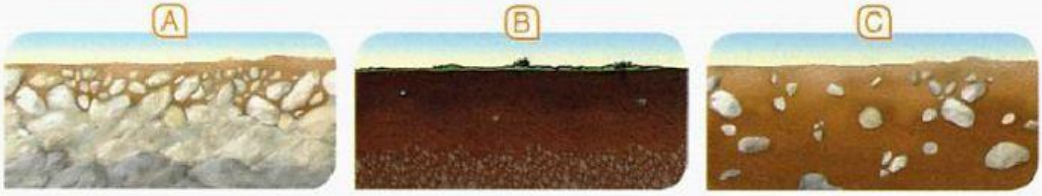
1 Completa las siguientes oraciones:

- 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 andenes
Cultivo continuo	Evitar botar todo tipo de residuo
Erosión del suelo	Reforestación en las montañas
Contaminación	Rotación en los cultivos