

2.7.1 BA, kommunikationskompetence

Eksempel udarbejdet på EUC Syd, Haderslev.

Type:	Niveau:	Indhold:	Indgang:	Kernekompetence:			
Opgave	X	Generelt	Alment	X	Tankegangskompetence		
Projekt	F	Tal- og symbolbehandling	X	BA	X	Problemløsningskompetence	
Eksamenssæt	E	X	Geometri	PU		Modelleringskompetence	
	D	Funktioner	X	SSI		Ræsonnementskompetence	
	C	Statistik		Merkantil		Repræsentationskompetence	
						Symbol- og formalismekompetence	
						Kommunikationskompetence	X
						Hjælpekompetence	

KOMMUNIKATIONSØVELSE I MATEMATIK

I skal i 4 mandsgrupper kommunikere en given tegning i et givet målestoksforhold videre fra person til person, uden at I kan se tegningen. Opgaven kan eventuelt foregå via telefon mellem 2 grupperum, hvor kun 1. person får tegningen og kommunikerer om denne til 2. person, der efterfølgende kommunikerer til 3. person, der endelig kommunikerer til 4. og sidste person.

Hjælpekompetence: Tegnetrekant med vinkelmåler.

Originaltegningen og de 3 efterfølgende tegninger sammenlignes, og I skal selv evaluere resultatet (antallet af fejl) fra tegning til tegning.

Originaltegning og sluttegning sammenlignes og bedømmes af jer selv på en skala fra 1 til 10.

Tegningen forestiller en parkeringsplads. Tegningen skal udføres på almindelig kvadreret papir i målestoksforhold 1 : 100.

