

== LA SACAROSA ==
O=O=O=O=O=O

La sacarosa se extrae de la remolacha azucarera o de la caña de azúcar, sometiendo a una serie de operaciones que son las siguientes:

- 1.- Se saca la remolacha del campo y es transportada a las fábricas.
- 2.- Lavado de la remolacha para quitarle las impurezas que ha adherido de la tierra.
- 3.- Una vez lavada es cortada en tiras delgadas o pulpas.
- 4.- Difusión del azúcar contenido en estas pulpas tratándolas con agua caliente en unas baterías de difusores, después de esta operación se obtiene un líquido llamado jugo de difusión, el cual lleva en su contenido azúcar e impurezas mezcladas con el agua.
- 5.- Depaperación del jugo. Se trata con agua de cal seguido otro tratamiento con (CO₂) - Anhídrido Carbónico y filtración a través de filtros prensos.
- 6.- Concentración del jugo, se calienta en unos aparatos especiales para evaporar la mayor parte del agua.
- 7.- Cristalización del azúcar una vez evaporada el agua y concentrada.
- 8.- Centrifugación, es esta última fase se separa el azúcar del jugo donde ha cristalizado.

De los residuos la pulpa una vez seca se emplea para el ganado.

=====

== SUBASTA ==

A las once horas del día seis en una sala de la aduana de esta ciudad, tuvo lugar la subasta de tres coches extranjeros que han sido olvidados por sus dueños. Los coches eran de marca Tiburon, Simca y Ford muy viejo, todos estos coches tenían averías en los motores y en la carrocería. Este es el motivo por el que sus dueños los han dejado aquí.

El precio que puso a la aduana a estos tres coches, era el siguiente: el Tiburon 10.000,-; el Simca 15.000,-; y el Ford 12.000,-.

Muchos de Vds. se preguntaran como es que un Tiburon siendo el mejor valga menos que todos los otros?, esto es debido a que el tiburon tenia muchas más averías que los otros dos.

En la subasta se dio 109.000,- Ptas. por el primer coche, 81.000,9 Ptas. por el 2º, y 12.550,- Ptas. por el tercer coche. Los autores de la compra son vecinos de Valencia y Barcelon. Habia en la subasta aproximadamente de setenta a ochenta personas.

La subasta la presidió el Administrador de la Aduana, con el cabo Jefe y dos guardias.

Este dinero recogido será dado para el tesoro de la nación,

J. FERNANDEZ

=====

= LA CELULA =

La celula, cuantas veces habremos oido nombrar este nombre, pero alguna vez nos hemos parado analizar su tan pequeño y variado contenido.

Este pequeño mundo celular está formado por partículas diminutas inapreciables por el ojo humano. Es de dimensiones microscópicas, que contiene un nucleo que es el centro de toda la vida, y puede vivir sola o en conjunción con otras.

La celula con sus funciones ha tenido una influencia decisiva en el progreso de la biología en general y en particular de la medicina.

Todos los tejidos humanos, estan formados por celulas, oscas, sanguineas, musculares ect.

!Que poco sabemos de este pequeño ser y cuantos secretos encierra en su protoplasma!