

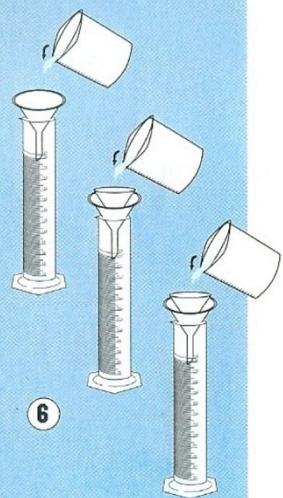
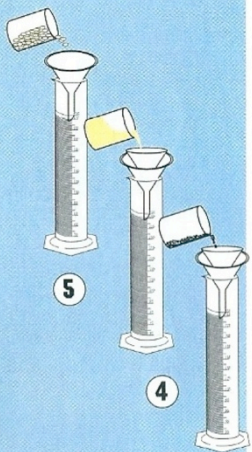
脏水过滤（小游戏）

必要的材料

- 2 个过滤器
- 砂
- 砾石
- 活性炭
- 一些土壤
(自己去采集)
- 一些食用色素
- 3 个漏斗
- 3 只量筒
- 1 把刀
- 1 只塑料烧杯

过程

1. 每个量筒上放置一个漏斗
2. 准备 2 个过滤器
3. 其中 2 只量筒上放置过滤器
4. 在 2 只量筒里面放上四分之三的水，第一个放活性炭，第二只放沙子。
5. 在第三只漏斗里放四分之三的砾石。
6. 在每个漏斗中倒入约 40 毫升的水，用以清理碎石，沙子和活性炭。
7. 但水完全滤过后，倒掉水。
8. 将 100ml 水倒进塑料烧杯。用刀添加 2 次泥土，加一滴食用色素。
9. 将它浇在砾石上。



10. 让混合物渗入砾石、聚集在量筒内。写下你的观察。

11. 现在将过滤后的混合倒入砂中。

12. 一旦混合物已渗透过砂，观察并写下你的发现。

13. 现在倒这过滤组合倒入活性炭，在漏斗的中心。

14. 观察过滤混合。

15. 清洁砾石，砂和活性炭。将它们归为原样。

