Lectura comprensiva
Grupo 5: Soap Project

Historia del jabón



La historia del jabón se remonta a la antigüedad. Se han encontrado documentos que mencionan el uso de muchos materiales jabonosos y agentes limpiadores, aunque no eran verdaderos jabones sino productos realizados únicamente con cenizas de corteza de árbol.

Los egipcios utilizaban un producto jabonoso que consistía en una mezcla de agua, aceites y ceras vegetales o animales, fórmula que fue utilizada también por los griegos y romanos.

En el siglo VI a. C., el famoso poeta griego Homero narra en la Odisea como Nausícoa, hija del rey de los feacios, lavaba la ropa pateándola en el río. A este primer detergente se le llamó "pié de doncella".

Hacia el 600 a. C. el profeta Jeremías proclamó que el detergente compuesto de agua y ceniza de madera y de betarraga, era particularmente eficaz. En el siglo I d.C., el historiador romano Plinio describió las diversas formas de jabones duros y blandos que contenían colorantes. Eran conocidos como "rutilandis capilis"

LIVEWORKSHEETS

y utilizadas por las mujeres romanas para limpiar sus cabellos y teñirlos de colores brillantes.

Las teorías de Galeno, médico romano del siglo II d.C., fueron fundamentales hasta el final de la edad media. Fue el primero que facilitó las primeras noticias sobre el uso del jabón como medio curativo. De efecto emoliente y de fácil eliminación de la suciedad de cuerpo y los vestidos. En aquel tiempo el jabón se fabricaba a base de grasa, lejía de ceniza y sal.

En el siglo VII, en la ciudad de Savona, Italia, se originó una leyenda que cuenta que el jabón fue inventado por la mujer de un marinero quien al calentar una solución de sosa (carbonato de sodio) con aceite de oliva. Del nombre de esta ciudad proviene la palabra francesa "savon" (jabón).





Durante el siglo XIII, los franceses reemplazan la grasa animal por aceite de oliva.

En el siglo XV apareció el jabón de Marsella.

En 1783, se descubrió la glicerina (aceite de oliva más oxido de plomo).

En 1791, Le Blanc, le adiciona el uso de la sal.

LIVEWORKSHEETS

Durante la segunda guerra mundial, los norteamericanos hicieron du aporte con el jabón dermatológico, el menos agresivo de todos los jabones.

La mayoría de los jabones eliminan las grasas y otras suciedades debido a que algunos de sus componentes son agentes activos que sueltan las partículas de cualquier superficie que se limpie.

Una vez revisada la lectura respondemos lo siguiente:

1) ¿Quiénes utilizaban un producto jabonoso hecho a base de agua, aceites y ceras vegetales y animales?

- ☐ Los rusos
- ☐ Los egipcios, griegos y romanos
- ☐ Los norteamericanos
- ☐ Los sudamericanos

2) En la época de Homero, este describió al primer detergente con el nombre de:

- ☐ Golpe de mujer
- ☐ Pié de ángel
- ☐ Pié de doncella
- ☐ Golpe de río

3) La composición del detergente proclamado por el profeta Jeremías, estaba compuesto por:

LIVEWORKSHEETS

- ☐ Café, ceniza y glicerina.
- ☐ Agua, ceniza y betarraga.
- ☐ Agua, glicerina y betarraga.
- ☐ Agua, glicerina y ceniza.

4) Unir con líneas

Plinio describió las propiedades De jabones duros y suaves.	En el siglo I d. C.
Los francese reemplazaron la grasa Animal por aceite de oliva	En 1791
Galeno informo sobre los beneficios Del uso del jabón (medio curativo)	En el siglo XV
Le Blanc, le adiciona el uso De la sal a los jabones.	En el siglo XIII
Se descubrió la glicerina	Siglo II d. C.
Apareció el jabón Marsella	En 1783

¡éxitos en esta actividad!



LIVEWORKSHEETS