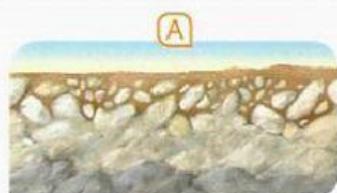


**1** Completa las siguientes oraciones:

- 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\_\_\_\_\_.

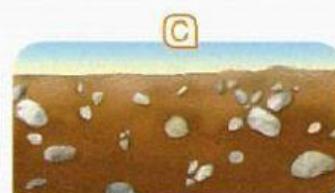
**2** Observa las ilustraciones y responde.



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