



Stoffenes verden

modulplan for 8. trinn

Uke 42 - 48

Sentral ide:	Forslag til
Denne perioden skal du lære mer om partiklenes byggverk. Du skal lære forskjell på blandinger, grunnstoffer og kjemiske forbindelser.	læringsaktiviteter - Jobbe med begrep muntlig og skriftlig - Gjøre forsøk - Oppgaver - Samtaler
Læringsmål: Når denne perioden er over skal du kunne: • Forklare hva som skiller blandinger, grunnstoffer og kjemiske forbindelser. • Gjennomføre forsøk for å skille stoffene i en blanding. • Beskrive viktige egenskaper ved vann og ved noen vanlige gasser.	Vurderingssituasjoner - Rapport - Begreptest
Sentrale begrep • Stoffer • Ujevne blandinger • Jevne Blandinger • Rene stoffer • Grunnstoffer • Kjemiske forbindelser • Molekyl • Atom • Aggregattilstander • Fordampe • Kondensere • Vannets egenskaper • Vannløsning • Løselighet • Destillering • Dekantering • Filtrering • Gass • Naturgass • Luft	Ressurser - Newton - Nrsk skole - Skolenmin