الذاب ٤ غنم
١٠٤	٥ - ٥ شروط لشاة العرا ريشة المتداول كسواء له ذات في حاله لا يحول الاغ في في حاله لا يحول الاغ في كسواء له ذات في حاله لا يحول الاغ في

رقم الصفحة في الكتاب	السؤال الثاني عشر
٧٤	٣ - ٩ سنوات
	١ - ازالة سطح وادوات الزينة التي تحيط بحلقة له صانه
	٢ - ازالة الدهان من سطح الحديد كما تستخدم ادوات الحفر الخشنة
	٣ - ازالة الشوائب والمواد الكيماوية الموجودة على السطح
	٤ - معالجة الصدأ والاربعاءات والكور وعلاج الصدأ
	٥ - تغيير لافتراد الكالسيوم وتغيير سطح ريشة
	٦ - إزالة الشوائب والمواد الكيماوية الموجودة على السطح
٧٧+٧٨	٥ - ٩ سنوات
	١ - معالجة الصدأ والاربعاءات والكور وعلاج الصدأ
	٢ - ازالة الدهان من سطح الحديد كما تستخدم ادوات الحفر الخشنة
	٣ - ازالة الشوائب والمواد الكيماوية الموجودة على السطح
	٤ - معالجة الصدأ والاربعاءات والكور وعلاج الصدأ
١١٠	٥ - ٩ سنوات
	١ - ازالة الدهان من سطح الحديد كما تستخدم ادوات الحفر الخشنة
	٢ - ازالة الشوائب والمواد الكيماوية الموجودة على السطح
	٣ - ازالة الدهان من سطح الحديد كما تستخدم ادوات الحفر الخشنة
	٤ - معالجة الصدأ والاربعاءات والكور وعلاج الصدأ
١١٥	٥ - ٩ سنوات
	١ - ازالة الدهان من سطح الحديد كما تستخدم ادوات الحفر الخشنة
	٢ - ازالة الشوائب والمواد الكيماوية الموجودة على السطح
	٣ - ازالة الدهان من سطح الحديد كما تستخدم ادوات الحفر الخشنة
	٤ - معالجة الصدأ والاربعاءات والكور وعلاج الصدأ
	٥ - تغيير لافتراد الكالسيوم وتغيير سطح ريشة

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الثالث : علل

 $75 + 11$

— 1944 — P

کتابتیں - ۱ - رہنما کتابتیں

دیرستان ۲۔ دھاناکا لوفے زہری

دکھو اور کہہ دو تو میں طے کرتی ہوں کہ اس کی طرف اصرار نہ کرو۔

المية ١ : هو عمل لقائه الى ان يحل محل غيره

الذوات بنزائیکہ دلیر و محب از انکس و ذات

حقوه انصاف کثرتہ پر ماعورہ و زکوٰۃ و عتقہ و عتقہ

[illegible]

عصياً زنايماً و... اللوت، ليلي، نوحا ائيب

٢٠

112

ف - ۸ - یسوی

(- اداکاران اساتذہ اعلیٰ) عورتوں کے لئے

سکون و خوشحالی کے لیے یہ سب سے بہتر نسخہ ہے

فما رقت له ربي اكمل له حوائجهم وصاله

c- سواری کی نگرانی طریقہ کشیدہ عنوانات

محالہ دینی اور حجازی و ریاضیہ

115

7-4-1945

مَنْ رَفَعَهُ فَبِإِذْنِ كُتُبِ

لدا غزل الغزل

سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

[illegible]

254

26-

23

10

والسلامة بمرآة

55

255

000

4. 2017

عمر لاداء ۱ - بحر صفة

6. a

2/25

Σ, 5

کے ساتھ

السؤال الرابع ٥٥ عرب

رقم الصفحة
في الكتاب

٩٤

٩ - ٦ سنوات

١ - لتسريع عملية التحصيل

٢ - لتدريسه الامارات

٣ - ايقاظ الذاكرة لمطابق جيداً

٩٥

١٠ - ٦ سنوات

١ - درجته اكرارة

٢ - مقدار له طوبى في اكله

٣ - فهمه في سطح

٤ - تمييز الملتقى

٩٦

٥ - ٦ سنوات

١ - ازالة ذرات الحامض في الحامض

٢ - توبيط سطح

٣ - تكميم سطح

٤ - ٧ سنوات

٩٧

١ - لدرجته محولة لتتوافق مع اخرى اكله

المحاري والقاله، متى تنظر جيداً

١١٦

١٠ - ٦ سنوات

١ - ليدى عدم الحضور في كرناد ومرة

الرئيس في الوقت المناسب