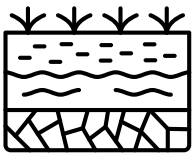
El suelo: Propiedades



1. El suelo sufre diversas alteraciones, lo cual conlleva a la meteorización, proceso que consiste en el deterioro y la transformación que se produce en la roca fragmentada por acción de factores químicas, físicas, biológicas y geológicas, entonces la variación de la temperatura es un factor:

a) Físico
b) Biológico
c) Geológico
d) Químico

2. ¿Qué característica química no corresponde al suelo?

a) Ser alcalino
b) Ser ácido
c) Ser neutro
d) Ser agrio

3. Menciona tres organismos que se encuentren en el suelo

_____

_____

4. ¿Qué propiedad corresponde al suelo?

a) Porosidad
b) Gasificación
c) Aquedad
d) Evaporación

5. Cristina y Claudio realizan el siguiente experimento:
Toman tres muestras de suelo diferentes. Las dejan secar al sol sobre papel de diario por dos días. Luego trituran las muestras y colocan diez cucharadas de cada una en tres botellas plásticas, respectivamente, cortadas amodo de embudo e instaladas como se muestra en la imagen.

Numeran las tres botellas y en cada una vierten dos tazas de agua. Finalmente observan y registran el tiempo que demora el agua en comenzar a gotear desde cada embudo.

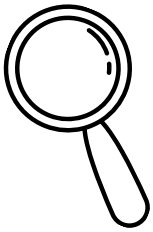
¿Qué pueden averiguar Cristina y Claudio con este experimento?

a) Cuánta agua absorbe el paño
b) La humedad de cada tipo de suelo
c) La permeabilidad de cada tipo de suelo
d) El tiempo que demora el agua en atravesar la botella

6. Cuando se habla de un suelo que posee características arcillosas ¿de que propiedad de los suelos hablamos?

a) Textura.
b) Presencia de aire.
c) Contenido de materia orgánica.
d) Capacidad de almacenamiento de agua

Resultados:



1. Alternativa **a.**
2. Alternativa **d.**
3. Ejemplos: lombrices, insectos, hongos
4. Alternativa **a.**
5. Alternativa **a.**
6. Alternativa **c.**