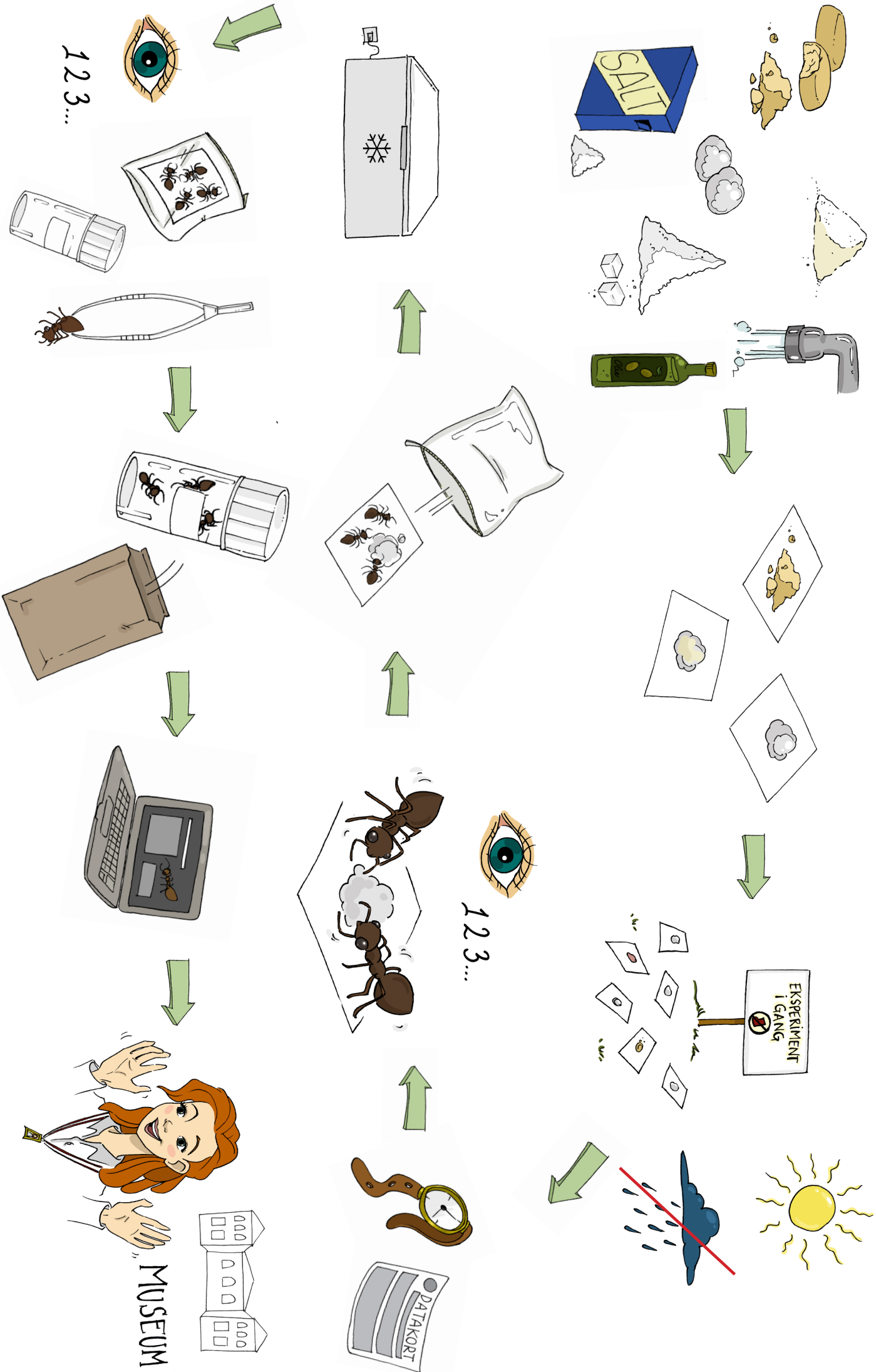


MYREJAGTEN WORKFLOW



MYREJAGTEN EKSPERIMENT

I skal på myrejagt for at hjælpe forskerne med at kortlægge Danmarks myrearter og deres foretrukne fødeemner.

I skal undersøge myrernes livretter igennem et eksperiment og I skal samle myrerne ind til forskerne til artsbestemmelse.

I skal være omhyggelige med jeres eksperiment og jeres data.

Se instruktionsvideoen på www.myrejagten.dk – se den flere gange

MATERIALELISTE

Til jeres Myrejagten-eksperiment skal I bruge følgende. (Sæt X)

- 8 g sukker (2 breve), som skal opløses i 0,5 dl vand fra hanen
- 1 g salt (1 brev), som skal opløses i 1 dl vand fra hanen
- 10 g proteinpulver (vejes nøjagtigt), som skal opløses i 0,5 dl vand fra hanen
- 10 ml ekstra jomfruolivenolie (1 brev)
- 1 kammerjunker
- Vat (1 stykke, som skal klippes i 5 dele)
- 6 træspyd
- 1 sæt a 6 papkort til lokkemad (6 forskellige)
- 1 søm til at prikke et hul i midten af hvert papkort
- 1 'Eksperiment i gang'-skilt
- 1 datakort
- 6 lynlåsposer
- 2 pincetter
- 6 prøverør (inkl. ethanol) til indsendelse af myrer (1 af hver slags)
- 1 mikroprøverør til indsendelse af myrer udenfor lokkemadskort
- 2 papirservietter til indsendelse af myrer
- 1 boblekuvert til indsendelse af myrer (HUSK at udfylde Myrejagten ID-nr.)
- 5 beholdere til blanding af den flydende lokkemad
- 5 skeer el. rørepinde til blanding af den flydende lokkemad
- 2 dl vand til blanding af den flydende lokkemad
- 1 målebæger til afmåling af vandmængder

STATENS
NATURHISTORISKE
MUSEUM

KØBENHAVNS
UNIVERSITET

