

6 RENT VAND OG SANITET



12. Toilettet lugter

Vi ved det. Det kan lugte fælt på WCet. Men lugten forsvinder for det meste hurtigt igen. Men hvad nu hvis toilettet eller kloakken er i stykker?

FNs Verdensmål 6 handler om rent vand og sanitet. Rent vand og gode toiletter kan sikre, at smitsomme bakterier ikke spredes. Byg en model af et toilet og undersøg, hvordan det virker.

Byg en model af et toilet og undersøg, hvordan det virker. Under håndvasken og i toilettet sikrer en vandlås, at lugt fra kloakken ikke kan trænge ud i rummet.

I får brug for

3 mælkekartoner
Limpistol
Tape
Saks
Skarp kniv
5 Kr.-mønt

Opvaskebalje
Vand
Lille skål
Pebermynteolie

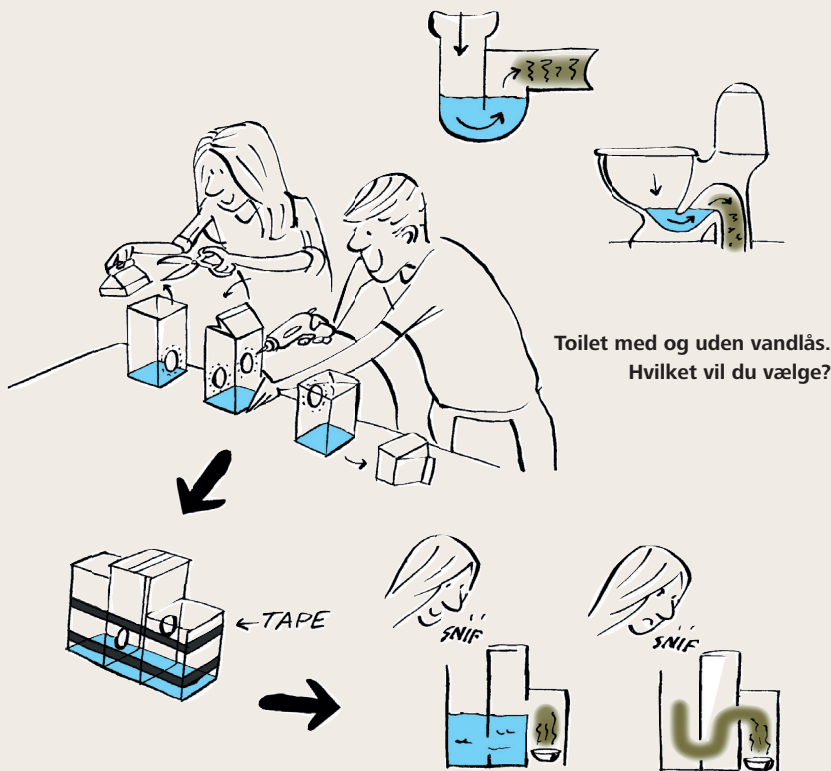
Sådan gør I

Byg toilettet som vist på tegningen.

1. Klip og skær huller i mælkekartonerne.
Tegn op til hullerne med en 5 Kr.-mønt.
2. Skær bunden af den ene af mælkekartonerne.
3. Lim de to første mælkekartoner sammen.
Pas på - limen er meget varm.
4. Lim den tredje på.
5. Sæt tape rundt om, så mælkekartonerne presses sammen.

Virker toilettet?

Stil jeres 'toilet' i opvaskebaljen. Sæt en lille skål med pebermynteolie



Toilet med og uden vandlås.
Hvilket vil du vælge?

under mælkekartonen uden bund.
Hæld med det samme vand i vandlåsen. Hvad kan I lugte, når der er vand i vandlåsen?

Tøm vandlåsen for vand og anbring igen skålen med pebermynteolie under mælkekartonen uden bund. Hvad kan I lugte, når der ikke er vand i vandlåsen?

Verden mangler toiletter

Dårlige toiletforhold koster mange menneskeliv. Derfor har FN udnævnt 19. november til at være Verdens Toiletdag. Dagen har fokus på, at en ud af ti ikke har adgang til et toilet. For 20 år siden havde hver femte ikke adgang. Det går den rigtige vej, men der er stadig næsten 900 millioner mennesker, som må gå på toilet i det fri.

I Danmark har vi ikke altid haft toiletter, som vi kender i dag. I gamle dage på landet klarede man toiletbesøget i stalden mellem dyrene. Mange huse i byen havde også stalde, hvor man gjorde det samme. Ellers gravede man et hul i gården og lagde et par brædder over møget. Da byerne blev større, var der brug for toiletter. Man gravede nu et hul og satte et skur op omkring.

Det første wc med vand, blev opfundet i England i 1775. Det varede dog længe, før almindelige mennesker havde råd til det. I år 1900 var der kun et par tusinde toiletter med vand i København.