|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fy 9 |  |  |  |
| měsíc | Učivo | sebehodnocení |  |
| říjen | **Atom, částicové složení látek, Stavba atomu, Radioaktivita, ochrana lidí před radioaktivním zářením, Štěpná reakce, Jaderná energie, jaderný reaktor, jaderná elektrárna**  - umí správně používat pojem atom, molekula, iont, popíše složení atomu a vysvětlí rozdíl mezi atomem a iontem  - vysvětlí vliv radioaktivity na lidský organismus  - vysvětlí štěpení atomového jádra a pojem řetězové reakce  - popíše jaderný reaktor a vysvětlí činnost jaderné elektrárny |  |  |