

Link

Forenklete Fælles Mål gælder fra august 2015, men det er en god ide at tage fat på nogle af tiltagene allerede i år. Et af tiltagene er tidlig algebra, som kan være en stor hjælp for eleverne til at få en grundlæggende forståelse for variable. Nogle af siderne her på linksiden har forslag til aktiviteter, andre fortæller om tidlig algebra i forhold til forløb i skolen. God fornøjelse med arbejdet!

<http://tinyurl.com/tidligalgebra>

En meget fin artikel, der beskriver et forløb i skolen. Der er ligeledes overvejelser over, hvorfor det giver god mening at præsentere eleverne for algebra tidligt i skoleforløbet.



<http://matematikkenteret.no/content/1659/Opplegg>

Her finder du ideer til forskellige opgaver, der udfordrer eleverne på forskellig vis. Der er også et afsnit, der hedder 'Matteklubb' – måske gode ideer til den understøttende undervisning?



<http://tinyurl.com/problemloesning>

Her finder du nogle opgaver, der lægger op til problemløsning. Det er også muligt at løse opgaverne ved indsættelse af variable - på den måde kan opgaverne give god mening i forlængelse af præsentationen og arbejdet med algebra.



<http://goo.gl/R3oICr>

En kort indføring i, hvad talfølger og voksende mønstre (figurtal) har til fælles med algebra. Der er enkelte opgaver til den tidlige algebra – og nogle overvejelser over hvorfor. Derudover er der til højre på siden et link videre til opgaver med voksende mønstre (figurtal), som kan inspirere til det videre arbejde i den retning.



<http://goo.gl/IVZTTF>

En kort artikel fra det norske tidsskrift 'Tangenten', hvor der er fokuseret på anvendelse af konkret materiale i sammenhæng med arbejdet med algebra. Overvejelserne går på, hvor stort et spring det kan være at gå fra arbejdet med tal til arbejdet med bogstaver.

