

English	日本語
algebra	代数
associative	結合的な
bilinear	双線形
bimodule	両側加群
category	圏
cokernel	余核
commutative	可換な
dimension	次元
direct sum	直和
element	元、要素
epimorphism	全射
equivalence of categories	圏の同値
faithful (functor)	忠実 (関手)
field	体
finite dimensional	有限次元
finitely generated	有限生成
full (functor)	充満 (関手)
functor	関手
group	群
ideal	イデアル
identity element	単位元
identity morphism	恒等射
image	像
indecomposable	直既約
isomorphism	同型写像、同型射
kernel	核
linear map	線型写像
map	写像
matrix	行列
module	加群
monomorphism	単射
morphism	射
natural transformation	自然変換
object	対象
representation	表現
ring	環
semisimple	半単純
set	集合
simple	単純
tensor product	テンソル積
vector	ベクトル
vector space	ベクトル空間