

日本語	よみがな	英語
下界	かかい	lower bound
下限	かげん	infimum
極小元	きょくしょうげん	minimal element
極大元	きょくだいげん	maximal element
最小元	さいしょうげん	minimum element
最小上界	さいしょうじょうかい	least upper bound
最大元	さいだいげん	maximum element
最大下界	さいだいかかい	greatest lower bound
上界	じょうかい	upper bound
上限	じょうげん	supremum
全順序集合	ぜんじゅんじょしゅうごう	totally ordered set
背理法	はいりほう	proof by contradiction
半順序集合	はんじゅんじょしゅうごう	partially ordered set
ハッセ図	はっせず	Hasse diagram
比較可能 (な要素)	ひかくかのう (なようそ)	comparable (element)
比較不能 (な要素)	ひかくふのう (なようそ)	incomparable (element)
矛盾	むじゅん	contradiction