



٦٤٦

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٠٩ / الدورة الشتوية

٣

وثيقة محسية  
[محدود]مدة الامتحان :  $\frac{٣}{٢}$  ساعة

المبحث : العلوم المهنية الخاصة / تجميل / المستوى الرابع

اليوم والتاريخ : الأربعاء ٠٧ / ٠١ / ٢٠٠٩

الفرع : الاقتصاد المنزلي

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

السؤال الأول : ( ١٨ علامة )

يتكون هذا السؤال من (٩) فقرات ولكل فقرة أربعة بدائل واحد منها فقط صحيح ، انقل على دفتر إجابتك رقم الفقرة ورمز الإجابة الصحيحة لها على الترتيب.

١- الرمز ( NMF ) اختصار لثلاث كلمات تكتب على عبوات مستحضرات التجميل وتعني :

أ- العامل المرطب الطبيعي

ب- العامل المجفف الطبيعي

ج- العامل المرطب الصناعي

د- العامل المجفف الصناعي

٢- البشرة الأكثر عرضة للإصابة بالتجاعيد ذات الملمس الخشن والمسامات الصغيرة هي :

أ- العادية

ب- الجافة

ج- الدهنية

د- المختلطة

٣- حركة التدليك التي تريح الأعصاب وتعمل على إزالة أوجاع الرأس والرقبة هي :

أ- التمسيد

ب- العجن والتقريص

ج- الضغط

د- الاهتزاز

٤- القناع الذي يمنع تبخر الماء من البشرة ويستخدم للبشرة الجافة هو :

أ- العادي

ب- الطيني

ج- البودرة

د- الشمعي

٥- تساعد البودرة وأحمر الخدود وكريم الأساس على تقريب شكل الوجه إلى الشكل المثالي وهو :

أ- البيضوي

ب- الدائري

ج- الكمثري

د- المستطيل

٦- الفيتامين الذي يتسبب نقصه في جفاف زوايا الفم والأنف هو :

أ- الثيامين

ب- الرايبوفلافين

ج- النياسين

د- حمض الأسكوربيك

٧- الملح المعدني الذي يعمل على تحويل الكاروتين إلى فيتامين ( أ ) هو :

أ- الفسفور

ب- الحديد

ج- اليود

د- الخارصين

٨- يحتاج جسم الإنسان البالغ من الماء يومياً باللترات ما بين :

أ- ( ١ - ٠,٥ )

ب- ( ٢,٥ - ١,٥ )

ج- ( ٣,٥ - ٢,٥ )

د- ( ٤,٥ - ٣,٥ )

٩- المجموعة الغذائية التي توجد في قاعدة الهرم الغذائي هي :

أ- الخبز والحبوب

ب- الفواكه

ج- الدهون والحلويات

د- الحليب ومنتجاته

يتبع الصفحة / ٢ ،،،،

الصفحة الثانية

**السؤال الثاني : ( ٢٣ علامة )**

- أ - وضح المقصود بكل مما يأتي :  
- التدليك - كريم الأساس - البودرة - العناصر الغذائية - السمنة (١٥ علامة)
- ب - وضح فاعلية كل من المواد الآتية التي تدخل في تركيب أقنعة البشرة :  
١- الجليسرين ٢- الكبريت ٣- المغنيسيوم ٤- الكالامين (٨ علامات)

**السؤال الثالث : ( ١٩ علامة )**

- أ- علل كلاً مما يأتي :  
١- ينصح باستعمال طيب تنظيف ذو درجة حموضة ( pH ) ٥,٥ للبشرة الدهنية القلوية .  
٢- تقلل عملية التقشير للبشرة من التجاعيد الناتجة عن التقدم في العمر .  
٣- ينبغي أن يكون المدلك ملماً بعلم التشريح .  
٤- يزيد الماء في ثبات مواد التزيين المسرحي على البشرة .  
٥- ينصح التقليل من المعجنات والحلويات في تغذية المراهقين .  
٦- يساعد أداء التمرينات الرياضية على إنقاص الوزن .  
ب- حدد النسبة المئوية للمواد الكربوهيدراتية والبروتينية والدهنية من السعرات الحرارية اليومية للشخص البالغ على اعتبار أن السعرات الحرارية اليومية تساوي ١٠٠% . (٦ علامات)

**السؤال الرابع : ( ٢٢ علامة )**

أ- تعاني فتاة في العشرين من عمرها ذات بشرة دهنية حساسة ومتهيجة من الإصابة بحب الشباب والزيوان ، ولهذا قامت باستخدام الماء والصابون المتعادل وبكثرة للتنظيف السطحي لبشرتها ، كما استخدمت جهاز الشفط لإزالة الزيوان ، وأخيراً وضعت القناع الشمعي لإزالة الدهون الزائدة ، بناء على ما سبق أجب عن الآتي :

(١٠ علامات)

- ١- استنتج ثلاثة من الأخطاء التي وقعت بها الفتاة .  
٢- صوب الأخطاء التي وقعت بها الفتاة .  
٣- استنتج أربعاً من صفات البشرة الدهنية .  
ب- قارن بين كل من فيتامين ( أ ) وفيتامين ( ج ) وذلك بملء الجدول الآتي بعد نقله إلى دفتر إجابتك :

(٦ علامات)

الفيتامين	الذاتية	التخزين في الجسم	المرض الناتج عن نقصه
( أ )			
( ج )			

(٦ علامات)

ج- اذكر ثلاثة من أعراض الحساسية الغذائية .

يتبع الصفحة / ٣ ،،،،

**السؤال الخامس: ( ١٨ علامة )**

أ- تناولت فتاة تبلغ من العمر (١٨) عاماً وجبة الغداء الآتية :

(١٢ علامة)

بامية خضراء مطبوخة مع لحمه حمراء وأرز مفلفل

في ضوء نظام الأطعمة البديلة :

- ١- استنتج البدائل المتوافرة في الوجبة .
- ٢- استنتج البدائل غير المتوافرة في الوجبة .
- ٣- اقترح صنفين غذائيين يمكن إضافتهما لوجبة الغداء السابقة لتصبح وجبة غذائية متوازنة .

ب- حدد العملية ( تقطيع او تظليل ) لكل من الحالات الآتية :

(٦ علامات)

( الأنف الصغير ، الأنف العريض ، الجفون الغائرة ، الجفون السميقة العريضة ،  
الرقبة الرفيعة ، الجبهة العريضة ) .

**انتهت الأسئلة**

بسم الله الرحمن الرحيم  
امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٠٩ (الدورة الشتوية).



صفحة رقم ( ١ )

إدارة الامتحانات والاختبارات  
قسم الامتحانات العامة

د  
س

مدة الامتحان : ٢٠  
التاريخ : ١١ / ٧ / ٢٠٠٩

المبحث : (علم الأحياء) / مادة / مجلد / ٤٢٠  
الفرع : الاقتصاد المنزلي

رقم الصفحة في الكتاب	الإجابة النموذجية :
	السؤال الأول :
	صنع دائرة
	(٩ × ٢ = ١٨ علامة)
١١٥	١ - (د) العاص حرطب الطبيعي
١١٦	٢ - (ب) الجاف
١٢٨	٣ - (ج) الصنف
١٢٢	٤ - (د) السهم
١٦٤	٥ - (د) البصير
١٨٦	٦ - (ب) بوم الريس ثلاثين
١٩١	٧ - (د) البود
١٩٣	٨ - (ب) (١٥ - ١٥) لقر
١٩٨	٩ - (د) الخبز الحبيب

رقم الصفحة في الكتاب	
	السؤال الثاني : (٣ علامة)
	١- عرف كلاً مما يأتي : (١٥ علامة)
١٤٣	١- للتغلب على حركات يومية يعمر في المناطق على أعمارهم فحتمة من الجسم ، بعدد الأيام لنا حسب على الجهد لتسهيل أداء العملية وتتطلب قوة وشباباً موزونة بالبين . (٣ علامة)
١٣٥	٢- كبريم لا سلك : هو السلك الذي يوصل بين بطارية بطيئة وثيقة من المحاق لوضع مستحضرات التجميل مفرقة ، خاصة ما تكون طازجة رغماً الأستية غير الصحية من البكتريا والماء . (٣ علامة)
١٥٤	٣- البودرة : هي دقائق متناهية في الصغر ، تتجمع إما بعد وضع مستحضر الأستك على الوجه أو مباشرة دون وضع كريم الأستك لتغطية الصوب المصفر والتخلص من البثور الزائدة . (٣ علامة)
١٧٤	٤- العناصر الغذائية : مواد كيميائية موجودة في الغذاء ، والتي يحتاج إليها الجسم بكميات محددة للقيام بوظائف محددة (تتميز بوجوبها للأنسجة والنسج ضد الأتيم ، وتنظيم العمليات الحيوية وفقدان الوزن) . (٣ علامة)
٥٠٦	٥- السنة : قرآني الدهن في جسم الإنسان في أمانه محددة هي انقراض الطمير أو انه الغدنين وخلفه للتفتيد وصول إلى شدة وقدره نتيجة زيادة الحرات والتشكك مع الماء بطورونه (٣ علامة)
	٦) فاعلية كل من المواد المذكورة : (٨ علامة)
١٣٥	١- الطبيرين ← عند مطبات للجهد الجاف .
١٢٢	٢- الكبريت ← قابض للبقا لهيئة ومعقم لآ.
١٢٢	٣- المغنسيوم ← منشط وقابض للسرعة .
١٢٢	٤- الكالسيوم ← ضروري للسرعة والتهدئة
	* (علامة لكل نقطة) .

رقم الصفحة في الكتاب	
	السؤال الثالث :- (١٩ علاقة)
	١١٩ (٤) علل كلاً مما يأتي : (١٣ علاقة)
	(١) كثرة يساع على عمرة مفضلة لبيح الخ، صودها الطبيعية . (٢ علاقة)
	(٢) منه عملية تقشر البسوج عمل على تنشيط، لدمية لدموية، عملية الايض، مما يسرع نمو جدار ضدها، جدية رطبة، يحد لحد تضارة، مبرية (٢ علاقة)
	١٢٣ (٣) حتى يعرف مواقع العصبونات، المختلفة الأصباب والارضية لدموية وكذلك النقاط، ملحرة لعضوية، ارضية . (٣ علاقة)
	(٤) لأنه يجعل البودرة ان وعيون ثابتة على لبقية . (٢ علاقة)
	١٩٥ (٥) حتى لا تحل مكان، الالحم، الضية بالبروتينات، الضيائيات، والاصبع المعيشية، الضرورية للمحافظة على صحة، لبقية، والاسنان . (٢ علاقة)
	٢٠٩ (٦) هذه القنبيات تعمل مع خلية الكبد، والدهون، المختلفة في الجسم وعند اقتناط نظام غذائي جيد، فورا لتصبح مكوناً أساسياً، (٢ علاقة)
	(٧) حيث ان نسبة التخمير : (٦ علاقة)
١٨٤	<p>الأمبرهيات ← (٥٥ - ٦٠٪) من كل المواد الخالية لدموية</p> <p>البروتين ← (١٥ - ٢٠٪) = = = =</p> <p>الدهون ← (٢٥ - ٣٥٪) = = = =</p> <p>على اعتبار ان كل حبات الخاربية والدموية تسمى ١٪</p>
	* (علامتان لكل نقطة)

رقم الصفحة في الكتاب	السؤال الرابع : (٤ علامه)
	٤) فتاه زير اعلى به سهو (١ علامه) ١. استجبه لمرئيه افطار :
١١٩	١. استخرا الماء والصابون المتبادل بكثرة لتنظيف بشرة
١٣١	٢. استخدام بوزن الضغط لازالة الزوائد
١٣٤	٣. وضع الصانع للشمع (٢ علامه)
	٢. تصويب الاظفار :
١١٩	١. استخدام الصابون ذو صلب تنظيف وان يكون درجته (PH) ٥ لسبب دهنية .
١٦٩	٢. استخدام الطريقة اليدوية لازالة الزوائد
١٣٤ - ١٣٤	٣. استخدام الصانع الطين ارتفاع بيورنو (٣ علامه)
١١٦	٣. استجبه اربعاً من صفات بيوت الدهنية : (٤ علامه) ١. ملامتها واسعة ومفادحة .
	٢. ملامتها ناعم . ٣. درجته حمضيه قاعديه . ٤. افرازاتها دهنية الكبريتيد وهي اكثر صلابه بالزوائد والجلد . ٥. اقل صلابه من انواع الاخرى لسبب . ٦. اقل صلابه للاصابع والجماعه . * مطلوب (٤) نقاط فقط
١٨٧	(ب) <u>النابسيه</u> <u>تباخر الجسم</u> <u>المريض نذبح عنقه</u> ٢) فيتامين (ب) ذائب في دهون تخزن في الجسم (العشور اللينيه)
١٨٦	٢) فيتامين (ج) ذائب في الماء لا تخزن في الجسم بل ياتي من الغذاء (٦ علامه)
١٨٥	(ج) مثل هذه امراض للوكليه الفطريه : ١. طفح جلدي حاد مصحوب بطفح حبيبي ٢. ريو سفي و صنفه زائفة
١٨٥	٣. ظهور ترشح في العنقا والماط للغم ٤. قشر على حصى متكرر وهكذا

\* مطلوب (٣) نقاط فقط .

رقم الصفحة في الكتاب	السؤال الخامس : ( ١٨ علامة )
١٦٩	<p>(٤) البدائل المتماثلة في الوصية .</p> <p>١. الخيارات</p> <p>٢. العود</p>
	<p>٣. الخبز منتجاً</p> <p>٤. الدعوات</p>
	<p>(٥) البدائل المتماثلة في الوصية :</p> <p>١. الخبز منتجاً</p> <p>٢. الخبز</p>
	<p>(٣) العود</p> <p>٣. اقترح منضيه :</p>
	<p>١. ارضانة وليد منتجاً (كوب لبن ، كيتو ، كيتو ، كيتو)</p> <p>٢. ارضانة منضيه منواله (تفاح ، برتقال ، موز ، ...)</p>
	<p>٣. ارضانة منضيه منواله (تفاح ، برتقال ، موز ، ...)</p> <p>٤. ارضانة منضيه منواله (تفاح ، برتقال ، موز ، ...)</p>
	<p>(٥) منضيه منضيه (تفتح أو تظليل) :</p> <p>١. ارضانة منضيه منواله (تفاح ، برتقال ، موز ، ...)</p>
١٦	١. الانف امين ← تفتح
١٦١	٢. الانف امين ← تظليل
١٦	٣. الخبز الطاهر ← تفتح
١٦١	٤. الخبز امين ← تظليل
١٦	٥. الرتبة الرتبة ← تفتح
١٦١	٦. الجهد امين ← تظليل
( انتهى الاجابة )	