

## CIENCIAS NATURALES 6º A

En estos días que nos quedamos en casa, vamos a **repasar** lo aprendido en Ciencias Naturales. Empezaremos por el **tema 1**.

Para realizar los **ejercicios**, no es necesario imprimir la ficha, puedes hacerlo en tu cuaderno especificando la pregunta (no sólo poniendo la respuesta). Antes de empezar a hacerlos, recuerda los contenidos del tema.



El **trabajo** que se copió el **viernes** de la pizarra **no hay que hacerlo**. Si alguien ha empezado, no pasa nada, eso que lleva adelantado.

Cada uno/a organizará el trabajo de acuerdo a sus posibilidades. Se colgará el **tema 2** la semana que viene.

Adjunto un **enlace** para trabajar **varios temas de la asignatura**. Son **esquemas y resúmenes** muy bien explicados. Si “trasteáis” un poco en la página, seguro que encontraréis recursos interesantes de otras asignaturas. Aprovechadlos.

<http://boj.pntic.mec.es/~jverdugo/CCNN6.htm>

# TEMA 1

## 1. ¿Cuáles son las funciones vitales del ser humano?

a. ....

b. ....

c. ....

## 2. Relaciona con flechas cada palabra de la primera columna con una característica de la segunda.

Cerebro

Movimiento involuntario

Nervio

Célula formada por un axón y numerosas dendritas

Reflejo

Coordina las funciones vitales del cuerpo

Neurona

Lleva la información nerviosa a través del cuerpo

## 3. Relaciona con flechas las palabras de la primera columna con su descripción en la segunda columna:

Piel

Órgano donde se localizan los sentidos del olfato.

Nariz

Formado por 3 capas: esclerótica, coroides y retina.

Ojo

Dividido en externo como medio e interno.

Oído

Órgano que recubre y protege nuestro cuerpo

## 4. Lee estas frases y escribe Verdadero (V) o Falso (F) según corresponda:

El omóplato es un hueso largo.

Muchas articulaciones tienen cartílago.

Los huesos están unidos entre sí por ligamentos.

El esqueleto protege algunos órganos del cuerpo.

## 5. Explica cómo se puede prevenir las lesiones del sistema muscular.

.....

.....

.....

**6. ¿Cuáles son las 3 funciones generales del sistema nervioso?**

- a. ....
- b. ....
- c. ....

**7. Explica el acto nervioso que tiene lugar cuando te pinchas el dedo con una aguja.**

.....  
.....  
.....

**8. Indica si las siguientes afirmaciones son Verdaderas (V) o falsas (F).**

- El cristalino es la parte coloreada del ojo.
- Los distintos sabores se perciben en toda la lengua.
- El tímpano vibra y sacude los huesecillos que se encuentran en el oído externo.
- La capa más profunda de la piel como la hipodermis, no tiene terminaciones nerviosas.

**9. Completa las siguientes frases:**

- Las últimas vértebras están ..... formando dos huesos: el ..... y el .....
- El conjunto formado por las vértebras del tórax, las .....y el esternón recibe el nombre de .....
- La extremidad superior se une al cuerpo mediante dos huesos que forman el ..... la ..... y el .....
- Las extremidades superiores se unen al cuerpo por un cinturón de ..... llamado .....

**10. Investiga y explica cómo trabaja un músculo.**

.....  
.....  
.....