

## Matrixgrupper

**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 dublinger 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
Lineær funktion	Anne-Sofie	Christopher	Nanna
Eksponentiel funktion	Nicolai	Rasmus	Iben
Potensfunktion	Rodi, Johan	Aleksandra	Maximillian

	Gruppe 4	Gruppe 5	Gruppe 6
Lineær funktion	Jacob	Sandra	Helene
Eksponentiel funktion	Katrine, Phoung	Julie Fly	Marie
Potensfunktion	Thor	Lasse	Stine

Se videre på bagsiden ...

# Emne for matrix-gruppearbejdet

## Lineær funktion

Sætning 4 side 5:

[https://www.matematikfysik.dk/mat/noter\\_tillaeg/lineaere\\_funktioner\\_ny.pdf](https://www.matematikfysik.dk/mat/noter_tillaeg/lineaere_funktioner_ny.pdf)

## Ekspontiel funktion

Sætning 11 side 7:

[https://www.matematikfysik.dk/mat/noter\\_tillaeg/eksponentielle\\_udviklinger.pdf](https://www.matematikfysik.dk/mat/noter_tillaeg/eksponentielle_udviklinger.pdf)

## Potenssammenhæng

Sætning 8 side 7:

[https://www.matematikfysik.dk/mat/noter\\_tillaeg/potensudviklinger.pdf](https://www.matematikfysik.dk/mat/noter_tillaeg/potensudviklinger.pdf)

Husk desuden mit tillæg:

[https://www.matematikfysik.dk/mat/noter\\_tillaeg/oversigt\\_linear\\_eksponentel\\_potens.pdf](https://www.matematikfysik.dk/mat/noter_tillaeg/oversigt_linear_eksponentel_potens.pdf)