

“`html

Ämne: Kemi

Årskurs: Åk 4-6

Tid: 2025-08-14

Kemi - Ämnen och deras egenskaper

Kemi är spännande och handlar om att förstå vad olika ämnen är gjorda av och hur de kan förändras. I det här ämnet får du upptäcka vilka egenskaper olika saker har – som lukt, färg, form och om de kan lösas i vatten. Du lär dig också om fasta ämnen, vätskor och gaser och varför vissa ämnen blandas ihop bra medan andra inte gör det. Genom roliga experiment undersöker vi material och lär oss hur allt runt omkring är uppbyggt, från vatten till metaller och plast. Kemi är som att vara en upptäcktsresande på jakt efter vad världen är gjord av!

Ämnesinnehåll

- Utforska och upptäcka olika saker som finns runt omkring oss.
- Lära sig vad saker är gjorda av och vilka egenskaper de har.
- Genomföra enkla och roliga experiment.
- Förstå hur vatten, luft och fasta ämnen beter sig.
- Se vad som händer när man blandar olika ämnen.
- Lära sig varför vissa saker smälter, fryser eller löser sig.

Experiment och aktiviteter

1. Genomför ett experiment för att se hur olika ämnen reagerar med varandra.
2. Dokumentera resultaten av experimentet i en loggbok.
3. Diskutera med klasskamrater vad ni har lärt er.

Övriga ämnen i anpassad grundskola

Vill du ha fler korta beskrivningar av andra ämnen också?

Exempel på andra ämnen

- Svenska
- Matematik
- NO (Naturorienterade ämnen, t.ex. biologi, fysik, kemi)
- SO (Samhällsorienterade ämnen, t.ex. historia, geografi, religion, samhällskunskap)
- Teknik
- Bild
- Musik
- Idrott och hälsa

Avslutning

Tack för att du läste! Tveka inte att återkomma när du vill ha fler beskrivningar, planeringar eller annat stöd. Ha en fin dag!

“`

Tags: [Lektion](#)