

FÆLLES MÅL

JULERØD

BAGEBY

MATEMATIK EFTER 3. KLASSE

Kompetenceområde: Geometri og måling

Fagområder: Geometriske egenskaber og sammenhænge & Geometrisk tegning

Brug frit eksemplerne på videns- og færdighedsmål:

Vidensmål	Færdighedsmål
Eleven har viden om forskellen på plane og rumlige figurer.	Eleven kan identificere plane figurer i deres rumlige konstruktion.
Eleven har viden om hvilke geometriske former og figurer, som de benytter i egen konstruktion.	Eleven kan beskrive egen konstruktion ved brug af geometrisk sprog.
Eleven har viden om plane tegningers muligheder for rumlighed.	Eleven kan skabe deres skitse rumligt ved brug af diverse materialer.

MATEMATIK EFTER 6. KLASSE

Kompetenceområde: Geometri og måling

Fagområder: Geometriske egenskaber og sammenhænge & Geometrisk tegning

Brug frit eksemplerne på videns- og færdighedsmål:

Vidensmål	Færdighedsmål
Eleven har viden om geometriske former i bygninger og konstruktioner.	Eleven kan vurdere forskellige geometriske formers brugbarhed og holdbarhed i konstruktioner.
Eleven har viden om forskellen på en skitse og præcise konstruktionstegninger.	Eleven kan begrunde valg af geometriske former i egen konstruktion.
Eleven har viden om figurer og formers brug i konstruktioner.	Eleven kan sammenligne egen konstruktions geometriske figurer med andre grupper.