**En naturvidenskabelig rapport - responsark**

Navn:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rapportens del** | **Indhold** | **Kommentar** |
| Forside | Forsøgets titel og dato for udførelse, navn på makker eller makkere på forsøgsdagen. Evt. Illustration. |  |
| Formål | Baggrund for og formål med forsøget. |  |
| Evt. hypotese, hvis I har sådan en ellers springes dette punkt over |  |
| Teori | Relevant teori forklares |  |
| Formlers betydning |  |
| Udførelse | Liste over materialer |  |
| Skitse eller tegning af ***jeres*** opstilling med apparatur. |  |
| Fremgangsmåde – hvordan lavede I forsøget? Giv en kort og præcis beskrivelse af forsøgets gang med dine egne ord. Teksten skal kunne læses og forstås af en, der ikke kender forsøget. |  |
| Data | Målte data indføres i tabeller, som kommenteres med tekst |  |
| Evt. andre observationer nedskrives |  |
| Databehandling | Resultater og udregninger angives overskueligt fx i et skema |  |
| Vis ***et*** gennemregnet eksempel med anvendelse af formler. |  |
| Eventuelle grafer laves med titel, symboler og enheder på akserne og *kommenteres* |  |
| Diskussion | Vurder resultaterne fx ved sammenligning med tabelværdier og udregn afvigelse |  |
| Fejlkilder – der er indbygget i forsøgsmetoden, omtales og anvendes bl.a. til at forklare mulige afvigelser fra forventede resultater |  |
| Konklusion | Giv en konklusion på formålet med forsøget, hvis der er fremsat en hypotese, skal det fremgå, om den er bekræftet eller ej. |  |
| Opgaveteknisk |  |  |
| Sprogligt |  |  |
| Hvad er godt? |  | |
| Hvad skal blive bedre næste gang? |  | |