

## Matematik på begynder og mellemtrin

Målet med kurset er at deltagerne opdaterer deres viden om matematikfaget og matematiklæring og får mulighed for at debattere og nuancere deres holdninger på området. På første kursusdag sættes der flere ord og aktiviteter på de mange nye tiltag på matematikområdet. På de efterfølgende kursuseftermiddage følges op på de vigtigste områder af faget anno 2016.

Indholdet på de 4 kursusgange er i overskriftsform:

1. gang 8. august kl. 9-15:
  - Kompetencer i matematik.
  - Forenklede fælles mål.
  - Krop og bevægelse.
2. gang 8. september kl. 13-16:
  - Sprogets rolle i matematik.
  - Matematikvanskeligheder.
3. gang 29. september kl. 13-16:
  - Rummelighed i regnemetoder
  - Konkrete materialer og hjælpemidler.
4. gang 9. marts 2017 kl. 13-16:
  - De højtpræsterende
  - Åben og undersøgende matematik.
5. gang 30. marts 2017 kl. 14-16
  - Matematikvanskeligheder – opsamling
  - Den digitale verden

### 5. kursusgang 30. marts 2017

Oplæg:

- Matematikvanskeligheder - opsamling
- Den digitale verden

Aktivitet

Tegn cirkler

Prøv at tegne cirkler i både et tegneprogram som Paint, eller bar tegneværktøjerne i Word, og så i GeoGebra. Hvilke forskelle er der?