



Prövning i ämnet Matematik fortsättning

Prövning i Matematik fortsättning gäller för följande nivåer:

Matematik fortsättning nivå 1b	MATO1B00X
Matematik fortsättning nivå 1c	MATO1C00X
Matematik fortsättning nivå 2	MATO2000X

Hur går prövningen till?

En prövning är ett sätt att få ett betyg i en kurs utan att delta i undervisningen. Du förbereder dig på egen hand, och en lärare bedömer dina kunskaper i hela kursen utifrån ämnesplanen.

Du ska kunna visa följande förmågor i Matematik fortsättning:

- Förmåga att använda och beskriva matematiska begrepp och samband mellan begrepp.
- Förmåga att hantera procedurer och utföra rutinuppgifter utan och med verktyg.
- Förmåga att analysera och lösa problem med hjälp av matematik.
- Förmåga att tillämpa, formulera och utvärdera matematiska modeller.
- Förmåga att föra och följa matematiska resonemang.
- Förmåga att kommunicera matematik muntligt, skriftligt och i handling.

Vad innehåller prövningen?

Prövningen i Matematik fortsättning utvärderar dina kunskaper inom alla aspekter av Skolverkets centrala innehållet och betygskriterierna. Den innehåller inga lektioner eller övningar, utan enbart examinerande uppgifter.

Skriftligt nationellt prov

- Du skriver provet på plats.
- Information om tid och plats får du via en kallelse.

Muntlig del

- Den muntliga delen görs online.
- Endast de som klarar det skriftliga provet får information från läraren om hur den muntliga delen går till.
- Du måste kunna visa giltig legitimation.

Hur förbereder jag till prövning?

- Skaffa en lärobok som passar dig. Du kan rådfråga ansvarig lärare.
- Läs på centrala innehållet på Skolverkets hemsida: [Ämne - Matematik - fortsättning \(Gymnasieskolan\) - Skolverket](#)
- Det finns många bra länkar på YouTube som hjälper dig att träna begrepp, analys m.m.