

Komplettering till Sagt & gjort: Parallellprocessering

Att läsa

Matte är mer, Margareta Dalsjö

<http://www.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A602160&dswid=3415>

Skönheten i matematiken, Margareta Dalsjö

<https://tidningenorigo.se/en-tydlig-linje-till-fibonacci/>

Studiesituationen för elever med särskilda matematiska förmågor, Eva Pettersson

<https://www.diva-portal.org/smash/get/diva2:414912/FULLTEXT01.pdf>

Från datorernas värld

http://ncm.gu.se/pdf/namnaren/4448_07_2.pdf

Uppslaget 2018:2, Analog programmering med en boll, Kerstin Larsson & Sofia Larsson

Uppslaget 2008:4, Tankeläsaren, Lena Trygg, http://ncm.gu.se/pdf/namnaren/3234_08_4.pdf

Se film

Att laborera med matte i datorn

Med hjälp av datorn kan eleverna aktiveras och begripa matematiken från ett annat håll. Bengt Aspvall, professor i datalogi vid Blekinge tekniska högskola, visar hur det går att arbeta praktiskt och lekfullt med matten i klassrummet. Inspelat i februari 2014. Arrangör: Umeå universitet.

<https://urskola.se/Produkter/181902-UR-Samtiden-Inspirerande-matematik-Att-laborera-med-matte-i-datorn>

Produktionsår: 2014 Längd: 54:56 Tillgängligt till: 1 juli 2019

Laborativ matematik

Bengt Aspvall är professor i datalogi vid Blekinge tekniska högskola. Här ger han exempel på aktiviteter som kan användas i klassrummet för att förklara och förenkla hur datorer fungerar. Han förklarar olika begrepp och funktioner. Aktiviteterna genomförs med enkla hjälpmedel och utan dator. För matematikundervisning på alla nivåer. Inspelat på Karlstads universitet den 25-26 januari 2018. Arrangör: Karlstads universitet.

<https://urskola.se/Produkter/205022-UR-Samtiden-Matematikbiennalen-2018-Laborativ-matematik>

Produktionsår: 2018 Längd: 42:35 Tillgängligt till: 1 juli 2023