

Attività H13.3.1a

Test della porosità e dell'elasticità

Il formatore dimostrerà come eseguire un test dell'elasticità e della porosità.

A seguito della suddetta dimostrazione eseguire I test su un numero di persone e registrare i risultati.

Test dell'elasticità

Prendere una ciocca di capelli dalla radice, tra il pollice e l'indice di una mano e tenere le punte dei capelli con il pollice e l'indice dell'altra mano. Sostenere i capelli alla radice per prevenire il disagio del cliente e spingere delicatamente i capelli nella direzione opposta.

Test 1

Nome _____

Risultato _____

Test 2

Nome _____

Risultato _____

Test 3

Nome _____

Risultato _____

Test della porosità

Tenere una ciocca di capelli dalle punte e far scivolare il pollice e l'indice verso la radice. Se la texture appare ruvida, indica che la cuticola è aperta e pertanto, il capello è poroso.

Test 1

Nome _____

Risultato _____

Test 2

Nome _____

Risultato _____

Test 3

Nome _____

Risultato _____

Attività H13.3.1b

Elasticità e porosità – capelli decolorati

Attività 1

Il formatore avrà fornito ai candidati alcuni campioni di capelli che sono stati pesantemente decolorati. Eseguire un ulteriore test della porosità e dell'elasticità ed annotare di seguito i risultati:

Test della porosità

Come appare il capello?

Qual'è il risultato del test sulla porosità?

In confronto al precedente test sulla porosità, come appare?

Testa dell'elasticità – parte 1

Come appare il capello?

Qual'è il risultato del test sull'elasticità?

In confronto al precedente test sull'elasticità, come appare?

Testa dell'elasticità – parte 2

Ora bagnare i capelli ed eseguire un altro test di elasticità

Qual'è il risultato ora?

Perché pensi che il risultato sia diverso?

Che differenza ha fatto il decolorante alla condizione dei capelli?

Attività H13.3.1c

Test di incompatibilità

Metodo

Indossare l'attrezzatura personale protettiva, posizionare un ciocca di capelli tagliata in un contenitore contenente 1 parte di idrossido di ammonio e 20 parti di 20 volumi (6%) di perossido di idrogeno.

Annotare i risultati del test

Cosa si sta testando?

Descrivere i risultati di un test di incompatibilità positivo

Test della pelle

Eseguire un test della pelle.

Metodo

Indossare l'attrezzatura personale protettiva, mescolare una piccola quantità della tinta che dovrebbe essere utilizzata in una ciotola con il perossido di idrogeno. Pulire un'area della pelle dietro le orecchie o nella piega del gomito con dell'acqua ossigenata e un batuffolo di cotone per rimuovere il grasso. Applicare una piccola quantità di tinta sulla pelle e lasciarla asciugare naturalmente.

Indicare i consigli da dare al cliente a seguito dell'applicazione del test della pelle

Cosa si sta testando?

Descrivere i risultati di un test della pelle positivo

Attività H13.4.1d

Utilizzare la cartella colore

Il formatore fornirà una cartella colore ai candidati.

Lavorando in coppia, utilizzare la cartella colore per completare l'attività riportata di seguito.

Scrivere i numeri ed i nomi dei colori identificati

Trovare	Nome e numero del colore
Profondità naturale dei capelli del proprio partner	
Riflessatura naturale dei capelli del proprio partner	
Profondità artificiale dei capelli del proprio partner	
Riflessatura artificiale dei capelli del proprio partner	
Un colore che è di 2 tonalità più scure di quella naturale dei capelli del proprio partner che ha una tonalità ramata	
Un colore che è una tonalità più chiara della profondità dei capelli del proprio partner che ha tonalità dorate	
Il proprio partner vorrebbe avere alcuni colpi di luce . Quali colori scegliereste?	

Attività H13.4.3

(pagina 1 di 3)

Diluire il perossido di idrogeno

Il perossido di idrogeno può essere diluito per renderlo più delicato. Per questo processo va utilizzata l'acqua distillata, dato che l'acqua del rubinetto potrebbe contenere degli additivi che potrebbero intaccare sul risultato del colore.

Per calcolare la diluizione del perossido di idrogeno utilizzare i seguenti metodi:

Esempio 1

Nel magazzino c'è solo un perossido di idrogeno a 40 volumi e si necessita di uno a 30 volumi.

Fase 1

Prendere dal magazzino la gradazione necessaria da quella presente

$$40 - 30 = 10$$

Fase 2

Il primo numero della risposta indica quante parti di acqua sono necessarie (1 parte)

Fase 3

Per determinare il numero di parti di perossido di idrogeno necessaria, utilizzare il primo numero della gradazione di perossido necessaria. In questo caso, dato che il perossido necessario è di 30 volumi, ne occorrono 3 parti

Fase 4

Mescolare 1 parte di acqua con 3 di perossido di idrogeno a 40 volumi per ottenere un perossido a 30 volumi.

$$\begin{array}{rcl} \text{Es. } 4(0) - 3(0) & = & 1(0) \\ \downarrow & & \downarrow \\ 3 \text{ parti} & & 1 \text{ parte} \\ \text{H}_2\text{O}_2 & & \text{H}_2\text{O} \\ & & = 30 \text{ volumi} \end{array}$$

(pagina 2 di 3)

Esempio 2

Nel magazzino c'è solo un perossido di idrogeno a 30 volumi e si necessita di uno a 10 volumi.

Fase 1

Prendere dal magazzino la gradazione necessaria da quella presente

$$30 - 10 = 20$$

Fase 2

Il primo numero della risposta indica quante parti di acqua sono necessarie (2 parti)

Fase 3

Per determinare il numero di parti di perossido di idrogeno necessaria, utilizzare il primo numero della gradazione di perossido necessaria. In questo caso, dato che il perossido necessario è di 10 volumi, ne occorre 1 parte

Fase 4

Mescolare 2 parti di acqua con 1 di perossido di idrogeno a 30 volumi per ottenere un perossido a 10 volumi.

$$\begin{array}{rcl} \text{Es. } 3(0) - 1(0) & = & 2(0) \\ \downarrow & & \downarrow \\ 1 \text{ parte} & 2 \text{ parti} \\ \text{H}_2\text{O} & \text{H}_2\text{O} \\ & = 10 \text{ volumi} \end{array}$$

(pagina 3 di 3)

Diluire il perossido di idrogeno

Ora calcolare le seguenti gradazioni:

1. Da un perossido di idrogeno a 30 volumi, creare un 20 volumi

2. Da un perossido di idrogeno a 40 volumi, creare un 20 volumi

3. Da un perossido di idrogeno a 20 volumi, creare un 10 volumi

4. Da un perossido di idrogeno a 40 volumi, creare un 10 volumi

Attività H13.5.1

(pagina 1 di 2)

Tipologie e gamme di prodotti coloranti e schiarenti

La colorazione non è mai stata così popolare nei saloni come oggi. Vi è una vasta gamma di prodotti coloranti e schiarenti disponibili da parte di diversi produttori.

La maggior parte dei saloni avranno solo una gamma di prodotti colore. Pertanto, per aumentare la propria conoscenza sugli altri prodotti disponibili, completare l'attività seguente:

Cercare la gamma di colori disponibili provenienti da almeno 2 produttori.

E' possibile trovare le informazioni:

- Cercando i colori disponibili nel proprio salone
- Leggendo le pubblicazioni del settore
- Osservando i siti web dei produttori

Condividere i propri risultati con il formatore e con gli altri membri del gruppo.

Utilizzare il modulo per registrare i propri risultati o progettarne uno proprio utilizzando le proprie conoscenze informatiche.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Gamma di prodotti coloranti e schiarenti

Nome del produttore	Nome del prodotto	Caratteristiche speciali o benefici del prodotto
Colore temporaneo		
Colore semi-permanente		
Colore quasi permanente		
Colore permanente		
Decolorante		
Nome del produttore		
Colore temporaneo		
Colore semi-permanente		
Colore quasi permanente		
Colore permanente		
Decolorante		

Attività H13.6.5

Utilizzo dei prodotti decoloranti

Per questa attività occorrerà:

- Attrezzatura personale protettiva (guanti e camici)
- 3 campioni di capelli (bloccati fortemente alle radici)
- Ciotola per il colore
- Prodotti decoloranti
- Perossido di idrogeno
- Pennello per la tinta
- Cartine o pacchetti per i colpi di luce

Metodo

Il formatore fornirà ai candidati alcuni campioni di capelli

1. Mescolare il decolorante ed il perossido di idrogeno (ricordare di indossare l'attrezzatura personale protettiva). Il composto verrà applicato ai campioni di capelli.
2. Per assicurarsi che il decolorante sia mantenuto umido, posizionare i campioni di capelli su delle cartine o su pacchetti per i colpi di luce. Per mantenere caldo il decolorante, avvolgere le cartine in un asciugamano caldo.
3. Lasciare agire il decolorante
4. Risciacquare e asciugare i campioni di capelli
5. Discutere dei risultati dell'attività con il formatore

Annotare di seguito i propri risultati:
