

Til skolens ledelse, matematikvejledere og matematiklærere

Matematikens Dag 2019

FN's 17 verdensmål

Med denne bog og de tilhørende materialer, events og konkurrencer sætter Danmarks Matematiklærerforening fokus på FN's 17 verdensmål.

I bogen FN's 17 verdensmål giver Danmarks Matematiklærerforenings kredse ideer til og eksempler på arbejdet med temaet i skolen.

Udenrigsministeriets Oplysningspulje

En bevilling fra Udenrigsministeriets Oplysningspulje har i år gjort det muligt at forære et eksemplar af bogen til alle skoler i Danmark. Udenrigsministeriets Oplysningspulje ønsker at udbrede danskernes kendskab til verdensmålene. Ved udarbejdelsen af materialet har vi lagt vægt på at komme omkring alle 17 mål på tre forskellige niveauer til indskoling, mellemtrinnet og udskoling.

Startkonference og konkurrencer

Den 27. september 2019 afholdes i Odense Congress Center en konference for lærere, hvor der vil være flere oplæg om årets tema. Her vil der også være mulighed for at arbejde med materialet sammen med forfatterne.

Danmarks Matematiklærerforening afholder desuden landsdækkende konkurrencer i forbindelse med Matematikkens Dag torsdag den 14. november 2019.

Ved tilmelding til konkurrencerne får skolen samtidig mulighed for i hele 4. kvartal 2019 at få adgang til CAS-programmet MatematiKan og det digitale materiale Matematikkens Univers.

Tilmelding til de konkurrencer, der omtales i bogen og til startkonferencen FN's 17 verdensmål den 27. september 2019 i Odense Congress Center, sker på www.dkmat.dk

FN's 17 verdensmål

At arbejde med de 17 verdensmål er et arbejde, som FN's medlemslande har forpligtet sig til. I FN er man blevet enige om, at hvis flere lande udarbejder love, som gør det muligt at nå alle 17 verdensmål, så kan verden blive et bedre sted.

I materialet i denne bog og på den tilhørende hjemmeside er der flere muligheder for at bruge god matematik til at tælle, beregne og illustrere, hvordan noget er eller kunne blive hos jer, i Danmark eller ude i verden.

Der er masser af matematiske redskaber, eleverne kan lære at anvende.

Der er masser af muligheder for at lære om den verden, vi lever i.

Fælles Mål

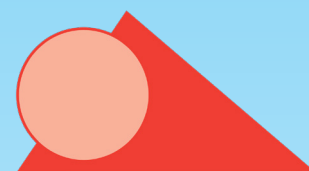
I FN's 17 verdensmål har vi valgt, at Fælles Mål må være grundlaget for temaerne, og vi gør vores bedste for at koble temaernes matematik med kompetencerne og de faglige områder i Fælles Mål.

Der er fyldige lærervejledninger med masser af ideer til planlægningen af arbejdet og til differentiering af undervisningen. PDF filer med alle temaer og kopsisider findes på www.matematikdagsdag.dk Denne hjemmeside vil være fuldt udbygget den 27. september til konferencen.

Læs mere på vores hjemmeside www.dkmat.dk

God fornøjelse

Danmarks Matematiklærerforening / Forlaget MATEMATIK



Danmarks Matematiklærerforening
Forlaget MATEMATIK

Hæderlighedslyden 6,
Nordby
8305 Samsø
Telefon 8659 6022
mat.forlag@dkmat.dk

www.dkmat.dk



