

**RAMMER FOR SKRIFTLIG EKSAMEN I MATEMATIKK 1P-Y
ELEVER OG PRIVATISTER 2019
LANDSSAMARBEIDET**

Utdanningsprogram: Yrkesfag Årstrinn: Vg1	Fagkode: MAT1001
<u>Oppgaveproduksjon:</u> Eksamensoppgavene utarbeides gjennom et landssamarbeid for lokalt gitt skriftlig eksamen.	<u>Eksamenstid:</u> 4 timer Del 1: 1,5 time Del 2: 2,5 time
<u>Administrasjon:</u> Eksamen administreres i PAS (Utdanningsdirektoratets prøveadministrasjonssystem).	
<u>Eksamensoppgaven:</u> Eksamen er todelt. I Del 1 prøves kandidatene spesielt i regneferdigheter og grunnleggende matematikkforståelse, begreps- og tallforståelse, evne til resonnement og fagkunnskap. I del 2 gis det mer komplekse matematikkoppgaver. Omtrent 25 % av oppgavesettet vil være yrkesrettet.	
<u>Gjennomføring:</u> <ul style="list-style-type: none">- Del 1 og Del 2 deles ut samtidig.- Besvarelsen av Del 1 skal leveres inn etter 1,5 time.- Besvarelsen av Del 2 skal leveres inn etter 4 timer.- Kandidatene kan begynne på Del 2 når som helst, men hjelpemidler kan først tas fram 1,5 time etter eksamensstart.	
<u>Hjelpemidler:</u> <p>I Del 1 er kun linjal, passer, vinkelmåler og vanlige skrivesaker tillatt.</p> <p>I Del 2 er alle hjelpemidler tillatt, unntatt verktøy som tillater kommunikasjon. Utvalgte nettsteder vil være tilgjengelige. Se egen oversikt på Østfold fylkeskommunes nettsider.</p> <p>NB! Noen av oppgavene krever bruk av regneark på PC.</p>	
<u>Vurdering:</u> <p>Grunnlaget for vurdering er kompetansemålene i læreplanen for faget. Det er utarbeidet en eksamensveiledning for faget. Eksamensveiledningen er tilgjengelig for kandidatene på nettsiden http://www.vigoiks.no/eksamen/eksamensveiledninger</p>	
<u>Sensur:</u> Besvarelsene sensureres gjennom et landssamarbeid for lokalt gitt skriftlig eksamen.	