

**Thực hành: (SGK Khoa học 4 tập 1 trang 52)**

Hãy dùng phễu có lót bông để lọc hai chai nước. Một chai chứa nước sông (hồ, ao,...), một chai chứa nước mưa hoặc nước máy. Sau khi lọc, quan sát từng miếng bông. Miếng bông được dùng để lọc chai nước nào bẩn hơn? Tại sao?

**Trả lời:**

- + Miếng bông lọc chai nước mưa (máy, giếng) sạch không có màu hay mùi lạ vì nước này sạch.
- + Miếng bông lọc chai nước sông (hồ, ao) hay nước đã sử dụng có màu vàng, có nhiều đất, bụi, chất bẩn nhỏ đọng lại vì nước này bẩn, bị ô nhiễm.

**Quan sát và trả lời: (SGK Khoa học 4 tập 1 trang 52, 53)**

**Bằng kính hiển vi, có thể nhìn thấy gì trong một giọt nước hồ, ao? Bằng mắt thường bạn có thể nhìn thấy những thực vật nào sống nước hồ, ao?**

**Trả lời:**

Bằng kính hiển vi, có thể nhìn thấy những vi sinh vật trong một giọt nước ao, hồ.

Bằng mắt thường, ta có thể nhìn thấy những thực vật trong sông nước hồ, ao như: như rong, rêu, tảo

**Thế nào là nước bị ô nhiễm?****Trả lời:**

Nước bị ô nhiễm là nước có một trong các dấu hiệu sau: có màu, có chất bẩn, có mùi hôi, có chứa các vi sinh vật gây bệnh nhiều quá mức cho phép hoặc chứa các chất hoà tan có hại cho sức khoẻ.

**Liên hệ thực tế và trả lời: (SGK Khoa học 4 tập 1 trang 53)****Thế nào là nước sạch?****Trả lời:**

Nước sạch là nước trong suốt, không màu, không mùi, không vị, không chứa các vi sinh vật hoặc các chất hoà tan có hại cho sức khoẻ con người.