Årsplan Fysik/kemi 8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Periode | Emne | Fagord |
| 33-41  (39=emneuge) | Magnetisme og dannelse af elektricitet | Magnetisme  Småmagneter  Tiltrækning  Frastødning  Magnetfelt  Elektromagnetisme  Induktion  Transformation  Generator |
| 43-46 | Atomer  (En lille verden)  (Lim mellem atomer) | Atomkerne  Proton  Neutron  Elektron  Ion  Kemiske bindinger  Reaktionsskemaer |
| 47-3 | Energi  (Jorden og solen giver energi) | Energiformer  Energikilder  Energiomdannelse |
| 4-12 | Syrer og baser | kemiske reaktioner  syrer og baser  pH-værdier  neutraliserer |
| 14-19 | Organisk kemi  (Fyldt med energi) | Alkaner  Alkener  Alkyler  Isomer  Råolie  Destillation  Forbrænding  Solcelle |
| 20-26 | Astronomi  (Vort solsystem)  (Drømmerejser) | Tyngdekræft  Massetiltrækning  Solsystemets himmellegemer  Fission  Raketter  Rumrejser  Newtons anden lov |

Der tages forbehold for ændringer