

GALOIS THEORY, VOCABULARY

integritetsområde	integral domain
Euklidsk område	Euclidean domain
hovedidealområde	PID
unikt faktoreringsområde	UFD
kropp	field
rotkropp	splitting field
mellomkropp	intermediate field
fikspunktkropp	fixed field
utvidelse	(field) extension
karakteristikk	characteristic
teorem	Theorem
proposisjon	Proposition
lemma	Lemma
korollar	Corollary
likning	equation
løsning	solution
enhetsrot	root of unity
primitiv n 'te rot	primitive n -th root
cyclotomisk	cyclotomic
polynom	polynomial
grad	degree
irreducibelt	irreducible
reducibelt	reducible
separabelt	separable
radikaltårn	radical tower
løsbar med radical	solvable by radical
gruppe	group
syklisk	cyclic