

di.se

Håll dig uppdaterad
– senaste nytt på di.se



Missa inte Di
i läsplattan
– ingår i din
prenumeration



Sudokulösning

7	9	4	5	6	1	3	8	2
6	3	8	2	7	9	1	4	5
5	1	2	3	8	4	7	9	6
9	4	6	8	5	7	2	3	1
3	7	1	6	4	2	8	5	9
2	8	5	1	9	3	6	7	4
8	5	3	4	2	6	9	1	7
4	6	9	7	1	8	5	2	3
1	2	7	9	3	5	4	6	8



RÄKNAR MED ÖKAT INTRESSE. Samuel Bengmark, lektor vid Chalmers (till höger) ser fram emot Kleindagarna på Institut Mittag-Leffler.

FOTO: JACK MIKRUT

FOTO: CLAES-GÖRAN FLINCK

Di Fakta

Ännu mer matte i dag

■ I dag arrangerar Mattekommissionen en konferens i Stockholm för att diskutera undervisningen i matematik.

■ **Börje Ekholm**, vd för Investor, pratar om varför matematik är en avgörande fråga för Sveriges näringsliv.

■ **Bertil Östberg**, statssekreterare hos utbildningsministern, berättar om regeringens syn på matematik.



Mattesnillenas högborg

I helgen samlas 20 av landets vassaste matematiklärare i Stockholm för att klura ut hur undervisningen kan bli mer spännande.

Det är en del i Institut Mittag-Lefflers satsning på gymnasieutbildningen.

I en vacker villa i Djursholm utanför Stockholm huserar Institut Mittag-Leffler, som grundades 1916 av matematikern Gösta Mittag-Leffler.

Institutet är kanske inte välkänt för den breda allmänheten, men inom matematikvetenskapen har det världsräkte.

De årliga Kleindagarna ger varje år 20 gymnasielärare chansen att tillbringa en helg tillsammans med åtta av institutets forskare. Tanken är att lärarna ska inspireras men också att deltagarna tillsammans ska fundera ut kreativa sätt att föra ut forskningen till gymnaserna.

”Vi bidrar med att berätta om den senaste forskningen och lärarna bidrar med sina insikter om undervisning”, säger Samuel Bengmark, universitetslektor vid Chalmers och ordförande för vetenskapsakademiens kommitté för matematikundervisning.

”När ut till många”

”Tanken är sedan att deltagarna ska ta sina nya erfarenheter med sig till sina skolor och sprida kunskaperna till sina kolleger. På det sättet når vi ut till många fler än bara 20 lärare.”

Det kan vara lätt att missa

när man följer debatten om den svenska skolan, men Sverige håller fortfarande världsklass när det gäller matematik och vetenskap.

”Helt avgörande”

För Samuel Bengmark är utmaningen att behålla den positionen.

”Det är därför jag brinner för det här. Matematik och områden som bygger på matematik är avgörande för vårt välbefinnande. Om vi kan hjälpa lärarna att stärka sin professionalitet kommer det att gå bra”, säger han.

Kleindagarna har tidigare finansierats med statliga

medel, men när anslagen drogs in valde kapitalförvaltaren Brummer & Partners att gå in med 250 000 kronor. Företaget finansierar sedan tidigare skolornas matematiktävling.

”Vi har letat med ljus och lycka efter ett projekt där vi också kan stötta lärarna och vi vet att Kleindagarna är något som uppskattats av lärarna”, säger Klaus Jäntti, vd för Brummer & Partners.

Behöver matematiker

”Vi gör det här delvis som ett samhällsengagemang, men också av egenintresse. Om vi ska vara framgångsrika

behöver vi duktiga matematiker.”

Samuel Bengmark säger att han har sett en oroväckande trend med ett sjunkande intresse för matematik de senaste åren.

”Tyvärr finns det ett tydligt samband mellan hög BNP i ett land och ett svagt intresse för matematik. I Uganda vet ungdomarna att de får det bättre om de studerar matematik. Här, där vi redan har det bra, väljer ungdomarna andra ämnen.”

MIKAEL TÖRNWALL

mikael.tornwall@di.se

08-573 652 61

SEAT

” Nya Leon lyfter SEAT
Bilsport

SEAT TRYGGHET*

3 ÅRS
FRI
SERVICE3 ÅRS
NYBILS-
GARANTI

NYA SEAT
LEON

ENJOYNEERING

NYA SEAT LEON. FRÅN 159.900:- 1.020:-/MÅN

Med sportiga linjer, innovativ teknik från Volkswagengruppen och fem stjärnor i Euro NCAPs krocktester är det inte konstigt att nya SEAT Leon hyllas i pressen. Vill du ha extra attityd väljer du racinginspirerade Leon FR med 140–180 hk och SEAT Drive Profile som låter dig anpassa bl.a. körrespons och styrrespons efter ditt humör.

FÖLJ OSS PÅ SEAT.SE

Bilen på bilden kan vara extrautrustad. *Gäller vid SEAT Finansiering, fri service i 3 år/4.500 mil (det som infaller först), förlängd nybilsgaranti i 3 år/9.000 mil (det som infaller först). Blandad körning SEAT Leon FR 5,2–6,0 l/100 km, CO₂ 119–139 g/km. Miljöklass EU5/EU6. SEAT Billån 36 mån, 35% kontant, 49% restskuld, rörlig ränta baserad på STIBOR 90 (eff. rta 4,66%).