



בחינת גמר – נוער קיץ תשס"ט

امتحان إنهاء – أبناء الشبيبة صيف 2009

עיצוב שיער – מבחן בתורת המקצוע רמה א'
שאלון מס' 6033
מערכת 3000
מסלול תעשייתי

تصنيف الشعر – امتحان في علم المهنة المستوى أ
رقم الامتحان: 6033
المنظومة 3000
مسار صناعي

תعليمات למתכן,

אקראית יתקבלו התعليمات التالية قبل البدء بالإجابة عن الأسئلة.

يتألف هذا الامتحان من أربعة فصول، أجب عن الأسئلة حسب التعليمات التالية:

30 درجة	1 – 9: يجب الإجابة عن ستة أسئلة. (لكل سؤال 5 درجات)	الفصل الأول:
10 درجات	10: كتابة الكلمات الناقصة	الفصل الثاني:
12 درجة	11-12: السؤالان	الفصل الثالث:
48 درجة	13-36: يجب الإجابة عن جميع الأسئلة. (لكل سؤال 2 درجتين)	الفصل الرابع:
المجموع 100 درجة		

مدة الامتحان: ثلاث ساعات
לרשותך 3 שעות

תعليمات خاصة:

1. تأكد من وجود اللاصقة المناسبة (مع تفاصيلك الشخصية) على غلاف الدفتر.
2. سجل رقم الدفتر في المستطيل إلى اليسار.
3. مع انتهاء الامتحان ضع نموذج الأسئلة داخل الدفتر وسلمهما إلى المراقب/ة.

رقم الدفتر

نتمنى لك النجاح!

© جميع الحقوق محفوظة لدولة إسرائيل
يمنع نسخ أو تصوير أو ترجمة أو تخزين أو تسجيل
أو بث بأي وسيلة إلكترونية أو ضوئية أو ميكانيكية
أي جزء من هذا الامتحان دون إذن خطي من مدير
قسم الامتحانات في وزارة الصناعة والتجارة والاستخدام
التعليمات مكتوبة بصيغة المذكر وهي موجهة للمتخّنين وللمتخّنين على حدّ سواء



الفصل الأول (30 درجة)

أجب عن الأسئلة على دفتر الامتحان ولا تنس أن تكتب رقم السؤال.
أجب عن ستة أسئلة من الأسئلة 1 - 9 (لكل سؤال 5 درجات).

1. في صورتين أ و ب تعرض تسريحتان من الماضي.
وفي الصور ج- و تعرض أربع تسريحات تدمج بين أساليب من الماضي ومن الحاضر.
أ. اذكر إلى أي فترة تعود التسريحتان أ و ب، وما هو مصدر هاتين التسريحتين.

تسريحة الشعر من الماضي

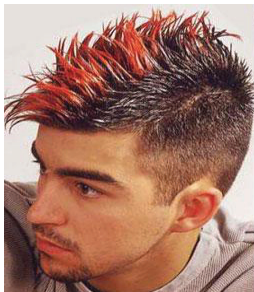


الصورة ب



الصورة أ

تسريحة الشعر المألوفة اليوم



الصورة و



الصورة هـ



الصورة د



الصورة ج

- ب. اختر فترة واحدة (من الماضي أو من الحاضر) وصِف أسلوب التسريحة المألوف فيها.
2. ما هي دورة الدم الكبيرة وما هي دورة الدم الصغيرة؟
3. صف ثلاث عمليات للتعقيم الكيماوي التي تعرفها.
4. ما هي طبقات جسم الشعرة؟ فصلها حسب الترتيب.
5. لماذا من المهم غسل شعر الرأس بشكل أساسي (بمنتهى الدقة)؟
6. ما هي عملية الأكسدة (المعاملة بالأكسجين)؟
7. أذكر على الأقل خمسة أسس الحذر عند استعمال الأجهزة الكهربائية المستعملة في الصالون.
8. ما هي الصبغات المؤقتة؟
9. اكتب بالتفصيل خمسة أسباب لتجعيد ضعيف أكثر من اللازم.

الفصل الثاني (10 درجات)

أكمل الكلمات الناقصة على نموذج أسئلة الامتحان (كل كلمة ناقصة – 1 درجة).

10. في القطعة التالية توجد عشرة فراغات وفي مخزن الكلمات الذي يلي القطعة توجد ثلاثة عشرة كلمة. اختر من الكلمات التي في "مخزن الكلمات" الكلمات الملائمة واكتبها في المكان المناسب.

- أ. يُعبّر الأسس الأيدروجين – PH عن تركيز أيونات الـ _____ في محاليل أو سوائل نقية.
- ب. عملية بناء الخلايا من مواد غذائية وإنتاج طاقة كيميائية تحتاجها تُسمّى _____.
- ج. يحوّل التملّيس شكل الشعر من متجدد لشكل شعر _____.
- د. النقص الكامل للصّبغيات يسمى _____.
- هـ. المنظومة التي فيها مادتان أو أكثر، حيث تحافظ كل مادة على صفاتها تدعى _____.
- و. الأصباغ الدائمة مركبة من جزيئات _____.
- ز. المادة المختزلة، المتبعة في معظم مستحضرات التجعيد هي _____.
- ح. تتميز الوجنة المقعرة بذقن وجبين _____.
- ط. الطبقة السفلى لطبقة الإبيدرميس تسمى _____.
- ي. الخلايا الهامة المكوّنة للشعر هي _____.

مخزن الكلمات

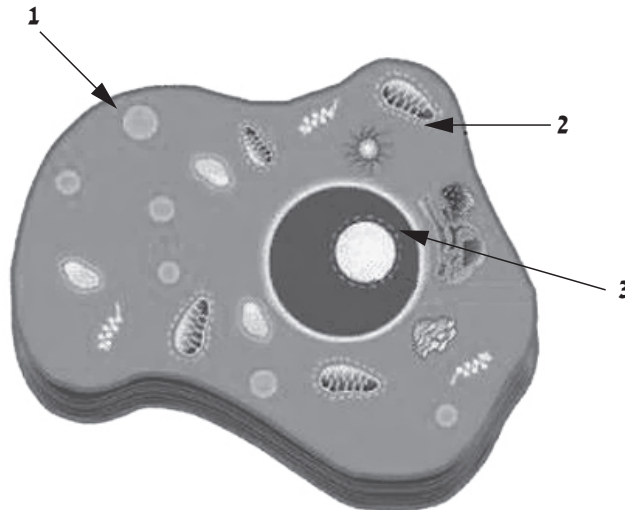
تراجع؛ أمونيوم ثيوغليكولط؛ أملس؛ أنابوليزم (دمج/بناء)؛ مركبات؛ مهاق بنائي؛ صغيرة؛ خليط؛ كبيرة؛ خلايا ماتركس؛ المنتجة؛ بارزين؛ هيدروجين.



الفصل الثالث (12 درجة)

اجب عن السؤالين 11 - 12.

11. اذكر أسماء الأعضاء الثلاثة الصغيرة المرقمة بالأرقام من 1 الى 3 في الرسم التوضيحي للخلية (الرسم التوضيحي للسؤال 11) .
(3 درجات)



رسم توضيحي لسؤال 11

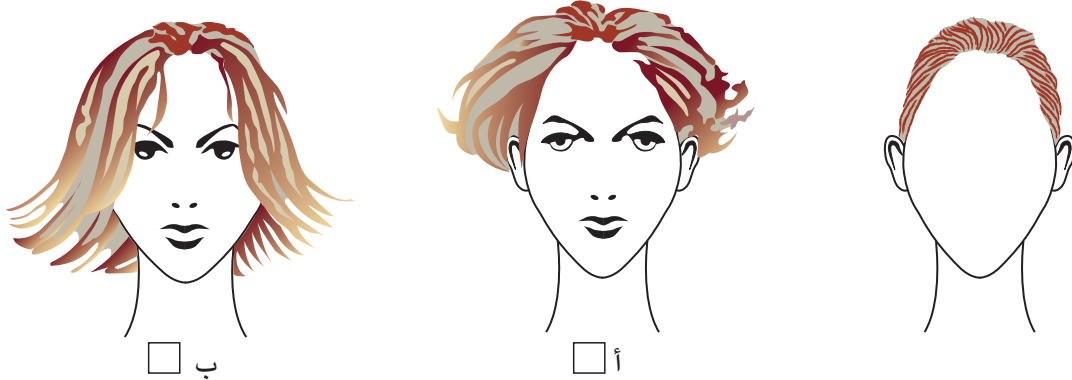


12. الهدف من القَصَّة أو التسريحة هو ليس أن يعطي الشعر مظهرًا جميلًا فقط أو حسب الموضة، بل يجب أن نلائمه حسب شكل الوجه. فيما يلي رسوم توضيحية لوجوه مختلفة في شكلها. (9 درجات)

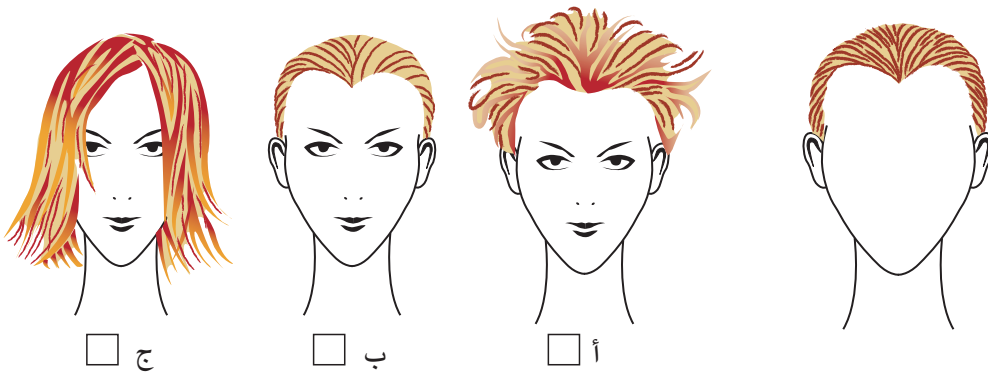
أ. اكتب تحت كل رسم شكل الوجه المرسوم فيه.

ب. لائم لكل شكل وجه تسريحة مناسبة له. ضع X في المكان المناسب.

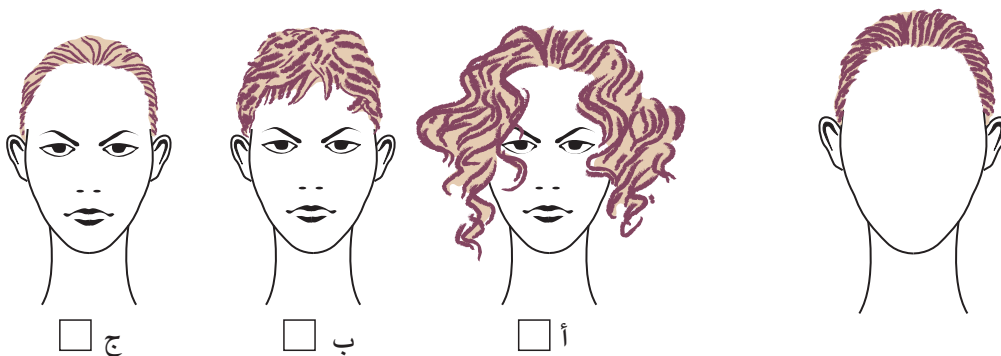
ملاحظة: يمكن أن تكون هناك أكثر من إجابة واحدة صحيحة.



شكل الوجه: _____



شكل الوجه: _____



شكل الوجه: _____

الفصل الرابع (48 درجات)

أجب عن جميع الأسئلة من الأسئلة 13 - 36. لكل سؤال أربع إجابات، لكن فقط إجابة واحدة منهم صحيحة. ضع دائرة حول الحرف الذي يدل على الإجابة الصحيحة (لكل سؤال درجتان).

13. تستعمل الفوطة أو ورقة لف الرقبة لتفادي:

- أ. عرق الزبائن.
- ب. ملامسة البرنس للجلد.
- ج. ملامسة الشعر للجلد.
- د. شعور الزبائن بعدم الإرتياح.

14. ما هي العضلات التي لا يتحكّم بها الإنسان؟

- أ. عضلات هيكلية
- ب. عضلات مرسومة
- ج. عضلات إرادية
- د. عضلات لا إرادية

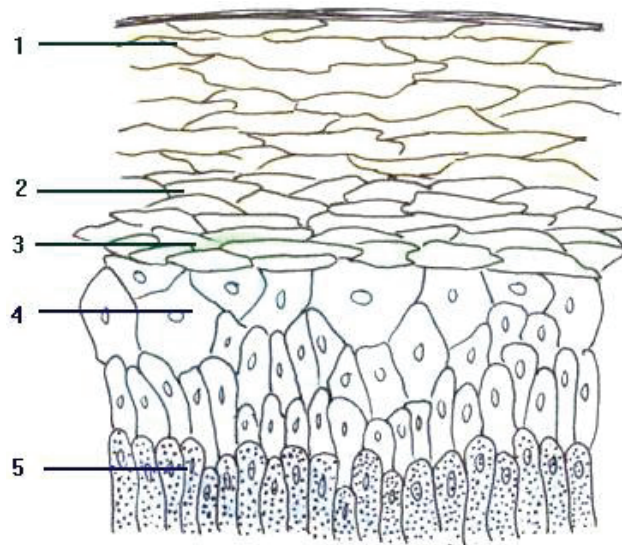
15. الشعر الزجاجي هو شعر:

- أ. شفاف.
- ب. لا توجد فيه صبغيات.
- ج. له طبقة قرنية صلبة.
- د. له طبقة قرنية مفتوحة.



16. الطبقات الخمس الأساسية في الإبيدريميس والتي يرد وصفها في الرسم التوضيحي لسؤال 16 هي:

- أ. (1) القرنية؛ (2) اللامعة؛ (3) الحبيبية؛ (4) الشوكية؛ (5) المنتجة
- ب. (1) البازلتية؛ (2) الجلد الحقيقي؛ (3) ما تحت الجلد؛ (4) الجرانولارية؛ (5) القرنية
- ج. (1) القرنية؛ (2) ما تحت الجلد؛ (3) اللامعة؛ (4) المنتجة؛ (5) الحبيبية
- د. (1) اللامعة؛ (2) الشوكية؛ (3) الديرميس؛ (4) القرنية؛ (5) البازلتية



الرسم التوضيحي لسؤال 16

17. ما هي المادة التي تنتجها الملونات العضوية؟

- أ. كرتين
- ب. سبوم
- ج. ميلانين
- د. بروتين

18. نسبة الكربون في الشعر هي المركب:

- أ. الأصغر
- ب. المتوسط
- ج. المساوي لباقي المركبات
- د. الأكبر

19. مرحلة الكاتغين في دورة حياة الشعرة هي مرحلة:

- أ. الراحة
- ب. تباطؤ النمو (تساقط)
- ج. النمو
- د. توقف النمو

20. من أسباب ظهور القشرة في جلدة الرأس:

- أ. غسل الشعر يوميًا.
- ب. الغبار والأوساخ في الشعر.
- ج. تبدل خلايا الجلد بشكل سريع.
- د. غسل الشعر بمياه عسرة ومواد إزالة الدهون.

21. لأي حاجة من المهم أن نستعمل المطرّي بعد غسل الشعر؟

- أ. لتفادي ظاهرة دهنية الشعر.
- ب. لإعادة القاعدية الطبيعية للشعر.
- ج. لإعادة الحامضية الطبيعية للشعر.
- د. لكي يصبح بالإمكان تجفيف الشعر بسرعة.

22. أثناء تدليك جلدة الرأس بشكل جذري ننشط:

- أ. غدد اللعاب
- ب. الدورة الدموية
- ج. غدد العرق
- د. الغدة الدرقية

23. ما اسم الخط الأول في قصة الشعر؟

- أ. خط استواء
- ب. خط قص
- ج. خط فاصل
- د. خط موجه

24. قبل القيام بتمويع الشعر يجب العثور على:

- أ. نمو الشعر الجديد.
- ب. خط التجعد الطبيعي.
- ج. خط تراجع الشعر.
- د. لون الشعر الطبيعي.

25. لأي غرض يُستعمل ماء الأكسجين عند الصبغة بأصباغ دائمة؟

- أ. مادة مُطرية.
- ب. مادة مُجعدة.
- ج. مادة فعالة.
- د. مادة عازلة.

26. نتيجة فحص حساسية الجلد المتمثلة باحمرار جلدة الرأس، تورم، شعور بالتهيج أو حكة في الجلد هي نتيجة:

- أ. إيجابية.
- ب. بمثابة إذن للشروع في الصبغ.
- ج. سلبية.
- د. بمثابة إذن للشروع في التجعيد.

27. بعد الصبغ بالحناء يصعب القيام ب:

- أ. التجعيدات الحلزونية والتمويع
- ب. تسريحة الشعر القصير
- ج. الأصبغة المؤقتة في أوقات متقاربة
- د. التلوين والتخطيط

28. أنبوبة الصبغة التي تحمل الرقم 9.3 هي:

- أ. الأشقر الغامق البنفسجي
- ب. البني الفاتح الذهبي
- ج. الأشقر الفاتح الشديد الذهبية
- د. الأشقر المتوسط الأحمر

29. כיף תכתיר נוע המחול הדי נסתעלה פי התעידי?

- א. חסב לון الشعر الطبيعي
- ب. حاسب طول الشعر
- ج. حاسب شكل التسريحة والقصة المطلوبة
- د. حاسب تركيبة الشعر ومدى مساميته.

30. جزئيء المادة هو:

- أ. أصغر جزء في المركب.
- ب. أصغر جزء في الذرة.
- ج. أصغر جزء في العنصر.
- د. كتلة مكونة من جزئيات مخلوط.

31. كيف تُسمى الذرة التي استوعبت إلكترونات من ذرة أخرى؟

- أ. كاتيون
- ب. أنيون
- ج. بروتون
- د. نيوترون

32. كيف يُسمى التفاعل بين القاعدة والحامض؟

- أ. أوكسيد
- ب. محلول
- ج. معلق
- د. إبطال

33. ماذا يُعتبر محلول الصابون ذو درجة pH10؟

- أ. حامض
- ب. قاعدة
- ج. ملح
- د. أوكسيد

34. מהי שרارة ماء الأوكسجين بدرجة 9%؟

- أ. 10 فوليوم
- ب. 20 فوليوم
- ج. 30 فوليوم
- د. 60 فوليوم

35. البروتين الأساسي الذي يُكوّن الشعر هو:

- أ. الكرتين
- ب. الميلانين
- ج. البرافين
- د. الجليسيرول

36. مزيل الدهون (ديتيرجنت) هو المركب الأساسي في:

- أ. مياه التجميل.
- ب. مواد التفتيح.
- ج. الصابون والشامبو.
- د. المطرّيات والأقنعة العلاجية.

نتمنى لك النجاح!