

# Undersøg, hvad I putter i affaldsposen

Prøv dette eksperiment, hvor du undersøger, hvor meget affald I smider i affaldsspanden, som kunne smides til genbrug.

## Du skal bruge:

- En badevægt
- Din affaldspose med affaldet fra en typisk dag i din familie
- Handsker
- Affaldsposer
- En blyant/kuglepen
- En notesbog

## Sådan gør du:

1. Put handsker på.
2. Åben en affaldspose og sorter indholdet over i andre affaldsposer efter hvilken type affald, det er:
  - Kompost (som kartoffelskrald, æbleskrog, blomsterbuketter, haveaffald).
  - Madrester, der ikke kan komposteres (som kød, brød og andet forarbejdet mad).
  - Plastik (som plastikflasker, plastikcontainere, plastiklåg).
  - Glas (som flasker, glas, skruelågsglas).
  - Metal (som aluminiumsdåser, jern, stål).
  - Keramik (som kopper, tallerkener, urtepotteskjulere).
  - Farligt affald (som batterier, malingsrester, mobiltelefoner, printpatroner, elpærer).
  - Affald (som mælkekartoner og papir, pap og plastik med mad- eller sæberester).
3. Vej dig selv på en badevægt. Skriv vægten ned i notesbogen.
4. Vej dig selv igen, denne gang mens du holder posen med kompost, som din familie smider ud. Skriv vægten ned.
5. Træk din egen vægt fra vægten, hvor du holder kompostaffaldet. Resultatet er vægten af kompostaffaldet. Skriv det ned.
6. Gentag denne øvelse for hver af de forskellige typer affald, du har sorteret (Ikke komposterbare madrester, plastik, glas, metal osv.)
7. Når du har vejet dem alle, kan du lægge tallene sammen. Så får du vægten for, hvor meget affald I har smidt i affaldsspanden.
8. Hvor mange af poserne med de forskellige typer affald kunne I undgå at smide i affaldsspanden, hvis I i stedet for komposterede eller smed tingene til genbrug?
9. Læg tallene sammen for vægten af poserne, som kunne blive komposteret eller blive smidt til genbrug. Så finder du ud af, hvor mange kilogram affald I kunne genbruge i stedet for at smide det ud som affald.
10. Træk tallet fra vægten af den samlede mængde affald I har smidt i affaldsspanden. Så kan du se, hvor meget affald I ville få, hvis I smed mest muligt affald til kompost eller til genbrug.

Er du overrasket over resultatet?



## DE 5 G'ER om affald

**G**ear ned  
Køb mindre.

**G**enanvend  
Brug igen og igen.

**G**enbrug  
Byt med andre.

**G**endan  
Lav om til noget  
andet brugbart.

**G**ør mindre  
Reducer mængden  
af affald, der skal  
deponeres eller til  
forbrænding.