

Aria de dezvoltare: ȘTIINȚĂ

Norul de ploaie

ELEVI 4-6 ANI



4 PASI
15 MINUTES



kinderpedia





Norul de ploaie

Experimentul următor este unul captivant prin care copiii explorează procesul prin care se produce ploaia. Ai nevoie doar de câteva elemente simple pentru a crea un efect cu adevărat WOW.

Începem cu o întrebare: cum ar fi să plouă în culori? În acest experiment, norii sunt formați folosind cremă de ras, iar colorantul alimentară lichid este ploaia. În momentul picurării colorantului prin norul de spumă, greutatea lichidului își face loc prin nor să cadă sub formă de „ploaie” în paharul transparent.



Materiale necesare:



Un pahar plin cu apă



Pipete / seringi



Spumă de ras

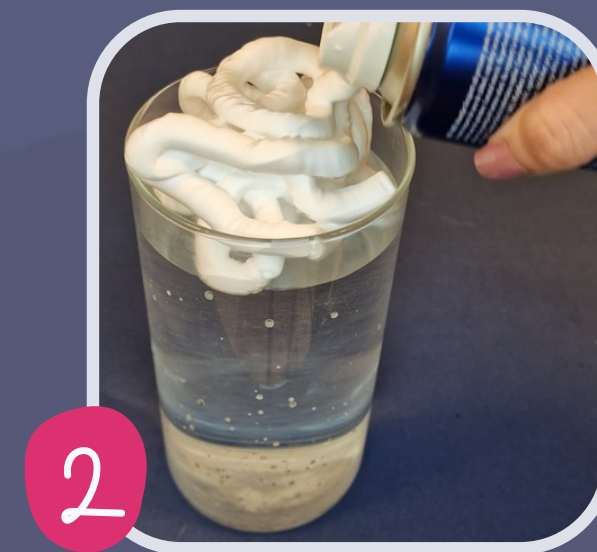


Colorant alimentară lichid

INSTRUCȚIUNI:



Toarnă apă într-un pahar transparent.



Deasupra apei, adaugă spumă de ras sub forma unui nor.



Începe să picuri colorant alimentar prin norul de spumă.



Privește ploaia colorată cum cade treptat în pahar.

kinderpedia

