

Engelsk-norsk ordliste for MA1101

Sist oppdatert: 14. november 2005

Engelsk	Norsk
absolute value	absoluttverdi, tallverdi
acute angle	spiss vinkel
application	anvendelse
(to) approximate	(å) tilnærme
approximately	tilnærmet, omtrent
auxiliary equation	karakteristisk ligning (I forb. med $ay'' + by' + cy = 0.$)
average	gjennomsnitt
binomial	binom, dvs. et toleddet uttrykk Eks.: $x + 1$, $a + b$, $5x^2 - 2$
bound	skranke
bounded	begrenset
chain rule	kjerneregel
(to) classify	(å) klassifisere, dele inn i klasser
consecutive	påfølgende
continuity	kontinuitet
continuous	kontinuerlig
converse (statement)	motsatt (utsagn)
critical point	kritisk punkt
cross-section	tverrsnitt
cylindrical shells	synderskall
decreasing	avtagende, minkende
definite integral	bestemt integral
derivative	derivert
differentiability	deriverbarhet
differentiation	derivasjon
directrix	direktrise, styrelinje
discontinuity	diskontinuitet
discontinuous	diskontinuerlig (ikke kontinuerlig)
disk	sirkelskive
equation	ligning
equilateral (triangle)	likesidet (tekant)
evaluate	evaluere; regne ut verdien av
focus	fokus, brennpunkt
greatest lower bound	største nedre skranke (=infimum)
implicit	implisitt
increasing	voksende
indefinite	ubestemt

Engelsk	Norsk
indefinite integral	ubestemt integral
indeterminate forms	ubestemte uttrykk
inequality	ulikhet
inflection point	vendepunkt
integer	heltall
improper integral	uegentlig integral
isosceles (triangle)	likebenet (trekant)
integration by parts	delvis integrasjon
intercept	skjæring
intersection	snitt
interval	intervall
inverse function	omvendt funksjon, inversfunksjon
least upper bound	minste øvre skranke (=supremum)
limit	grense
lower bound	nedre skranke
monomial	monom, dvs. et enleddet uttrykk Eks.: x , $3x^{100}$ sin x er <i>ikke</i> et monom
non-empty	ikke tom
oblique asymptote	skrå asymptote
obtuse angle	butt vinkel
one-to-one function	en-entydig funksjon
parabola	parabel
partial fractions	delbrøkoppsplatning
partition	partisjon, oppdeling
perimeter	omkrets
piecewise	stykkevis
piecewise continuous	stykkevis kontinuerlig
piecewise defined function	funksjon med delt forskrift
polygon	polygon, mangekant
polynomial	polynom, dvs. et flerleddet uttrykk Eks.: $x^4 - 7x^2 + 3x + 1$
power	potens
property	egenskap
quotient	kvotient, brøk
refinement	forfining, findeling (om partisjon)
related rates	koblede endringsrater, koblede hastigheter
respectively	henholdsvis
set	mengde
slope	stigningstall
solid of revolution	omdreiningslegeme
statement	utsagn
subinterval	delintervall
subset	delmengde
substitution	substitusjon
theorem	teorem, setning
unique	entydig
upper bound	øvre skranke