## Matrixgrupper

Emne for matrix-gruppearbejdet er sumreglen, konstantreglen og produktreglen indenfor dif­ferentiation.

Vandret: Først arbejder personerne i samme vandrette række i samme tabel sammen om at forstå stof­­fet i detaljer. Desuden øver de enkelte personer på at gen­for­tælle beviset for mindst en anden i rækken.

Lodret: Derefter går personerne i hver lodret søjle sammen (grupperne). I hver gruppe vil hver elev være "specialist" i sit eget bevis (fra vandrette række). Specialisterne fortæller for de andre. Alle elever er dermed aktive.

NB! Der er dubleringer nogle steder, fordi det ellers ikke går op, og fordi der skal være "vikarer", hvis nogle elever er fraværende. Er alle tilstede, følges de to elever blot sammen både vandret og lodret.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Gruppe 1** | **Gruppe 2** | **Gruppe 3** | **Gruppe 4** |
| Sumreglen | Cornelis | Albert | Andreas | Ida  Rinor |
| konstantreglen | Jacob Paulsen | Jakob Sander | Mikkel G. | Søren |
| Produktreglen | Asmus | Martin | Stine | Jette |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Gruppe 5** | **Gruppe 6** | **Gruppe 7** |
| Sumreglen | Mikkel Aarup | Signe  Rasmus | Thomas |
| konstantreglen | Celine  Pere | Polina | Patrick |
| Produktreglen | Johan | Christian | Oliver |