

Åpning av AbelSeminaret

Sted: Abel skole, Gjerstad

Tid: Mandag 16. sept.

kl. 18:00-20:00

Åpning av Kjell Vedø

Innlegg fra grunnleggeren av
abelseminaret, Per Haglia

Foredrag:

v/Hanan Mohamed

Abdelrahman

Åpent for alle, gratis inngang

Sjakk etter skolen

Sted: Abel skole, Gjerstad

Tid: Tirsdag 17. sept.

kl. 15:00-17:30

For elever i 6. – 10. trinn.

Kontakt

Maren L. Boiten

Maren.louise.boiten@gjerstad.kommune.no

www.gjerstad.kommune.no



SPAREBANKEN SØR



RISØR FISKEMOTTAK AS



education



Risør
Engineering



PICOMED

RISØR AKVARIUM



RISØR
TREBÅTBYGGERI A/S

AbelSeminaret 2019



16.- 20.sept. 2019

**Formål: Å inspirere og
motivere for realfag i
barnehage og skole**

I folderen finner du arrangement
som er åpent for alle



GJERSTAD KOMMUNE

- Best når det gjelder !

Nils Henrik Abel (1802-29)

Niels Henrik Abel ble født på Finnøy i Ryfylket. Før han var to år, kom han til Gjerstad der han hadde sin oppvekst.

Både foreldre og besteforeldre var prestefolk i bygda. Far var Søren Georg Abel, prest i Gjerstad. Det samme var bestefaren. Mor var Anne Marie Simonsen, skipsrederdatter fra Risør.

Mange mener at Abel er den største matematikeren som noen gang har levd. 200 år etter hans tid, er hans arbeid høyt verdsatt verden over av mennesker som er opptatt av matematikk.

Abel ble først og fremst kjent for at han beviste at "den generelle femtegradsligningen i alminnelighet ikke kan løses med de elementære regningsartene addisjon, subtraksjon, multiplikasjon, divisjon og rotutdragning", -som det heter.

Nils Henrik Abel døde på Froland Verk bare 26 år gammel.

Foredragsholder:



I år har vi gleden av å få **Hanan Mohamed Abdelrahman** til å holde foredrag under åpningen av årets Abelseminar. Vi håper å se mange foreldre ettersom tema er relatert til hvordan foreldre kan bidra til å øke barns matematiske forståelse. Hanan fikk Holmboeprisen i 2017 for sitt brennende engasjement for matematikkfaget. Hennes undervisningsfilosofi er at alle kan mestre matematikk. Hun har en master i grunnskoledidaktikk med fordypning i matematikdidaktikk og jobber målrettet med tilpasset opplæring.

I dag jobber hun som lektor ved Høgskolen i innlandet, ved Kikora og som gründer for [Matematikkhjelpen.no](https://matematikkhjelpen.no).

Det er mange ulike arrangement på skolene og i lokale bedrifter denne uka. Som blant annet:

- Abelsenteret
- Abeligøyer i skolene
- Tur til Den lille dyrehage
- Uteaktiviteter med Friluftsrådet sør
- Bedrifts besøk på Picomed
- Tur til Risør fiskemottaket
- Omvisning på Vannverket i Gjerstad
- Foredrag av Risør engineering, Fritz Lundberg
- Lego Education, Lars Gunnar R. Olsen
- Besøk av ØABV
- Besøk av politiet
- Tur til Akvariet i Risør
- Matematikksti, Torhild Fjærbu Aasbø
- Programmering, Lea Krüger
- Tur med Gjerstad jeger og fisk
- Besøk på Risør trebåtbyggeri
- Kurs i hverdags økonomi
- Overnattingstur med kart og kompass
- Sjakk etter skoletid, Truls Jørgensen