

6. LOS PEQUEÑOS ORGANISMOS DEL SUELO

OBJETIVO: Recolectar, identificar y obtener información sobre los pequeños organismos que viven en los suelos.

MATERIAL:

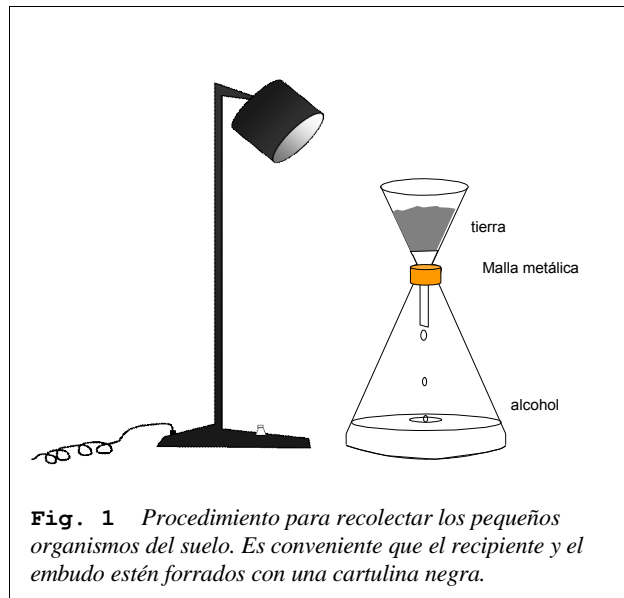
- Lata
- Embudo
- Tarro
- Material de microscopía
- Cámara USB
- tamiz de reja metálica (colador)
- Lámpara de 25 w
- Alcohol

PROCEDIMIENTO:

. Clavando la lata en el suelo se extrae un cilindro de tierra. Se recogen también la materia vegetal cercana. Se coloca la tierra en el embudo del dispositivo que se observa en la figura. En el fondo del embudo se habrá puesto una malla metálica, como la de un colador, para que no caiga la tierra y si puedan pasar los pequeños organismos. En el fondo del recipiente se pone una pequeña cantidad de alcohol para conservar los organismos.

. Se encenderá la lámpara y se dejará un día entero. Los pequeños organismos tienden a alejarse de la luz y del calor e irán hacia el fondo del embudo, cayendo en el recipiente con alcohol.

Se procede a recolectarlos con un cuentagotas para su observación, fotografiado con la cámara usb y su posterior clasificación.



COMENTARIO::.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

TABLA
