

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



المملكة الأردنية الهاشمية
وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة

٣٠١٩

٣ - ٤

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٢ / الدورة الصيفية

(وثيقة محمية/محدود)

مدة الامتحان : $\frac{١٠٠}{٢}$ س

المبحث : علوم مهنية خاصة/تجميل/المستوى الثالث

اليوم والتاريخ : الخميس ٢١/٠٦/٢٠١٢

الفرع : الاقتصاد المنزلي (خطة قديمة)

ملحوظة : أجب عن الأسئلة الآتية جميعها وعددها (٥) ، علماً بأن عدد الصفحات (٣) .

السؤال الأول : (٢٥ علامة)

أ) الألوان الصناعية هي الألوان التي يتم التعامل معها في صبغ الشعر . (١٢ علامة)

- ١- سمّ الألوان الصناعية الأساسية الثلاثة.
- ٢- ما اللون الناتج عن مزج الألوان الصناعية الأساسية الثلاثة معاً وبنسب متساوية ؟
- ٣- صف تأثير استخدام النيلة على لون الشعر .

ب) قارن بين استعمال كل من الطاقة المطاطية الجاهزة وأكياس البلاستيك الشفافة المستخدمة في عملية

- (٥ علامات)
- تفتيح لون الشعر من حيث :
- ١- إمكانية مراقبة إزالة لون الشعر .
 - ٢- كثافة الشعر وطوله .

ج) سمّ الخلايا الأربع التي تحتوي عليها البشرة . (٨ علامات)

السؤال الثاني : (١٦ علامة)

أ) حبّ الشباب شكل من أشكال فرط إفرازات الغدد الزهمية . (١٠ علامات)

- ١- صنّف الدرجات الأربع للإصابة بحبّ الشباب .
- ٢- اذكر نوعي الأدوية المستعملة في علاج حبّ الشباب .
- ٣- قدّم أربع نصائح وقائية وعلاجية للشخص المصاب به .

ب) قدّم فائدتين اثنتين لكل من مستحضرات التجميل الآتية: (٦ علامات)

١- صابون الحلاقة الجاف .

٢- البودرة .

٣- معجون الأسنان .

يتبع الصفحة الثانية/،،،،

الصفحة الثانية

السؤال الثالث : (٢٥ علامة)

- أ) اذكر خمساً من وظائف الجلد. (١٠ علامات)
- ب) سمّ خمسة من الفطريات المُسببة للأمراض الجلدية. (١٠ علامات)
- ج) وضّح اثنين من العوامل المؤثرة في كمية صبغة الميلانين التي تحدّد لون الجلد والشعر. (٥ علامات)

السؤال الرابع : (٢٠ علامة)

- أ) وضّح المقصود بكل مما يلي:
- ١- الأصباغ المعدنية.
 - ٢- الملون الرذاذي.
 - ٣- مرونة الشعر.
- ب) وضّح كيفية إجراء كل من:
- ١- صبغ الشعر بلون أغمق من اللون الطبيعي.
 - ٢- تحضير مزيج مزيل لون الشعر المُستعمل في عملية الميش.
 - ٣- حمام البخار (الزيت) للشعر الذي تم صبغه.
- (١٤ علامة)

السؤال الخامس : (١٤ علامة)

يتكوّن هذا السؤال من (٧) فقرات ولكل فقرة أربعة بدائل ، واحد منها فقط صحيح ، أنقل إلى دفتر إجابتك رقم الفقرة ورمز الإجابة الصحيحة لها :

- ١- أولى الخطوات التي تتم على الشعر قبل إجراء عملية التمويج الدائم :
 - أ) تقسيم الشعر.
 - ب) فحص الشعرة.
 - ج) لفّ الشعر.
 - د) وضع محلول التمويج.
- ٢- من الأسباب المؤدية لنقصف الشعر الذي تم تمويجه :
 - أ) استعمال محاليل قوية التركيز .
 - ب) عدم اكتمال الوقت اللازم لمحلول التمويج .
 - ج) استعمال لفافات صغيرة الحجم.
 - د) عدم شطف الشعر جيداً من محلول التمويج .

الصفحة الثالثة

٣- تركيز الماء الأكسجيني الذي يعمل على تفتيح لون الشعر وتغطية الشعر الأبيض وفي نفس الوقت إعطائه لونا:

Vol. ١٠ (أ) Vol. ٢٠ (ب) Vol. ٤٠ (ج) Vol. ٦٠ (د)

٤- تُعتبر الحنّاء من مواد صباغ الشعر :

أ (النباتية. ب) المعدنية. ج) الصناعية العضوية المؤقتة. د) الصناعية العضوية الدائمة.

٥- تُعرف طبقة البشرة المكونة من صف واحد من الخلايا المكعبة بالطبقة :

أ (الشائكة. ب) الحبيبية. ج) المتقرّنة د) القاعدية.

٦- تُعرف حالة اصطباج الجلد غير المنتظم ومجهولة الأسباب بـ :

أ (النمش. ب) الكلف. ج) البقع الصبغية. د) البهاق.

٧- النبات الذي يُستخلص منه عطر ذو تأثير مُطهر هو :

أ (الصندل. ب) البنفسج. ج) القرنفل. د) اللوز.

(انتهت الأسئلة)



بسم الله الرحمن الرحيم
امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٢ (الدورة الصيفية)

صفحة رقم (١)

وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة

المبحث : علوم النبات العامة
الفرع : البساتين ونباتات الحدائق

مدة الامتحان : ١١٥
التاريخ : ١٤/٦/٢٠١٢

في الحساب

السؤال الأول : (٥ علامات)

٢٣
١- الألبان النسيجية الثلاث : الأعم ، الأضيق ، الأضيق

٢- اللون الناتج عن مزج الألبان النسيجية الثلاث مع صبغة الوردية

٣- كتلة النبله لوز البستنة من لون اسفنجي

(١٣ علامة)

٤- الطاقية المطاطية بخاصة

٥٦
٥- إمكانية ما فيه إزالة لون البستنة وتحتفظ بسوقه والحصول على اللون الأبيض

٦- كتلة البستنة القصبية من البستنة أو كاله فليل الكتان

٧- آليات البستنة البستنة

٨- إمكانية ما فيه إزالة لون البستنة وتحتفظ بسوقه والحصول على اللون الأبيض

٩- كتلة البستنة القصبية من البستنة أو كاله فليل الكتان

(٥ علامة)

١٠- خلايا الكبريت

٢٤

١- خلايا رينجر

٢- خلايا ميركل

٣- خلايا البستنة

٤- خلايا البستنة

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الثاني (١٦ علامه)

٢٦

(العلامات)

١- البريه الاولى (١٥)

٢- البريه الثانيه (١٥)

٣- البريه الثالثه (١٥)

٤- البريه الرابعه (١٥)

٤ = ١٥

٢٧

١- انواع الادويه المستعمله في الطب

٢- الادويه المختلفه من الخارج وهي سوائل شعاعيه

٣- الادويه المستعمله من داخله

٤ = ١٥

٢٨

١- عدم العيش بالحيوان بأني وسيد

٢- التأكله من اعضاء الخيول

٣- عدم المبالغه في تنظيمه

٤- الاقلال من تناول الماده

٥- الاكثار من رافعه

٦- ترتيب الامداد

انواع الادويه

٤ = ١٥

(ب)

٢٨

١- صابون الحلقه الجاه

٢- صابون الجاه

٣- البودره

٤- العنبره

(١٦ علامه)

١- تنظيم الامداد

٢- وقاية الانسان

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الثالث (٥٥ علامة)

١- وظائف الجلد

- ١- تنظيم درجة حرارة الجسم
- ٢- الحماية
- ٣- الاحتفاظ بالدهون
- ٤- المناعة
- ٥- تخزين الدم
- ٦- امتصاص فيتامين د
- ٧- الاستشعار
- ٨- الأثر النفسي

المطلوب عن

كل وظيفة علامة
١٠ = ٢٥

(د) الفطريات

- ١- فطريات الرأس (الفرع)
- ٢- فطريات الجسم
- ٣- فطريات الجلد
- ٤- فطريات الأظفار
- ٥- فطريات الحنجرة
- ٦- فطريات الفم
- ٧- فطريات العين
- ٨- فطريات الأذن
- ٩- فطريات المهبل
- ١٠- فطريات القدم

المطلوب عن
كل نوع علامة
١٠ = ٢٥

(هـ) العوامل الممرضة في كبد صفده

- ١- العوامل الممرضة
- ٢- الكائنات الحية
- ٣- الفيروسات
- ٤- البكتيريا
- ٥- الفطريات
- ٦- الطفيليات
- ٧- الديدان
- ٨- الحشرات
- ٩- النباتات
- ١٠- الحيوانات

١- العوامل الممرضة في كبد صفده

- ١- الفيروسات
- ٢- البكتيريا
- ٣- الفطريات
- ٤- الطفيليات
- ٥- الديدان
- ٦- الحشرات
- ٧- النباتات
- ٨- الحيوانات
- ٩- الكائنات الحية
- ١٠- الكائنات الميتة

المطلوب عن
كل نوع علامة
١٠ = ٢٥

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الرابع (٤٤٤)

وهو المصنوع من كل ما يجمع

٣٥
الركيبات في المصنوع . ومنه يصنع أصباغ ، وتسمى الألوان غير المعنوية

بالألوان المصنوعة (الفنية) (٤٤٥)

٣٦
أما لون الزواجر . فيقولون المواد الصلبة بحسبها مادة

مدايره في الكون . ويرى من هذا التفرقة في تصنيفها (٤٤٦)

٣٧
وهو من لون

فأما لونه ، فهو للالوان الظاهر والعوده الى أصلها

دعونا الى مؤثرات اللون (٤٤٧)

(٤٤٨)

٣٨
أما صبغ لونه بلون الخمر من اللون الطبيعي

ان قوه اللون الخاف ، المقلون مباشرة (٤٤٩)

٣٩
وهو كونه لونه وديا لونه الذي تتركب فيه من عناصر غير معدنية

والهبات المار الاكسجين ايل لونه لونها الماده الصلبة اللزوه لونها

(٤٥٠)

٤٠
أما الخار لونه لونه لونه

٥١
وهو اقوامه للزواجر كما هو الزواجر الاكثر فعالية في النباتات لونها

على السهم الكمي الكائني ويطلق لونه لونها لونها

للاستفاده من لونه لونها . ويرى لونه لونها لونها

ويكافؤ لونها لونها لونها لونها لونها لونها

وهو المستخرجات للمنه لونها لونها لونها (٤٥١)

(٤٥٢)

صفحة رقم (٥)

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الخامس (١٤ علامة)

١٤

مفهوم الشهرة

١- د

١٥

المسئولية الاجتماعية والتكبير

٢- د

١٦

المسئولية الاجتماعية

٣- د

١٧

البنائية

٤- د

١٨

القواعد

٥- د

١٩

الكلية

٦- د

٢٠

القرنفل

٧- د

وهو مسئولية الشركة (٥ × ٤)