

## Innholdsoversikt

<b>Celler og livsprosesser</b>	Dyre- og planteceller Planter Spesialiserte celler Menneskets organer Livsprosessene
<b>Mennesket som organisme</b>	Et balansert kosthold Fordøyelsen Næring og avføring Skjelett og muskler Puberteten Formering hos mennesket Utvikling av fosteret Å puste Røyking Celleånding Medisiner og rusmidler Sykdom og immunforsvaret
<b>Grønne planter</b>	Fotosyntesen Mer om fotosyntesen Vekst hos planter Celleånding hos planter
<b>Biologi</b>	Arv Klassifisering Variasjon Årsaker til variasjon
<b>Økologi</b>	Bærekraftig utvikling Habitat og abiotiske faktorer Biotiske faktorer Sammenhengen mellom faktorene Næringskjeder Næringsnett
<b>Stoffer og egenskaper til stoffer</b>	Fast stoff, væske og gass Stoffers byggesteiner Fysiske forandringer Grunnstoffer Metaller Ikke-metaller Forbindelser Navn på forbindelser Blandinger

	Å separere blandinger
<b>Stoffer i forandring</b>	Fysiske forandringer i stoffer Løsninger Geologiske forandringer Steinformasjoner Kjemiske reaksjoner Forbrenning av fossilt brensel
<b>Kjemiske reaksjoner</b>	Alkaner Alkener Alkoholer Egenskaper til baser Egenskaper til syrer Estere Etanol Indikatorer og pH Karboksylysyrer Miljømessige konsekvenser ved forbrenningen av hydrokarboner Nøytralisering Reaksjoner med metaller Reaksjoner med syrer Redoksreaksjoner Syrer og baser
<b>Elektrisitet</b>	Elektrisk strøm Elektriske kretser Elektromagnetisme Magnetisme Serie- og parallellkoblinger
<b>Krefter og bevegelse</b>	Balanserte og ubalanserte krefter Dreiemoment Fart Friksjon Krefter og rotasjon Masse og tyngde Trykk
<b>Lys og lyd</b>	Brytning av lys Farger Hørsel Lyd Lys Refleksjon av lys
<b>Jorda og solsystemet</b>	Jordas bevegelse Solsystemet Sola Satellitter
<b>Energi</b>	Energi Energi kilder

	Elektrisitet Varme og temperatur Overføring av energi Bevaring av energi
--	---