

 CEP Muestra Superior del Bilingüe Baccaro El mundo del bilingüe en el futuro	Verificado  English Qualifications	 Pequeños detalles que nos hacen mejores personas ACREDITACIÓN INTERNACIONAL DE LA CALIDAD		
Año escolar	Área curricular	Grado	Unidad	n.º de sesión
2021	Ciencia y Tecnología	51	4	7
Competencia	Explica el mundo físico basándose en conocimientos sobre los seres vivos, materia y energía, biodiversidad, Tierra y universo.			
Propósito	Identifica características del suelo que permiten las condiciones favorables para la vida, mediante el desarrollo de la herramienta interactiva LIVEWORKSHEET: "El suelo".			

EL SUELO, COMPOSICIÓN Y USOS

1. Lee y selecciona la respuesta correcta.



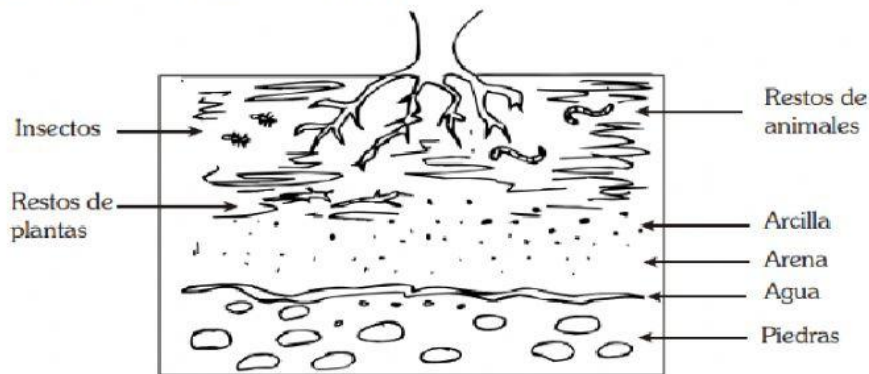
Recuérdalo siempre:

El suelo es el soporte de la vida en la tierra, por eso el hombre debe abonarlo para reponer las sustancias nutritivas que va perdiendo, y debe protegerlo evitando su erosión y contaminación.



¿Cómo está formado el suelo?

El suelo o tierra, como nosotros le decimos, es una mezcla de pequeñas rocas, arenas, arcilla, agua y restos de animales y plantas.



Tipos de suelo

Suelo arcilloso

Están compuestos por finos granos de anaranjados o rojos que retiene muy bien el agua, se inundan con facilidad.



Suelo arenoso

Formado principalmente por arena. Incapaces de retener el agua, son escasos en materia orgánica y por lo tanto poco fértiles.



Suelo Humífero

De tierra negra, en ellos abunda la materia orgánica en descomposición y retienen muy bien el agua, siendo muy fértiles.



Suelo calcareo

Son suelos minerales, suelen ser de color blanco amarillento y pedregosos.



2. Selecciona la respuesta correcta.

a. El suelo es:

☐

• Una capa de la corteza terrestre.

☐

• Una capa de arena, arcilla y humus.

☐

• Una capa de rocas.

b. El suelo está compuesto principalmente por:

- ☐ • Arena, arcilla, restos de animales, piedras, plantas y agua.
- ☐ • Arena, piedras, rocas y piedritas.
- ☐ • Arcilla, animales muertos y vivos.

c. Las clases de suelo son:

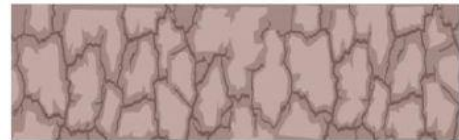
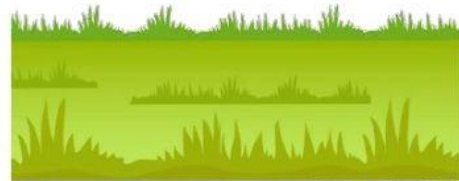
- ☐ • Arcilloso, arenoso y húmico.
- ☐ • Arcilloso, arenoso, calcáreo y húmico.
- ☐ • Arenoso, gaseoso, líquido.

3. **Relaciona las capas del suelo. Une con flechas.**

INFERIOR: Es la capa más profunda y es donde se encuentran las rocas.

SUPERIOR: Conformada principalmente por arena, arcilla, agua, aire, humus. Viven algunos animales y ahí crecen las raíces de las plantas. Los suelos con regular cantidad de humus son suelos fértiles.

INTERMEDIA: Contiene principalmente: piedras, aire, arcilla y algo de agua. En esta zona se pueden encontrar raíces de gran tamaño.



4. **Selecciona el tipo de suelo que representa la imagen.**



















5.- Elige los componentes del suelo



Rocas

☐

aire

☐

Jabón

☐

agua

☐

Minerales

☐

témpera

☐

Alcohol

☐

oxígeno

☐

Azúcar

☐

humus

☐