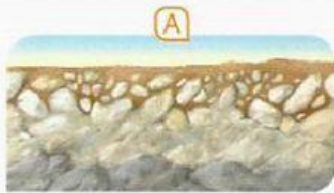


1 Completa las siguientes oraciones:

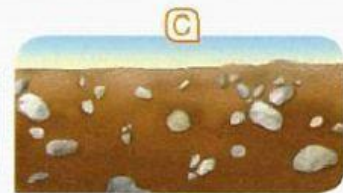
- El suelo es la capa _____ de la corteza terrestre.
- El suelo se compone de partículas de _____ de agua, de _____ microorganismos y restos de _____.
- La capa de color negruzco en el suelo se llama _____.

2 Observa las ilustraciones y responde.

Suelo rocoso



Suelo orgánico



Suelo arenoso

- ¿En cuál de los suelos es difícil cultivar plantas? ¿Por qué?

- ¿En cuál de ellos observas la presencia de humus? ¿Por qué?

- ¿Cómo se podría aumentar la porosidad del suelo C?

3 Analiza y responde las siguientes preguntas:

- ¿A qué llamamos permeabilidad del suelo?

- ¿Por qué es importante la porosidad del suelo para las plantas?

4 Analiza la siguiente situación y responde.**Un problema en el jardín**

A Julia le gusta la jardinería y disfruta mucho sembrando semillas de distintas flores, pero últimamente tiene problemas con su jardín. Las plantas no crecen muy bien y cuando riega, el agua se empoza. Ella ha pensado mezclar el suelo con arena.



- ¿Será correcto lo que piensa hacer Julia? ¿Por qué?

- ¿Qué tipo de suelo tiene su jardín? ¿Por qué?

5 Une con líneas cada problema del suelo con su posible solución.Tala de árboles ☐☐ Cultivo en andenesCultivo continuo ☐☐ Evitar botar todo tipo de residuoErosión del suelo ☐☐ Reforestación en las montañasContaminación ☐☐ Rotación en los cultivos