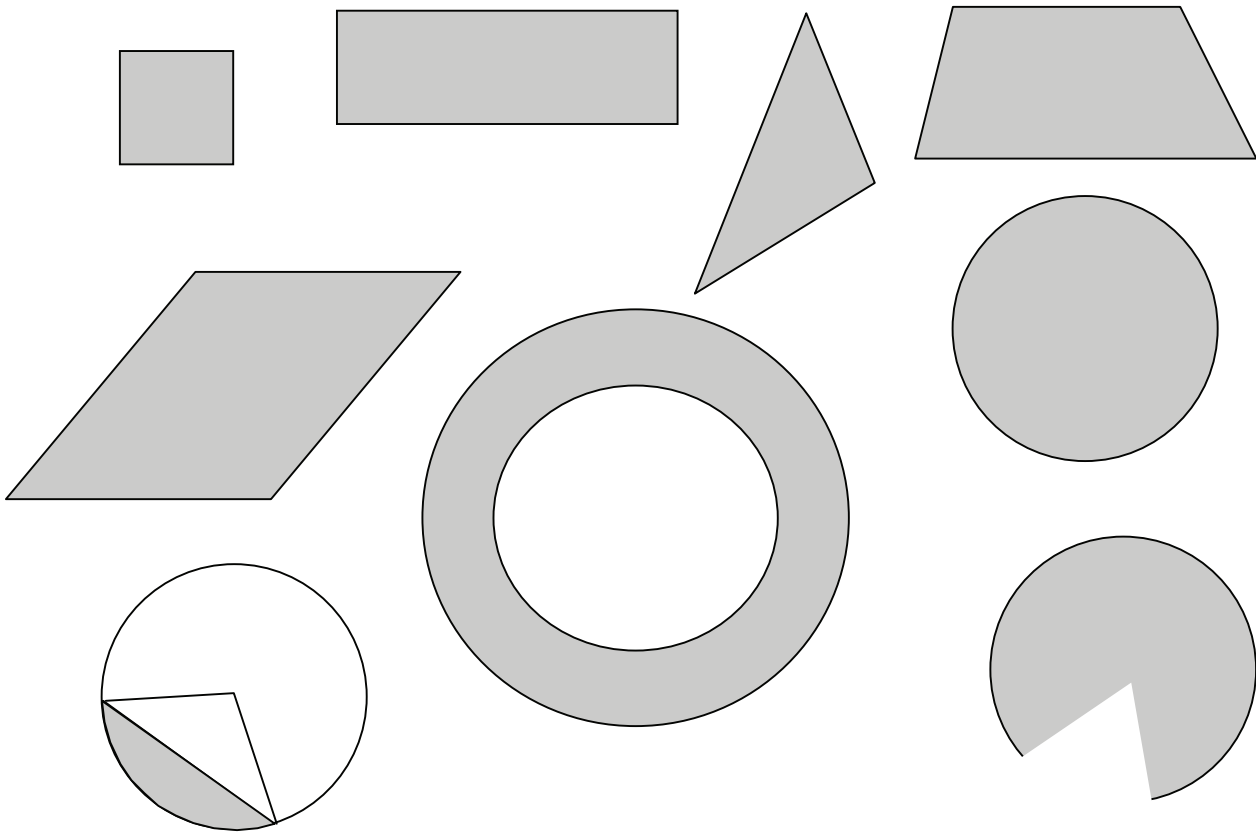


6.3.1 Mundtligt eksamensspørgsmål, niveau D – Areal

Type:	Niveau:	Indhold:	Indgang:	Kernekompetence:
Opgave		Tværgående	Alment	Tankegangskompetence
Temaopgave	F	Tal- og symbolbehandling	BA	Problemløsningskompetence
Projektoplæg	E	Geometri	PU	Modelleringskompetence
Skr. eksamenssæt	D	Funktioner	SSI	Ræsonnementskompetence
Mdtl. eksamensspørgsmål	X	Statistik	Merkantil	Repræsentationskompetence
				Symbol- og formalismekompetence
				Kommunikationskompetence
				Hjælpekompetence

Mundtligt eksamensspørgsmål

Areal



1)	Fortæl om formler for arealberegninger af nogle af ovenstående figurer.
2)	Giv eksempler på anvendelse fra det praktiske liv.
3)	Hvorfor er $A = \pi * (R^2 - r^2) \Leftrightarrow A = \pi * R^2 - \pi * r^2$?
4)	Kan du omforme nogle af formlerne?