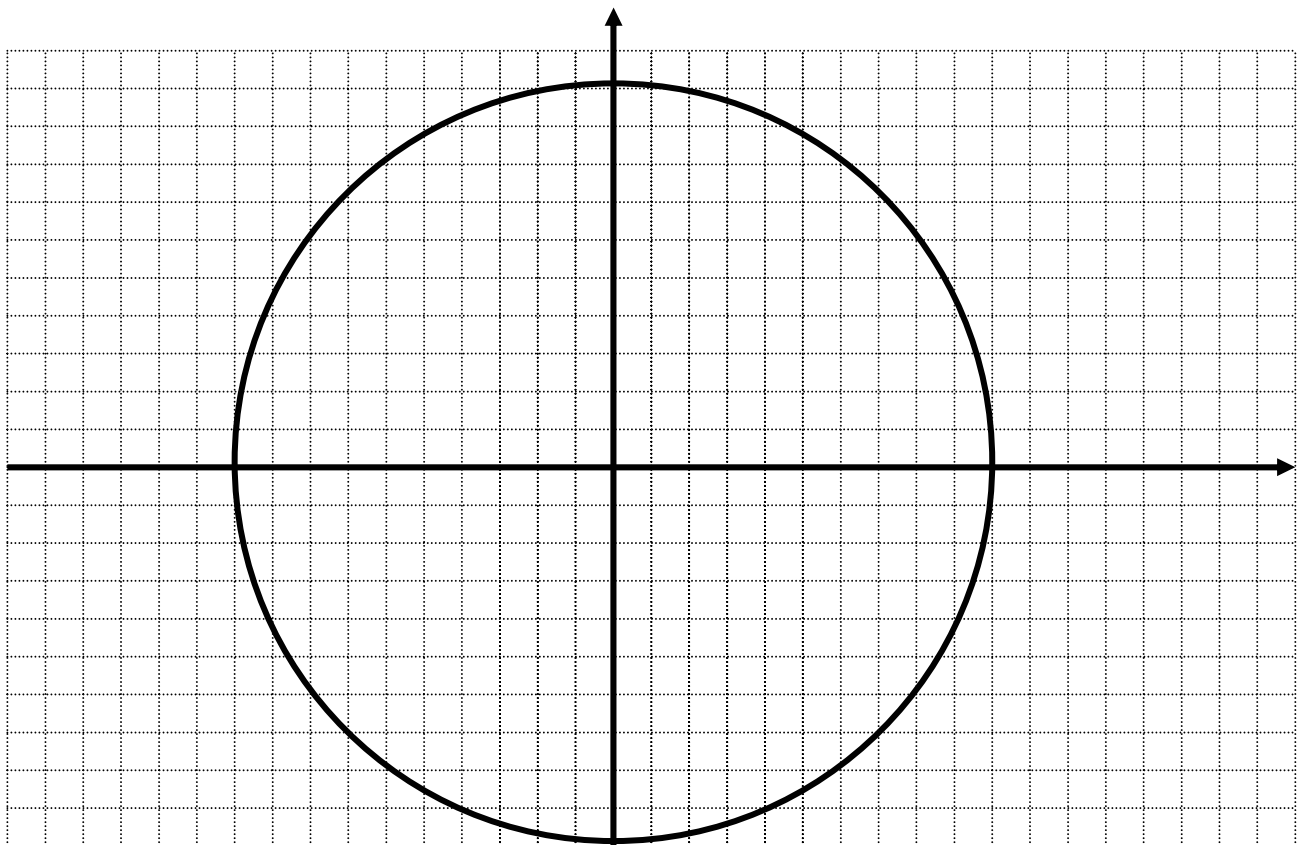


6.3.4 Mundtligt eksamensspørgsmål, niveau D - Enhedscirkelen

Type:	Niveau:	Indhold:	Indgang:	Kernekompetence:
Opgave		Tværgående	Alment X	Tankegangskompetence
Temaopgave	F	Tal- og symbolbehandling	BA	Problemløsningskompetence
Projektplæg	E	Geometri	X HT	Modelleringskompetence
Skr. eksamenssæt	D	X Funktioner	X TK	Ræsonnementskompetence
Mdtl. eksamensspørgsmål	X C	Statistik	Merkantil	Repræsentationskompetence
Eksempel fra RÅD OG VINK til matematik				Symbol- og formaliseringskompetence
				Kommunikationskompetence
				Hjælpemiddelkompetence

Mundtligt eksamensspørgsmål

Cosinus, sinus og tangens



1)	Fortæl om koordinatsystemet.
2)	Fortæl om enhedscirklen.
3)	Vis hvordan cosinus, sinus og tangens til en vinkel V er defineret.
4)	Vis et eksempel på en trekantberegning, hvor du anvender sinus.