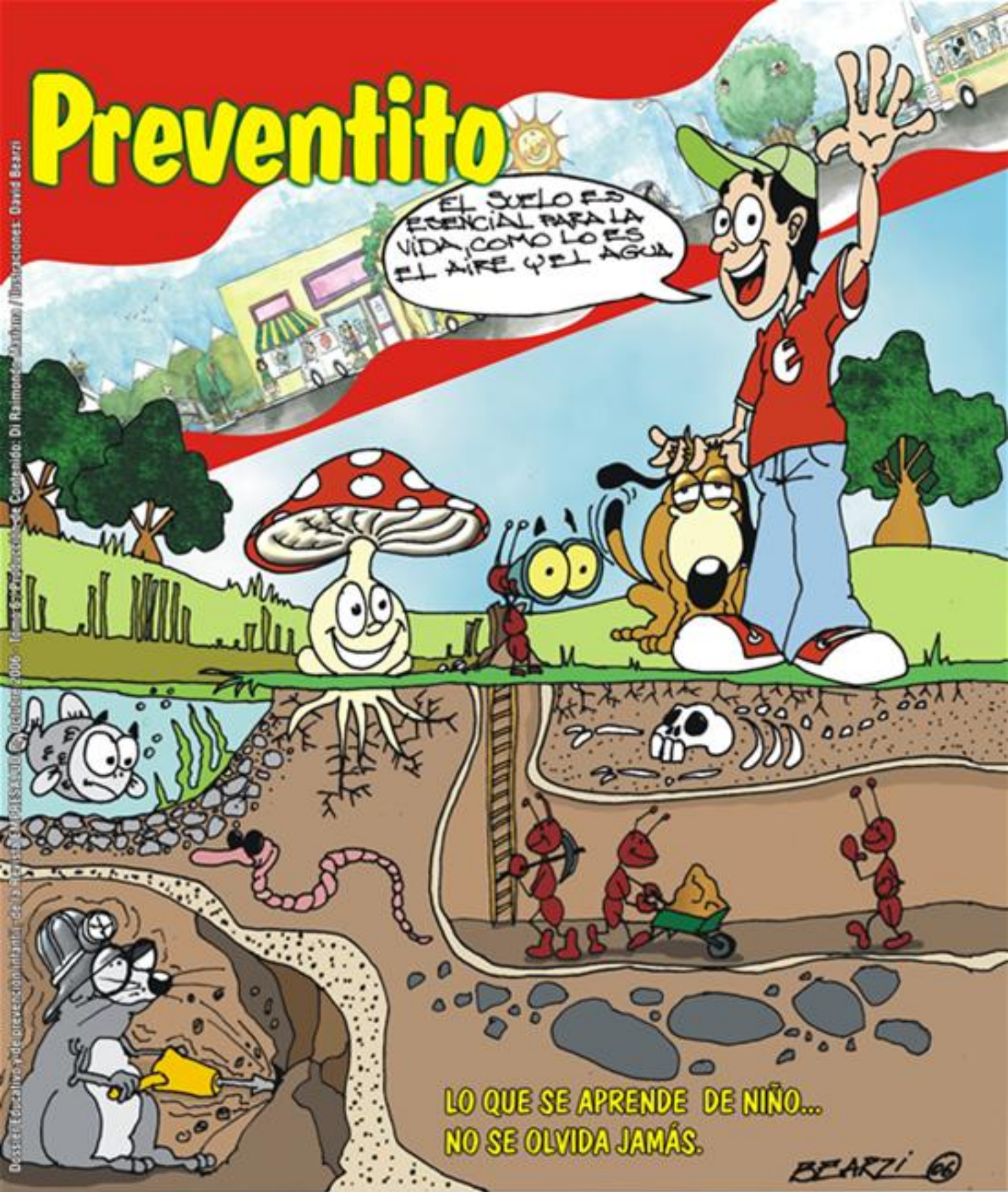


Preventito

EL SUELO ES
ESENCIAL PARA LA
VIDA, COMO LO ES
EL AIRE Y EL AGUA

Desarrollo Educativo y del Juego Infantil de la Provincia de Córdoba - Octubre 2006 - Tema: Producción de Compost - Ilustraciones: David Bearzi



LO QUE SE APRENDE DE NIÑO...
NO SE OLVIDA JAMÁS.

BEARZI ©



¡Visitá Super Park !

Completá el álbum de figuritas
y conoce a sus personajes



Parque Sarmiento Córdoba - tel. 351- 4603565 - www.super-park.com.ar

Ecología

¿Qué es el suelo?

El suelo es la parte superficial de la corteza terrestre, está constituido por **materia orgánica** -sustancias de origen vegetal o animal- y **minerales**. Sobre esta capa se desarrolla la vida. De su estado - fertilidad o aridez- depende el desarrollo y abundancia de la vegetación y fauna. El subsuelo ocupa el **estrato** situado inmediatamente debajo del suelo, y está compuesto por **rocas** y **minerales** de todo tipo.

De ese subsuelo el hombre ha explorado sólo una mínima porción.

De allí se extraen los elementos esenciales para el desarrollo de las industrias que promueven el progreso de las naciones: petróleo, hulla, hierro, combustibles nucleares, etcétera.

¿Cómo está compuesto el suelo?

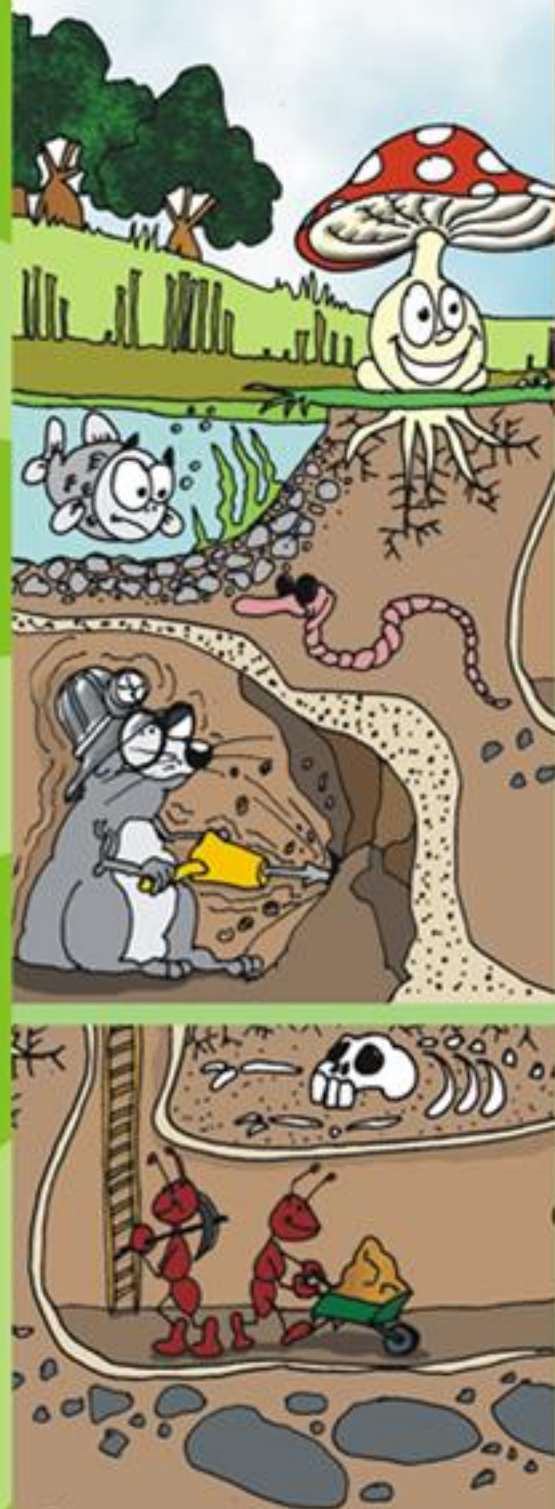
Los suelos constan de 4 grandes componentes: **materia orgánica**, **minerales**, **agua** y **aire**.

El volumen ocupado por cada uno de estos componentes del suelo sería aproximadamente: 45% minerales, 5% materia orgánica, 25% agua y 25% aire. Las proporciones de los componentes varían con el tiempo y de un lugar a otro.

LOS MINERALES Son extremadamente variables en tamaño. Algunos son grandes y otros son tan pequeños que sólo pueden ser vistos con la ayuda del microscopio.

LA MATERIA ORGÁNICA Representa una acumulación de las plantas parcialmente destruidas, y de los residuos de animales. Este material está en un activo estado de desintegración y se encuentra sujeto a un ataque por parte de los microorganismos del suelo. Tejidos parcialmente descompuestos y humus.

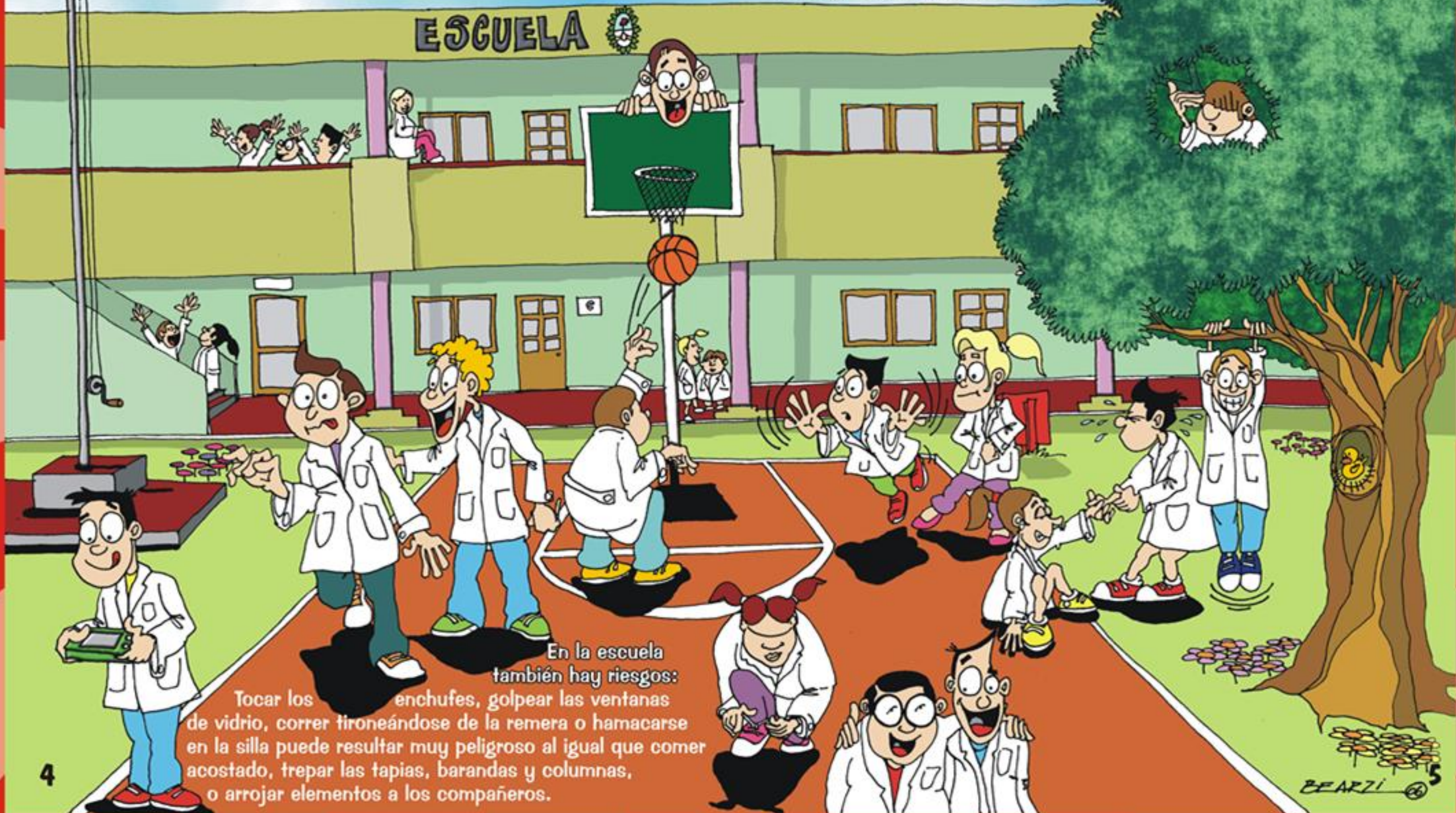
EL AGUA y **EL AIRE** son importantísimos para la vida vegetal y animal.





Riesgos en la escuela

Identificá cuáles son los chicos que se encuentran en situación de riesgo en la siguiente escena



En la escuela también hay riesgos: tocar los enchufes, golpear las ventanas de vidrio, correr tironeándose de la remera o hamacarse en la silla puede resultar muy peligroso al igual que comer acostado, trepar las tapias, barandas y columnas, o arrojar elementos a los compañeros.

Juegos

1

Aprendiendo palabras nuevas, descubrirlas en la sopa de letras

Humus: Parte bien descompuesta, más ó menos estable, de la materia orgánica del suelo.

Mineral: Compuesto inorgánico que se encuentra en el interior ó en la superficie del suelo.

Materia Orgánica: Acumulación de las plantas parcialmente destruidas, y de los residuos de animales en proceso de descomposición.

Suelo: Medio natural para el crecimiento de las plantas sobre la superficie de la tierra.

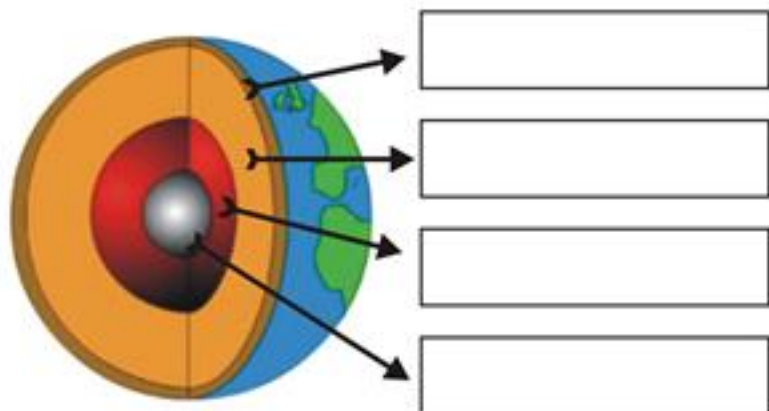
Subsuelo: Estrato situado inmediatamente debajo del suelo compuesto por rocas y minerales de todo tipo.

Microorganismos: Organismos pequeños encargados de descomponer la materia orgánica.

M A T E R I A O R G A N I C A J K
I F G H H U K M F S Z S U E S U B
C M B F Y S I X E R I V D S O J P
R U T R M I N R A P R N C X Ñ S A
O H R K H C A S T J L P T E X J H
O R T U D S A V N M A S Ñ R E T L
R W E O P C X V N K R G A N E W Q
G O G C A W Y T R M L Ñ P D S V C
A K G H U M U S J G F R T C A I D
N H J R E I S V K P E Q C M N P A
I E D S C N J K L E T O V P M Z J
S U B S U E L O R B L A I R Q N L
M H G L O R U Y E W B V M K I O H
O F D R K A K H G F M X O S P E D
S O S U E L O N H J Ñ E S I A N L

2

Coloca el nombre de cada capa en el lugar correspondiente



3

Encuentra las palabras remarcadas en la sopa de letras

C O M P A Ñ E R I S M O J K Ñ P O
 I U Y F D E T D M C Y R E G L O S
 L F S E W Q B N P H G F E W L K N
 E W C N K G Ñ L R C B A M A R V D
 L O P R A T Y W U F K Ñ M I S A X
 L Ñ B V T R E Y D H M S N E O A Ñ
 M A U T X O Y T E Q O G F U O I Q
 R O B M C S U H N O C A Q L I M P
 S E G S O L D A C S W L K N B V C
 L S O L I D A R I O Ñ M N D S I A
 K H C D A J I T S A Ñ L V N O E U

Precaución: Tener cuidado.

Imprudencia: Falta de cuidado.

Compañerismo: Cuidar al prójimo.

Riesgo: Situación que puede provocar daños.

Solidario: Ayudar al compañero.



La higiene personal

Consejos para recordar: Antes de tomar la ducha diaria hay que preparar la ropa, la toalla y todos los elementos necesarios para arreglarse después del baño. Después de la ducha, hay que dejar el baño limpio, la ropa sucia depositada en su lugar correspondiente (cesta de la ropa sucia o en el propio lavaropas) y dejarlo todo, más o menos, como estaba.

Las normas de aseo son muy importantes.

La higiene personal no sólo abarca la ducha sino que debemos preocuparnos de otros aspectos

- Antes de comer siempre debemos lavarnos las manos.
- Después de cualquier comida, lavarse los dientes.
- Mantener siempre las uñas limpias y en perfecto estado. Nada de morderse las uñas; es muy feo y además se estropean.
- Si nos manchamos la cara u otra parte del cuerpo, también debemos lavarnos para mejorar nuestra presencia.
- La ropa también debe estar limpia y sin manchas.

