

Halvårsplan matematikk fordypning 9. trinn høst 2026

Faglærere: Anders Ness Nilsen

Læreverk: Matematikk 9 fra Cappelen Damm og skolenmin.cdu.no

Uke	Tema/fagstoff	Mål og sentrale kompetansemål	Delmål	Vurdering
34-39	Statistikk	• tolke og diskutere statistiske framstillinger knyttet til bærekraftig utvikling • utforske, planlegge og modellere situasjoner knyttet til temaer innenfor samfunn og arbeidsliv og presentere og argumentere for resultatene	• Eleven lager undersøkelser om et selvvalgt tema • Eleven presenterer resultatene i Excel • Eleven argumenterer for resultatene og finner sammenhenger.	Presentasjon og innlevering av Excel-fil.
40-51	Bygge modell av hus	• utforske, planlegge og modellere situasjoner knyttet til temaer innenfor samfunn og arbeidsliv og presentere og argumentere for resultatene • bruke, forklare og lage formler uttrykt med ord og symboler med utgangspunkt i en praktisk problemstilling	• Eleven lager arbeidstegninger av huset enten ved å tegne for hånd eller bruke TinkerCad • Eleven bygger huset ut fra arbeidstegninger. • Eleven beregner og måler areal og omkrets av huset sitt.	Vurdering av arbeidstegning, utregninger og modell av huset.

Anders Ness Nilsen

faglærer