



Pappers förmåga att ta upp vatten

Beräknad tidsåtgång: 30 minuter

Material: Papper av olika slag som hushållspapper, skrivpapper, reklambroschyrer, mjölkkartong (ta bort plastbeläggningen) bägare med vatten och dropprör eller glasstav, tidtagarur eller vanlig klocka

Genomförande

Sätt en droppe vatten på vart och ett av de olika pappersproven. Tag tid eller observera bara hur lång tid det tar för vattnet att sugas upp i papperet.

Låt eleverna fundera över vilken funktion den olika uppsugningshastigheterna har i vardagslivet. Låt eleverna försöka ta reda på varför olika papperskvaliteter har varierande förmåga att suga upp vatten.