



Til rektor

Hermed fremsendes til orientering et prøvesæt (med forberedelsesmateriale) til forsøget med digitale opgaver for matematik A. Prøvesættet og det tilhørende forberedelsesmateriale er udarbejdet af opgavekommissionen. Prøvesættet er udarbejdet til brug for terminsprøver for de hold, der deltager i forsøget.

Ved forsøget med digitale opgaver, i daglig tale ”netadgangsforsøget”, har eleverne under første delprøve adgang til at bruge en formelsamling. Under 2. delprøve er der adgang til alle værktøjer, og der er netadgang. I matematik har forsøget fra og med denne eksamenstermin fået et ekstra element, hvor der indgår et forberedelsesmateriale. Det er sket efter anbefaling fra den internationale evalueringsgruppe.

Eksaminanderne får 4-6 uger før prøven udleveret et materiale, der kan indeholde et lille stykke matematisk teori med øvelser og opgaver, eller anvendelser af matematik på mere komplekse opgaver. Materialet er udarbejdet så eleverne selv kan arbejde det igennem under vejledning. Forberedelsesmaterialet udleveres inden undervisningens ophør, og der skal sættes 6 timer af undervisningstiden af til at arbejde med det. Det er undervisningstimer, da lærerne selv skal arbejde det grundigt igennem, før de kan fungere som vejledere i stoffet. Ved selve prøven vil 3-5 spørgsmål ud af de 25 være reserveret til dette emne. Disse spørgsmål vil ligge i prøven med hjælpemidler.

Skolen bestemmer selv, hvordan terminsprøverne tilrettelægges, blot det er under eksamenslignende forhold.

Vi henleder i øvrigt opmærksomheden på, at skolerne kan tilmelde studieretningshold til A-niveau, der i dette skoleår går i 2. g og som skal til studentereksamen i 2012, til forsøget. Prøvesættet kan sammen med det tidligere fremsendte prøvesæt anvendes af skolen som en information om forsøget overfor skolens lærere.

Med venlig hilsen

Bjørn Grøn, fagkonsulent