Los textos informativos

1.- Lee atentamente y luego selecciona la respuesta correcta.

- ¿Cuál es el propósito de los textos informativos?

a) Entretener a los lectores.

b) Expresar diversas ideas.

c) Comunicar conocimientos sobre un tema.

- ¿Cuáles son las partes de un texto informativo?

a) Introducción, nudo y desenlace.

b) Inicio, problemática y desenlace.

c) Introducción, desarrollo y conclusión.

- ¿Por qué hay que comparar la información en más de dos fuentes?

a) Para verificar que es cierta y confiable.

b) Para conocer más fuentes.

c) Para tener mucha información.

2.- Relaciona la información que se indica con la fuente donde la buscarías.

La historia de México.	**Revistas especializadas.**
La vida de las abejas.	**Enciclopedia.**
El récord mundial de ciclismo en el año 2000.	**Libros de historia.**
El clima de Brasil.	**Almanaque mundial.**
La construcción de una mesa.	**Enciclopedia de los animales.**
La historia de la medicina.	**Manuales de "Hágalo usted mismo".**

LIVEWORKSHEETS

3.- Selecciona los ejemplos de textos informativos.



Los TIBURONES

Los **tiburones** pueden ser grandes predadores marinos con una esqueleto cartilaginoso y múltiples agallas. Las agallas están a los lados o debajo de la cabeza. Los tiburones tienen varias hileras de dientes en la boca.

Estos predadores pueden ser de varios tamaños, desde especies pequeñas de las profundidades marinas al "tiburón ballena". Este tiburón es el mayor de los peces (se cree que puede tener una longitud de 18 metros) y se alimenta únicamente de plancton.

Algunos de los tiburones más grandes, en especial el tiburón blanco, son homeotérmicos , es decir, capaces de mantener su cuerpo más caliente que la temperatura del agua.

A pesar de ser considerados animales peligrosos, rara vez atacan a los humanos.



EL RATONCITO DORMILON

Dicen que todos los ratones son hiperactivos, jugadores, traviesos pero dicen no más... porque yo conocí a un ratoncito llamado Alfredo que no era ni siquiera un poquito trabajador, era el más flojito y el más destartalado de todos.

¡Ay que de nuevas, voy a tomar una siestecita! -decía el dormilón, antes de empezar a trabajar, esperando dormir cómodamente mientras sus compañeros ratoncitos ya estaban laborando esforzadamente.

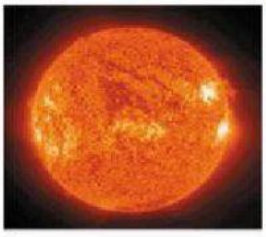
el SOL

El Sol es la estrella del sistema planetario en el que se encuentra la Tierra; por tanto, es la más cercana a la Tierra y el astro con mayor brillo aparente. Su presencia o su ausencia en el cielo determinan, respectivamente, el día y la noche. La energía radiada por el Sol es aprovechada por los seres fotosintéticos, que constituyen la base de la cadena trófica, siendo así la principal fuente de energía de la vida. También aporta la energía que mantiene en funcionamiento los procesos climáticos. El Sol es una estrella que se encuentra en la fase denominada secuencia principal, con un tipo espectral G2, que se formó hace unos 5 mil millones de años y permanecerá en la secuencia principal aproximadamente otros 5 mil millones de años. El Sol, junto con la Tierra y todos los cuerpos celestes que orbitan a su alrededor, forman el Sistema Solar.

A pesar de ser una estrella mediana, es la única cuya forma se puede apreciar a simple vista, con un diámetro angular de 32' 35" de arco en el perihelio y 31' 31" en el afelio, lo que da un diámetro medio de 32' 03". Por una extraña coincidencia, la combinación de tamaños y distancias del Sol y la Luna son tales que se ven, aproximadamente, con el mismo tamaño aparente en el cielo. Esto permite una amplia gama de eclipses solares distintos (totales, anulares o parciales).

Importancia de la energía solar en la Tierra

La mayor parte de la energía utilizada por los seres vivos procede del Sol; las plantas la absorben directamente y realizan la fotosíntesis, los herbívoros absorben indirectamente una pequeña cantidad de esta energía comiendo las plantas, y los carnívoros absorben indirectamente una cantidad más pequeña comiendo a los herbívoros.



La mayoría de las fuentes de energía usadas por el hombre derivan indirectamente del Sol. Los combustibles fósiles preservan energía solar capturada hace millones de años mediante fotosíntesis, la energía hidroeléctrica usa la energía potencial de agua que se condensó en altura después de haberse evaporado por el calor del Sol, etc.

Sin embargo, el uso directo de energía solar para la obtención de energía no está aún muy extendido debido a que los mecanismos actuales no son suficientemente eficaces.

Precauciones necesarias para observar el Sol

No mirar nunca directamente al Sol sin la debida protección, puede causar lesiones y quemaduras graves en los ojos e incluso la ceguera permanente.

Las gafas de sol, filtros hechos con película fotográfica velada, polarizadores, gelatinas, CDs o cristales ahumados no ofrecen la suficiente protección a los ojos.

Extraído de wikipedia.org

LIVEWORKSHEETS

Instructivo para elaborar una máscara



Materiales:

- ❑ Molde de máscara
- ❑ Hoja de cartulina
- ❑ Colores o plumones
- ❑ Tijeras
- ❑ Cinta elástica (15 cm)
- ❑ Pegamento líquido
- ❑ Trozos pequeños de papel de colores

Procedimiento:

1. Traza en la cartulina el contorno de una máscara.
2. Dibuja el contorno de los ojos y en los extremos los orificios para anudar la cinta.
3. Recorta el contorno de la máscara y el de los ojos.
4. Colorea la máscara.
5. Agrega pegamento en el contorno.
6. Coloca trozos de papel de colores sobre el pegamento.
7. Anuda la cinta elástica en los extremos.
8. Sujeta la máscara a tu cabeza. ¡Listo!

El Código Genético en el Futuro de la Medicina



Ya han pasado más de 10 años desde que Francis Collins, director del Instituto Nacional de la Salud de EEUU, junto con otros científicos descubrió el genoma humano. Gracias a esto asegura Collins en unos años el mundo de la biomedicina se verá revolucionado para bien de la población mundial.

El Genoma Humano

El genoma humano es una secuencia de ADN que posee cada célula de nuestro cuerpo. Estas secuencias contienen gran cantidad de información que nos dan nuestras características tanto físicas como psicológicas. Estas secuencias o cadenas están formadas por cuatro bases químicas como son la adenina, timina, citosina y guanina.

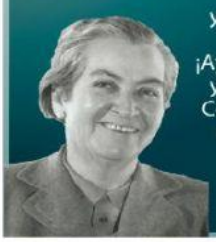
El futuro de los cuidados médicos

Collins asegura que gracias al estudio del genoma humano en menos de 10 años cada persona en el mundo podrá tener en su registro médico su mapa genético, es decir que a futuro los doctores con dar un solo click en la computadora podrán acceder a los datos genéticos de los pacientes y de esta manera administrar mejores cuidados y poder dar medicamentos en dosis más eficaces. Así aclaro Franci Collins en una entrevista al diario "The Times":
"La medicina se está llegando a un punto de inflexión en el que el estudio genético transformará los cuidados médicos administrados a los pacientes".
El científico también aclara que el avance de estos estudios es muy importante pues según estudios cada diez medicamentos tienen efectos diferentes en cada persona dificultando así la eficacia de las recetas médicas, por lo que este avance significaría un progreso medico beneficioso tanto para los médicos como para los pacientes a nivel global.

Facilidades económicas

Muchos no están de acuerdo con llevar a cabo las pruebas que le permiten a una persona tener su propio mapa genético ya que los costos hasta ahora son muy altos además de lentos. Collins segura que el costo de estas pruebas disminuirá en los próximos años argumentando y apoyándose en el hecho de que hace 15 años el costo de la investigación fue de 3000 millones de dólares una cifra que uno pensaría solo un gobierno puede pagar sin embargo, la

Riqueza



Tengo la dicha fiel
y la dicha perdida:
la una como rosa,
la otra como espina.
De lo que me robaron
no fui desposeída;
tengo la dicha fiel
y la dicha perdida,
y estoy rica de púrpura
y de melancolía.
¡Ay, qué amante es la rosa
y qué amada la espina!
Como el doble contorno
de dos frutas mellizas
tengo la dicha fiel
y la dicha perdida.

Gabriela Mistral

LIVEWORKSHEETS