

Seminar 5

På dette seminaret får du eksempler på rike og utforskende matematikkoppgaver som kan passe alle og som løses med digitale enheter. Vi vil også vise hvordan vi kombinerer interaktive digitale enheter, simuleringer, video og digitale kommunikasjonsformer for å skape større muligheter for et lærende fellesskap for hele klassen. Universitetet i Agder, Ve og Samfundet skole i Kristiansand deltar i samarbeidsprosjektet: Digital interaktiv matematikkundervisning (DIM) som gjennomføres med tre ungdomsskoleklasser over tre år (2015-18). Målet er å skape innovativ undervisning i matematikk i et digitalt preget læringsmiljø, samtidig som universitetet skal forske på vår pedagogiske anvendelse av digitale hjelpemidler.

Om foreleserne

Inga Kjebekk er utdannet allmennlærer. Hun underviser på 8. – 10. trinn på Ve skole i Kristiansand og koordinerer skolens deltakelse i DIM prosjektet.

Evert Dean er utdannet allmennlærer og har over 35 års erfaring fra undervisning i grunnskolen fra 1. til 10. klasse. Nå er han lærer på Samfundets ungdomsskole i Kristiansand og prosjektleder i DIM.