

I de flesta länder i världen så hamnar avfallet på deponi – påverkar detta oss i Sverige? Det här experimentet visar vad som händer om vi använder oss av avfallstrappans första steg, deponera. Varför är det viktigt att veta vad som slängs på en deponi?

EN GAMMAL SOPTIPP

Namn:

Klass:

Skola:

Ni behöver:

- Jord.
- Kruka med hål.
- Krukskärvor.
- Vattenkanna med stril.
- Vatten.
- 2 glasburkar.
- Karamellfärg.



Gör så här:

1. Lägg krukskärvorna i botten på en lerkruka.
2. Lägg jord i botten på krukans, ca 1/5 av krukans. Färga jorden med karamellfärg och lägg på mer jord så den blir halvfull.
3. Ställ krukans på glasburken.
4. Vattna och låt vattnet rinna ner genom jorden och droppa ut i glasburken, det vattnet som kommer ut kallas för lakvatten.
5. Jämför vattnet i glasburken med en glasburk med kranvatten.

Reflektionsfrågor:

1. Hur ser vattnet ut? Jämför med kranvattnet.

.....

.....

.....

.....

2. Om man släpper ut gifter i naturen eller på soptippen, vad händer då med gifterna när det regnar?

.....

.....

.....

.....

3. Hur påverkar det oss och naturen?

.....

.....

.....

.....