

1. Ґрунт складається з кількох шарів (горизонтів), які утворилися з материнської породи. Розгляньте малюнок і запам'ятайте зображені на ньому шари ґрунту.



2. Познач у правильному порядку назви шарів ґрунту.



3.Прочитайте 1 запам'ятайте властивості деяких з складових ґрунту .

**Мул:** утримує воду; може містити деякі поживні речовини.

**Вода:** скріплює частинки ґрунту; всмоктується корінням рослин.

**Повітря:** заповнює щілини в ґрунті; дозволяє кореням рослин і тваринам «дихати». Трохи менше половини, близько 35-40% хорошого ґрунту складається з води та повітря!

**Органічні і мінеральні речовини:** включають гній, листяну цвіль і компост; різні поживні речовини повільно, коли воно гние; покращує утримання води.

**Живі організми:** включають комах, бактерії та дощових черв'яків.

**Частинки піску:** утворюють легкі сипучі ґрунти; не можуть втримати поживні речовини.

**Частинки глини:** добре утримують воду; ґрунт може стати важким і заболоченим при намоканні; можуть затримувати поживні речовини.

4. Коротко запиши властивості деяких складових ґрунту у табличку.



**мул**

---

---

---

**пісок**

---

---

---

**глина**

---

---

---

**органічні і  
мінеральні  
речовини**

---

---

---

**вода**

---

---

---

**повітря**

---

---

---

**живі  
організми**

---

---

---