**Undersøgelse af kratere**

Design et eksperiment, hvor I undersøger sammenhængen mellem

1. faldhastighed (faldhøjde) og kraterstørrelse
2. objektstørrelse og kraterstørrelse (og evt. kraterdybde).

Lav et skema, hvor I kan registrere Jeres data.

Til rådighed har I:

* Stålkugler i 4 forskellige størrelser (diameter i cm: 0,5 – 0,7 – 1,0 – 1,5)
* En bakke med sand
* Tommestok
* Skydelære

Når I har gennemført eksperimentet, skal

* data behandles og præsenteres i diagrammer
* usikkerheder og fejlkilder diskuteres
* konklusioner drages