

日本語	よみがな	英語
十分条件	じゅうぶんじょうけん	sufficient condition
対偶	たいぐう	contrapositive
～であるとき, そのときに限り…	～であるときそのときにかぎり…	… if and only if ~
等価 (である)	どうか (である)	(be) equivalent
同値 (である)	どうち (である)	(be) equivalent
背理法	はいりほう	proof by contradiction
必要条件	ひつようじょうけん	necessary condition
必要十分条件	ひつようじゅうぶんじょうけん	necessary and sufficient condition
矛盾	むじゅん	contradiction
モードゥス・トレンス	もーどうすとれんす	modus tollens
モードゥス・ポネンス	もーどうすぽねんす	modus ponens