



Etter Vg1 SF:

### Forståing av stoff

I denne oppgåva handlar det om å drøfte korleis utvikling av nye hypotesar, modellar og teoriar om radioaktivitet og radioaktive stoff har bidratt til at vi kan forstå og forklare verda rundt oss.

Utforsk punkta på den digitale tidslinja tidsreisegrundstoff.no som handlar om radioaktivitet, dette er alle punkta frå 1896 til 2006, bortsett frå punktet 1913. Jobb først individuelt og skriv ned nokre stikkord om det viktigaste innhaldet i kvart tidslinjepunkt. Kva for nye hypotesar eller teoriar om radioaktivitet kjem fram i tidslinjepunkta?

Diskuter deretter saman to og to:

- Korleis har forståinga av radioaktivitet utvikla seg frå 1896 og til 2006/notid?
- Kva for hypotese utvikla Henri Becquerel om fenomenet han oppdaga i uranmineral?