Prövning i Kemi nivå 1, Gy25

För att göra prövning behöver du förbereda dig för följande.

Prövningens delar

Prövningen består av 2 delar:

- Skriftlig del
- Laboration (om du har gjort laborationer tidigare kan du visa ett intyg från den kursen)

Observera att alla delar av prövningen måste vara godkända för godkänt betyg.

Skriftlig del

Provtid: 3 timmar
Den skriftliga delen är ett prov som består av två delar – en teoretisk del med flervalsfrågor eller för det mesta korta svar och resonemang, en räknedel med uppgifter där man behöver svara på frågor och motivera svaret med kemiska beräkningar. För ett godkänt betyg krävs att man har besvarat flera uppgifter korrekt i båda delarna.

På provet får du ett periodiskt system och en formelsamling. Du ska ta med en egen miniräknare till provet.

Laboration

Provtid: 3 timmar
Om du får ett godkänt resultat på den skriftliga delen kommer läraren att kontakta dig och ge instruktioner för förberedelser (instruktionerna till laborationerna). Om du har genomfört laborationer tidigare behöver du inte delta i laborationer. Informera läraren om det och visa ett intyg som styrker genomförda laborationer med ett godkänt resultat.

Öva på prov

Du kan förbereda dig inför prövningen genom att öva på tidigare prov från Skolverket. I skrivande stund saknas frisläppta kursprov.

Betygskriterier

Prövningen utgår från Skolverkets ämnesplan, centralt innehåll och betygskriterier.
Skolverkets kurskod är KEMI1000X, 100 poäng.

Rekommenderad litteratur

Titel: Kemiboken nivå 1
Författare: Anna Johansson, Cecilia Stenberg, Sten-Åke Sundkvist, Niklas Wästeby
Förlag: Liber
ISBN: 978-91-47-15424-1 (tryckt) eller 978-91-47-15428-9 (digital)

Kostnadsfritt övningsmaterial till boken finns på förlagets hemsida.