

# Link

I denne søde juletid ... Der er her forslag til, hvad I kan foretage jer i matematiktimerne, når I har løst julekalenderen i tidsskriftet.

Der kan opstilles læringsmål fra de forenkledte Fælles Mål, der peger på, hvad eleverne skal lære – og nogle af aktiviteterne kan så være fra enten julekalender eller link!

Flere link fra EMUen er målrettet forskellige årgange, men der er sikkert mulighed for at 'skruer' lidt på sværhedsgraden, så de kan anvendes på flere trin.

God fornøjelse med at løse og arbejde med diverse problemer og opgaver.

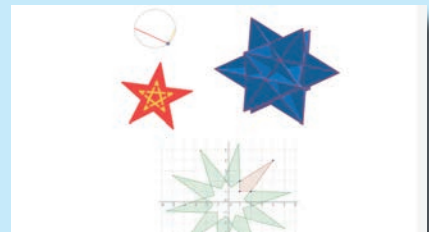
## <http://goo.gl/yg7F0q>

En julekalender til mellemtrinnet og slutningen af indskoling. Få en juleopgave hver dag. Opgaverne ændrer sig hele tiden. Man kan dermed prøve opgaverne flere gange. Der 'låses op' for opgaverne, efterhånden som man nærmer sig 24. december.



## <http://sites.google.com/site/julegeogebra/>

Dette Google site indeholder opgaver, der skal arbejdes med i GeoGebra. Her er bl.a. vist, hvordan man kan tegne en flot 10-takket stjerne.



## [http://www.h33.dk/jul\\_index.html](http://www.h33.dk/jul_index.html)

Denne side indeholder kreative og lidt komplicerede juleopgaver for nørder. Der er fire forskellige valgmuligheder, adventskransproblemer, alternative julehjerter, effektive julehjerter og julestjerner i 3 dimensioner. Her er virkelig udfordringer for nørder, men nogle af ideerne kan sagtens anvendes af alle.



## [www.emu.dk/modul/jeopardy-i-matematik](http://www.emu.dk/modul/jeopardy-i-matematik)

Med hjemmesiden jeopardylabs kan man hurtigt lave en jeopardykonkurrence med opgaver, som relaterer til julen. I slutningen af 2.-3. klasse vil eleverne selv kunne lave deres egen jeopardyquiz. Det gør det noget nemmere, hvis man ikke bruger opbygningen som i det originale jeopardy. Her kan man bare skrive spørgsmålet og derunder svaret.



## <http://www.folkeskolen.dk/520075/jul-familiematematik--nu-med-jul>

En artikel fra folkeskolen.dk, der handler om familiematematik – nu med jul. Det er Lis Zacho, der er matematiklærer på Skolen ved Søerne, der holder julematematik med familierne til elever i 0.-3. klasse.

