



Naturteknologi.dk

Enkelt og ligetil



Istider i Danmark

© *Naturteknologi.dk*

Opgave 1

I skal se videoerne på Naturteknologi.dk, og herefter skal I kunne forklare med jeres egne ord, hvad de forskellige emner handler om. I kan se emnerne herunder:

- Istider
 - Danmark formes
 - Randmoræne
 - Tunneldal
 - Dødis
 - Ledeblokke
-

Opgave 2 - Gletsjer

I skal lave jeres egen gletsjer. I skal følge vejledningen herunder. Se også videoen på Naturteknologi.dk

1. Indsaml småsten, grus og sand
 2. Bland sten, sand og grus sammen med vand i en pose
 3. Bind en knude på posen og læg den i en fryser.
-

Opgave 3 - Tunneldal

I skal lave jeres egen tunneldal. I skal bruge:

- Sand
- Flamingo
- Fotobakke – bræt
- Viskelæder

Se også videoen på Naturteknologi.dk

Lav opstillingen som i videoen på Naturteknologi.dk og hæld vand igennem flamingopladen.

Når I har lavet forsøget skal I svare på:

1. Hvad skete der?
2. Hvilke landskabsformer efterligner du ved dette forsøg?
3. Hvordan ser landskabet ud under isen/flamingopladen?



Opgave 4 - Dødis

I skal lave et dødislandskab. I skal bruge:

- Sand
- Isterninger
- Fotobakke

Se også videoen på Naturteknologi.dk

Bland is og sand sammen og læg det fladt ud i fotobakken. Lad opstillingen stå til næste lektion.

Opgave 5 - Lav et istidslandskab

I skal lave en model af et dødislandskab. Modellen skal indeholde:

- Randmoræne
- Dødislandskab
- Ledeblokke
- Tunneldale
- Gletsjer

Modellen af jeres istidslandskab skal bestå af 2 dele:

1. Et landskab, som I former ved hjælp af sand, jord, sten og vand.
2. En planche, som beskriver og viser fakta om: Dødis, Gletsjer, Randmoræne, Tunneldale og Ledeblokke.

Jeres istidslandskab skal fremlægges for resten af klassen.