

Information om nationellt prov i matematik vt 2013

Ämnesprovet i matematik omfattar fyra delprov som ska ge eleverna möjlighet att visa sina kunskaper i matematik på olika sätt. Ämnesproven ska ge läraren ett så brett bedömningsunderlag som möjligt av elevernas kunskaper i matematik.

Delproven skiljer sig därför vad gäller kunskapsinnehåll, arbetssätt, redovisningssätt och bedömningsmetoder.

- **Delprov A**

Provet genomförs i grupper tisdagen den 14:e maj. Det prövar elevens förmåga att muntligt föra och följa matematiska resonemang samt att ge möjlighet att pröva andras förklaringar och argument.

- **Delprov B**

Provet genomförs tisdagen den 7:e maj. Det innehåller uppgifter som ska lösas utan digitala verktyg och formelblad. Till några av uppgifterna ska eleven redovisa sina lösningar och till övriga uppgifter endast ange svar.

- **Delprov C**

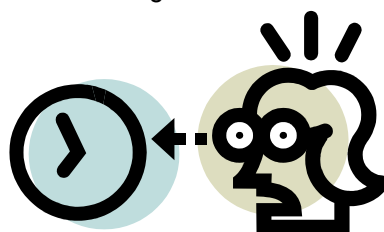
Provet genomförs tisdagen den 7:e maj. Det består av en mer omfattande uppgift av undersökande karaktär där eleven tydligt ska redovisa sin lösning.

- **Delprov D**

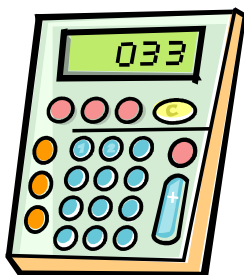
Provet genomförs torsdagen den 16:e maj. Det består av uppgifter där redovisning krävs. Uppgifterna är oftast samlade kring ett tema.

- **Tidsåtgång**

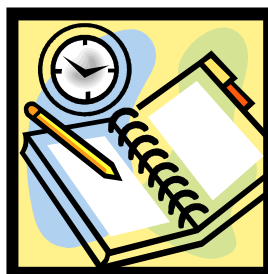
Delprov A cirka 20 – 30 minuter per grupp. Delprov B och C totalt 80 minuter. Delprov D 100 minuter.



- **Hjälpmedel**



På delprov A, C och D får miniräknare och formelblad användas. På delprov B får inga hjälpmedel användas.



Lycka till!

Mattelärarna