

日本語	よみがな	英語
完全グラフ	かんぜんぐらふ	complete graph
完全二部グラフ	かんぜんにぶぐらふ	complete bipartite graph
孤立点	こりつてん	isolated vertex
始点	してん	source
終点	しゅうてん	sink
正則グラフ	せいそくぐらふ	regular graph
切断点	せつだんてん	cut vertex
切断辺	せつだんへん	cut edge
端点	たんてん	endpoint
長さ	ながさ	length
二部グラフ	にぶぐらふ	bipartite graph
ハミルトン閉路	はみるとんへいろ	Hamiltonian cycle
反例	はんれい	counterexample
非連結 (である)	ひれんけつ (である)	(be) disconnected
部分グラフ	ぶぶんぐらふ	subgraph
閉路	へいろ	cycle
補グラフ	ほぐらふ	complement ¹
道	みち	path
有向道	ゆうこうどう	directed path
有向閉路	ゆうこうへいろ	directed cycle
立方グラフ	りっぽうぐらふ	cubic graph
立方体グラフ	りっぽうたいぐらふ	cube graph
連結 (である)	れんけつ (である)	(be) connected
路	ろ	path

¹単語 “complement” 自体は「補」という意味を持ち、グラフに対して用いられるとき、それは「補グラフ」を意味する。例えば、集合に対して用いられるときは「補集合」を意味することになる。つまり、「補グラフ」を “complement graph” と書いたり、「補集合」を “complement set” と書くことは通常行わない。