|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Uke | Tema | Fagstoff/pensum | Læringsmål  Kompetansemål | Tverrfaglige tema | Vurdering |
| 34-41 | **Kap. 2.**  Klimaet endrer seg. | **Naturfag 9**  s. 39-63 | * beskrive drivhuseffekten og gjøre rede for faktorer som kan forårsake globale klimaendringer * gi eksempler på samers tradisjonelle kunnskap om naturen og diskutere hvordan denne kunnskapen kan bidra til bærekraftig forvaltning av naturen | Folkehelse og livsmestring  Demokrati og medborgerskap  Bærekraftig utvikling | Skriftlig prøve  Podkast |
| 42-50 | **Kap 1.**  Energi | **Naturfag 9**  Side 5-25 | * gjøre rede for energibevaring og energikvalitet og utforske ulike måter å omdanne, transportere og lagre energi på * drøfte hvordan energiproduksjon og energibruk kan påvirke miljøet lokalt og globalt | Folkehelse og livsmestring  Demokrati og medborgerskap  Bærekraftig utvikling | Praktisk prøve  Puggeprøve  Skriftlig prøve. |

**Tverrfaglige temaer: https://www.udir.no/lk20/nat01-04/om-faget/tverrfaglige-temaer**

**Formål med faget:** **https://www.udir.no/lk20/nat01-04/om-faget/fagets-relevans-og-verdier?lang=nob**

**Kjerneelementer: https://www.udir.no/lk20/nat01-04/om-faget/kjerneelementer?lang=nob**

**Grunnleggende ferdigheter:** **https://www.udir.no/lk20/nat01-04/om-faget/grunnleggende-ferdigheter?lang=nob**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lesing** | **Regning** | **Skriving** | **Digitale ferdigheter** | **Muntlig** |
| Tekster, tabeller | Enheter, gjennomsnitt, tabeller. | Innleveringer, rapport. | Digitale platformer | Podkast, samtaler. |