

Fordampning af vand

Elevark

Databehandling

1. Lav en supergraf over målinger.
2. Find ud af, hvor meget der fordamper i sekundet ved at lave en lineær regression.

Der fordamper _____ gram per _____. Dette findes ved at aflæse _____ på grafen.

3. Udregn, hvor meget vand der vil fordampe efter 60 sekunder. Brug, at du ved, hvor meget der fordamper per sekund.
4. Forestil dig, at du har to elkedler, den ene er bedre til at fordampe vand end den anden. Hvis man lavede målinger med de to elkedler, ville graferne se forskellige ud. Hvordan ville de være forskellige?