

INTEGRALREGNING - HVAD SKAL JEG KUNNE?

Integrere funktion	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2	
Finde stamfunktion til funktion	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2	
Undersøge om en (eller flere) givne funktion(er) er stamfunktion til en givet funktion	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2 (tror det ikke)	
Finde stamfunktion gennem specifikt punkt	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2	
Skitsere graf for stamfunktion (fx gennem punkt)	DELPRØVE 1	Med CAS	
Finde specifik stamfunktion med anden oplysning (typisk om tangent)	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2	
Graf for f og F	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2 (kommer sjældent)	
Beregne bestemt integral	DELPRØVE 1 (kun af simple funktioner)	DELPRØVE 2	
Geometrisk fortolkning af bestemt integral	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2	

INTEGRALREGNING - HVAD SKAL JEG KUNNE?

Skitsere grafer og områder under/mellem grafer	DELPRØVE 1	Med CAS	
Beregne bestemt integral vha. tabel-værdier	DELPRØVE 1	Har jeg svært ved at forestille mig	
Beregne bestemt integral vha. aflæsning på graf	DELPRØVE 1	Har jeg svært ved at forestille mig	
Beregne areal under graf ud fra forskrift (HUSK at redegøre/beregne grænser)	DELPRØVE 1	DELPRØVE 2	
Beregne areal mellem grafer ud fra forskrifter (HUSK at redegøre/beregne grænser)	DELPRØVE 1 (kun for simple funktioner)	DELPRØVE 2	
Bestemme integraler/arealer ud fra oplyste arealer/integraler og graf(er)	DELPRØVE 1		
Beregne kurvelængde		DELPRØVE 2	
Beregne rumfang mellem/under graf(er) (omdrejningslegeme)		DELPRØVE 2	