

Vandets rensning

Før besøget:

Inden besøget på Fors A/S rensningsanlæg skal I lave et forsøg med mekanisk rensning.

Til forsøget skal du bruge:



Nu skal vi lave forsøg med vand



Fremgangsmåde:

Tag en gennemsnitlig plastik flaske på 1-1,5 liter (kan med fordel være en sodavand eller juice flaske). Skyl flasken så den ikke indeholder sodavand eller lignende. Fyld derefter flasken op med $\frac{1}{3}$ sand, $\frac{1}{3}$ vand og $\frac{1}{3}$ olie, som set på billedet til venstre.

Tal nu med dine klassekammerater om, hvad der mon vil ske, hvis I ryster flasken og stiller den på bordet. Ryst nu flasken og lad den stå. Skete der, hvad I tænkte, der ville ske? Lad gerne flasken stå 1-2 dage, hvorefter forsøget er helt slut.

Ryst flasken og se magien

