

Abgeschlossene Hülle	closure (topological)
abhängen	to depend on
Abschätzung	estimate
ähnlich	similar, analogous, like
allgemein (-heit)	general (-ity)
als	as
alsdann	then
also	so, thus
an	at, by, to, in, on
andere	other, else
anderenfalls	otherwise
Anfang	beginning
angehören	to belong to
Annahme	assumption
annehmen	to assume
Anwendung	application, use
Anzahl	number
assoziativ	associative
aufgehen	to divide (evenly into)
auftreten	to occur, appear, enter
aufzählen/ aufzuzählen	to enumerate
Ausdruck	expression
ausschliessen	to exclude
auswählen	to choose, select
beachten	to consider, observe, note
bedeuten	to mean
Bedingung	condition
Begriff	concept
Behauptung	assertion
bei	by, in the case of, for
beide	both
Beispiel	example
beliebig	arbitrary
benützen	to utilize
besagen	to say, state
beschaffen	constituted
Beschränkung	limitation

besitzen	to possess, hold
besonders	especially, separately
bestehen	to consist of
bestimmen	to determine, to fix
betrachten	to consider
Betrag; absoluter -	total, sum; absolute value
betreffen	to concern
Beweis	proof
beweisen	to prove
bezeichnet	designated, denoted
beziehen	to refer
Beziehung	relation; respect
Bezug; (in – auf)	reference; (with regard to)
binäre	binary
bis	until, up to
bis auf weiteres	for the time being
bisher	hitherto
bleiben	to remain
brauchen	to need, use, want
Bruch	fraction
bzw.	resp.
d.h.	i.e.
da	then, because; there
dafür	therefor, for it, instead of it
daher	hence
dann	then
darstellen	to display, describe
Darstellung	representation (group -)
das heisst	that is
derartig	of that sort
deren	of which
derjenige	that one, the one, it
dieselbe	the same
durchlaufen	to run through
durchweg	throughout
ebensoviel	as many, as much
echt	proper (as in subset); genuine

Eigenschaft	property
einig; -e	one, only; some, several
Einselement	unit element
einwandfrei	unobjectionable
einzig	only, unique
endliche; unendliche	finite; infinite
enthalten	to hold, contain
entsprechen	to correspond to
entspringen (+ dat.)	to arise from
entstehen	to arise, to result from
entweder... oder...	either... or...
ergeben	to yield, result
erst	first
erstere	former
erzeugen	to produce, give rise to
es gibt	there is
etwaig	possibly
Fall	case
folgen	to follow
folgendermassen	as follows
folgt	it follows
Formulierung	formulation
fortan	henceforth
Fortführung	continuation
fortwährend	continual(ly), continuous
früher	earlier, former(ly)
genau	exactly
Homöomorphismus	homeomorphism
ketten	to chain
leer	empty
Mächtigkeit	cardinality
Menge	set
Raum	space
sodass	so that
Stetigkeit	continuity
Teil	part, section
Teiler	factor (in a product)

unbegrenzt	infinite
Untersuchung	investigation
verknüpfen	to combine together