

Abonnement på nettsiden Triangel Matematikk

Nettsiden Triangel Matematikk er ment som en ressurside for skoler (lærere, elever og foresatte) og for privatpersoner (familieabonnement). Det er én temaside for hvert fagemne. Hver temaside inneholder læringsmål, lærestoff og prøver. Gå inn på triangelmatematikk.com

Læringsmål: Læringsmålene er en konkretisering av kompetansemålene fra Kunnskapsløftet og er derfor veiledende. De gjelder for 8. 9. og 10. trinn. Hensikten med å gruppere målene temavis (for alle tre årene under ett) er at læreren kan differensiere ut fra elevens nivå mens hele klassen jobber med samme fagemne.

Lærestoff: Lærestoffet er knyttet til læringsmålene. Det er bl.a. undervisningsopplegg med "rike oppgaver" som skal fremme undring og refleksjon og som kan løses på flere nivåer. Det er også ordinære oppgaver innenfor fagemner som vanligvis ikke dekkes av lærebøkene. I tillegg er det en del faktaark og rene "oppskrifter" på fremgangsmåter. Alle dokumentene er i pdf-format og kan printes ut til elever. Det er også en del bilder (som forstørres når man klikker på dem) som er ment som refleksjonsoppgaver samt noen spill og enkelte videosnutter. Blant lærestoffet er det også GeoGebra-filer (utforskningsoppgaver) og Excel-filer (maler). På noen av temasidene ligger CAS (algebrakalkulator) øverst med eksempler. Temasidene legger ikke opp til mengde-trening, men nederst på noen av sidene ligger link til en oppgavegenerator slik at læreren selv kan generere ønskede oppgaver.

Prøver: Prøvene dekker systematisk alle læringsmålene og er derfor store (flere sider), så det kan være lurt å dele dem opp. Hver oppgave er merket med et nivåsymbol slik at prøvene kan differensieres. Prøvene er i word-format og kan redigeres av læreren før de printes ut. Flere av prøvene har også fasit (nederst i dokumentet).

På nettsiden Triangel Matematikk er noen av ressursene åpne mens andre krever innlogging med passord. For å få tilgang til sperrede dokumenter/filer, kan man bestille et årsabonnement som følger skoleåret. Ved skoleabonnement får alle skolens lærere, elever og foresatte tilgang. Ved familieabonnement får alle familiemedlemmer tilgang.

Pris for skoleabonnement 2016/2017 er kr 3200,-. Pris for familieabonnement 2016/2017 er kr 799,-.

Ved skoleabonnement får lærere et felles brukernavn og passord. Elevenes brukernavn og passord blir et annet slik at de ikke har tilgang til prøver. Passord må ikke oppgis til andre.

Bestill abonnement på nettsiden eller på mail triangel@gro.one

Med vennlig hilsen

Gro Anett Ludvigsen
Triangel Matematikk