

## أسئلة مراجعة لدرس الدهون

• اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١. من الدهون الشفافة السليولوزية:

أ. اللكر      ب. الشيد      ج. الأملشن      د. سوبر كريل

٢. من الدهون الشفافة السليولوزية:

أ. الشيد      ب. الورنيش      ج. الأملشن      د. سوبر كريل

٣- من المواد الملونة العضوية :

أ. أكسيد الرصاص الأحمر      ب. الكوبلت والمنغيز      ج. الكلوروفيل      د. الأسيتون

٤. - من المواد الملونة غير العضوية :

أ. أكسيد الرصاص الأحمر      ب. الكوبلت والمنغيز      ج. الكلوروفيل      د. الأسيتون

٥. من الزيوت النباتية تعمل كمادة رابطة:

أ. زيت السمك      ب. بذرة الكتان      ج. الخروع      د. التتر

٦. من الزيوت الحيوانية تعمل كمادة رابطة:

أ. زيت السمك      ب. بذرة الكتان      ج. الخروع      د. التتر

٧. من المواد المائنة:

أ. أكسيد الرصاص الأحمر      ب. الكوبلت والمنغيز      ج. اللكر      د. كبريتات الباريوم

٨. من المواد الملدنة:

أ. زيت السمك      ب. بذرة الكتان      ج. زيت الخروع      د. اللكر

٩. من المجففات في الدهان:

أ. أكسيد الرصاص الأحمر      ب. الكوبلت والمنغيز      ج. اللكر      د. كبريتات الباريوم

١٠. تعمل المواد الصمغية على:

أ. منع تكتل دقائق الدهان      ب. منع تشقق الدهان بعد الجفاف      ج. تزيد من قوة تماسك الدهان      د. تثبت الدهان

١١. تعمل مادة الجيلاتين على:

أ. منع تكتل دقائق الدهان      ب. منع تشقق الدهان بعد الجفاف      ج. تزيد من قوة تماسك الدهان      د. تثبت الدهان

١٢. تعمل مركبات الكوبلت والمنغيز في الدهان كمادة:

أ. رابطة      ب. ملدنة      ج. مجففات      د. محسنة

١٣. تعمل المواد الرابطة على:

أ. منع تكتل دقائق الدهان ب. منع تشقق الدهان بعد الجفاف ج. تزيد من قوة تماسك الدهان د. تثبت الدهان

١٤. تعمل المواد الملدنة على:

أ. منع تكتل دقائق الدهان ب. منع تشقق الدهان بعد الجفاف ج. تزيد من قوة تماسك الدهان د. تثبت الدهان

١٥. تعمل مركبات كبريتات الباريوم وكربونات الكالسيوم في الدهان كمادة:

أ. رابطة ب. ملدنة ج. مألثة د. محسنة  
١٦. يعمل زيت الخروع في الدهان كمادة: أ. رابطة ب. ملدنة ج. مجففات د. محسنة

١٧. تعمل زيوت بذرة الكتان والسمك في الدهان كمادة:

أ. رابطة ب. ملدنة ج. مجففات د. محسنة

١٨. تعمل مركبات أكسيد الرصاص والكلوروفيل في الدهان كمادة:

أ. رابطة ب. ملدنة ج. ملونة د. محسنة

١٩. تعمل المواد المجففة في الدهان على:

أ. منع تكتل دقائق الدهان ب. منع تشقق الدهان بعد الجفاف ج. سرعة جفاف الدهان د. تثبت الدهان

٢٠. تعمل المواد المألثة على:

أ. منع تكتل دقائق الدهان ب. منع تشقق الدهان بعد الجفاف ج. التقليل من تكاليف الدهان د. تثبيت الدهان

٢١. تعمل كمذيب غير عضوي في الدهان كمادة:

أ. الماء ب. اللكر ج. البنزين د. التتر

٢٢. تعمل كمذيب عضوي في الدهان كمادة:

أ. الماء ب. اللكر ج. البنزين د. الأسيتون

٢٣. تعمل كمذيب في الدهانات السليلوزية كمادة:

أ. الماء ب. اللكر ج. البنزين د. الأسيتون

٢٤. من الدهانات المائية غير البلاستيكية:

أ. الأملشن ب. اللكر ج. سوبر كريل د. الشيد

٢٥. من الدهانات المائية البلاستيكية:

أ. الأملشن ب. اللكر ج. البورسيد د. الشيد

٢٦. من الدهانات السليلوزية الطبيعية:

أ. الأملشن ب. اللكر والورنيش ج. سوبر كريل د. الشيد

٢٧. تعمل مذيبات الدهان على:

أ. منع تكتل دقائق الدهان ب. تخفيف الدهان ج. التقليل من تكاليف الدهان د. تثبيت الدهان

٢٨. من الدهانات المستخدمة في دهان الجدران الداخلية والخارجية:

- أ. الأملشن  
ب. الكرك والورنيش  
ج. سوبر كريل  
د. الشيد  
علي:

١. تستخدم الزيوت النباتية والحيوانية كمواد رابطة في الدهانات
٢. تستخدم كبريتات الباريوم كمواد مألثة في الدهانات
٣. تستخدم مركبات الكوبلت والمنجنيز كمواد مجففات في الدهانات
٤. تستخدم الماء أو البنزين كمذيبات في الدهانات
٥. يمتاز السوبركريل بمقاومته للعوامل الجوية
٦. يستخدم السوبركريل في دهان الجدران الداخلية والخارجية
٧. توضع الثلجات والغسلات المطلية بالدهان في أفران خاصة
٨. يستخدم الحاسوب في التحكم بلون الدهان
٩. ينصح بعدم اجراء الدهان على السطح الرطب
١٠. ينصح بعدم خلط الدهانات من مصادر مختلفة

### أسئلة مراجعة لدرس المنظفات

١. تحويل الزيت أو الدهن الى صابون باستخدام مادة قلوية يسمى:

- أ. صابون  
ب. جلسرول  
ج. مادة قلوية  
د. تصبين

٢. ماذا ينتج عن عملية التصبين:

- أ. صابون  
ب. جلسرين  
ج. مادة قلوية  
د. تصبين

٣. المادة القلوية المستخدمة لإنتاج الصابون البلدي هي:

- أ. هيدروكسيد صوديوم  
ب. هيدروكسيد بوتاسيوم  
ج. محلول ملحي  
د. زيت أو دهن

٤. المادة القلوية المستخدمة لإنتاج صابون الحلاقة هي:

- أ. هيدروكسيد صوديوم  
ب. هيدروكسيد بوتاسيوم  
ج. محلول ملحي  
د. زيت أو دهن

٥. المادة المستخدمة لفصل الصابون عن الجلسرول هي:

- أ. هيدروكسيد صوديوم  
ب. هيدروكسيد بوتاسيوم  
ج. محلول ملحي  
د. هيبوكلوريت الصوديوم

٦. المادة المستخدمة للحصول صابون أبيض هي:

- أ. هيدروكسيد صوديوم  
ب. هيدروكسيد بوتاسيوم  
ج. محلول ملحي  
د. هيبوكلوريت الصوديوم

٧.تضاف لوقف نمو الجراثيم والبكتريا في الشامبو هي:

أ.المادة الفعالة ب. المادة الحافظة ج. المادة المحسنة د. المادة المعطرة

٨.تضاف لإزالة عسر الماء في الشامبو هي:

أ. هيدروكسيد صوديوم ب. زيت الزيتون ج. كربونات الصوديوم د. هيبوكلوريت الصوديوم

٩.مواد تعمل على ربط مكونات المعجون معا:

أ.الشمع العربي ب. لوريل سلفات الصوديوم ج. المنثول د. زيت البرافين

١٠.مواد تعمل منظفة وملمعة في المعجون:

أ.الشمع العربي ب. لوريل سلفات الصوديوم ج. المنثول د. زيت البرافين

١١.مواد تعمل مرطبة المعجون:

أ.الجلكوز ب. الجليسرول ج. المنثول د. زيت البرافين

١٢.مواد تعمل مزلقة ومنع تشقق المعجون:

أ.الشمع العربي ب. لوريل سلفات الصوديوم ج. المنثول د. زيت البرافين

١٣. مواد تعمل على حفظ مكونات المعجون ومضادات للتسوس:

أ.فلوريد الصوديوم ب. لوريل سلفات الصوديوم ج. المنثول د. زيت البرافين

علي:

١. يضاف ملح الطعام المركز لأحواض التصبن

٢. يضاف هيبوكلوريت الصوديوم لأحواض صناعة الصابون

٣. تضاف المواد المعطرة والزيوت الطبيعية للشامبو

٤. يضاف لوريل سلفات الصوديوم الى مكونات المعجون

٥. يضاف الشمع العربي والنشا و الجلكوز الى مكونات المعجون

٦. يضاف الجليسرول الى مكونات المعجون

٧. يضاف السكر والمنثول والقرفة الى مكونات المعجون

٨. يضاف فلوريد الصوديوم أو فلوريد الكالسيوم الى مكونات المعجون

٩. يغسل الشعر الدهني يوميا بالشامبو المضاد للقشرة

١٠. يغسل الشعر الجاف بالشامبوالمحتوي على زيوت نباتية

١١. عدم الافراط في غسل الشعر العادي بالشامبو

١٢. يساعد الصابون مع الماءعلى إزالة بقع الدهون