

Borlänge nyheter

Mattekluringen ökar förståelsen för hur matte kan användas i jobbet

03 juni 2025 11:00 CEST

I samarbete med 2047 Science Center har SSAB Borlänge tagit fram tävlingen Mattekluringen. De vinnande klasserna i den allra första omgången blev klass 2A Gylle skola, 5C Kvarnsvedens skola och 8C Britsarvsskolan. Grattis säger vi på SSAB!





Glada vinnare som är sugna på tårta i klass 2A Gylle skola, Borlänge. Foto: Henrik Hansson

Idén till Mattekluringen uppkom i och med elevintervjuer som 2047 Science center gjorde i Borlänges skolor. Där framkom det att skolelever vill ha mer variation i matten och även mer verklighetskoppling. Därför tog SSAB Borlänge fram matteuppgifter i tävlingen Mattekluringen, som riktar sig till alla klasser i årskurs 2,5 och 8 i Falun och Borlänge. Efter att ha pilotkörts i liten skala 2024 hade den premiär våren 2025.



På frågan om matte är roligt räcker nästan hela klassen upp handen, klass 2A Gylle skola, Borlänge. Foto: Henrik Hansson

Diplom och tårta till vinnarna

I slutet av maj fick de vinnande klasserna besök av Frida Björnbom på HR och Henrik Sandström, teknisk utvecklare på SSAB Borlänge. Henrik har tagit fram matteuppgifterna tillsammans med matematikpedagoger på 2047 Science Center.

”Det är första gången vi kör detta koncept och de vinnande klasserna var väldigt glada och stolta. Det vi kan se är att intresset för matte fortfarande är stort i lågstadiet, sedan dalar det tyvärr med åldern. Vi hoppas att den här tävlingen kan göra de lite mer taggade på matte och förstå mer vad man kan använda matte till på jobbet, säger Frida Björnbom.



SSAB Borlänges Frida Björnbom skär upp vinnartårtan åt klass 8C på Britsarvsskolan i Falun. Foto: Henrik Hansson

Matteuppgifter kopplade till stål

”Jag ville ta fram uppgifter där eleverna enkelt skulle kunna se hur matte kan användas i en industriverksamhet som SSAB. Då fick jag idén att använda

bilder av laserutskurna plåtar, där uppgiften är att passa in så många olika geometriska figurer som möjligt på en viss yta”, säger Henrik Sandström.

Som relativt nytexaminerad ingenjör har Henrik färskare upplevelser från universitetet, och insikten i att när en uppgift blir praktiskt tillämpbar blir det både roligare och enklare att lösa.

”Det har varit jättekul att ta fram detta och bidra till att göra matte i skolan mer praktisk. Jag tror det kan passa vissa elever bra, att få jobba med praktisk problemlösning kopplad till stålvärlden – än bara att öppna matteboken”, säger Henrik.



Stolt vinnarklass av Mattekluringen: 5C Kvarnsvedens skola, Borlänge. Foto: Henrik Hansson



Vad kan man göra utan stål? Klass 8C diskuterar och kommer fram att i princip allt vi gör kräver stål, eller maskiner av stål. Foto: Henrik Hansson

Bilagor

Kategori och taggar

[Borlänge nyheter](#)

[Borlänge nyheter](#)

Relaterade artiklar

jun
3

Luleå nyheter

SSAB testar
larmen första
måndagen varje
månad

Information till våra
närboende.

[Läs hela berättelsen](#)

maj
28

Luleå
Västernorrland
SSAB
hushåll
sh

Kontakta
SSAB

Kontakta
oss

Hur kan vi hjälpa
dig?

Downloadcenter
Prenumerera
på
nyhetsbrev

Sök och ladda ned
SSABs broschyrer,
certifikat och
annat material.

Besök vårt
prenumerationscenter
för att hantera
dina

> [Visa
kontakter](#)

> [Gå till
downloadcenter](#)

[prenumerationer
på SSABs
nyhetsbrev](#)
> [Registrera
dig här](#)

Copyright 2025

[Integritetspolicy -
Webbplatskarta -
Användarvillkor - Tryckmärke](#)

 [Cookie Options](#)