



# Mi'kmaw Primitives Cheat Sheet



LYNXCODING.CLUB

announce	<b>teluemk</b>	TELUEMK <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl</i> Nemitasik ta'n koqoey ewikasik. Kaqi'skw e'wasik pipanikesi, teluek, if, ifelse.  teluemk [Mi'kmaw na mekite'tk ta'n telilnuij]
answer	<b>teluek</b>	TELUEK Ewi'tik kespiaqewey teliapajiklultl. Kaqi'skw e'wasik teluemk, teluek, if, ifelse.  if teluek = "nuji-pipukwet [ili ka'l "nuji-ktu'muet]
ask	<b>pipanim</b>	PIPANIM <i>mikjikj_kisna_text_na_teluisik sinuiwikasikl_ta'n_tl-lukwetisk</i> PIPANIM <i>sinuiwikasikl_wisunn sinuiwikasikl_ta'n_tl-lukwetisk</i> Maqatew telimaji e'tasiw tla'taqatinew ta'n telimuksi'tij. Kaqi'skw e'wasik msit_wen, klul.  pipanim [t1 t2 t3] [nasa'qite'e'n]
bk back	<b>sata'si</b>	SATA'SI <i>mawkiljemkewey</i> Sata'sit mikjikj. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, nisa'l_ewi'kikn, inaqneke'l, patatujke'l, skma.  app_tla'teke' 4 [sata'si 50 patatujke'l 90]

cg cleargraphics	<b>mnipute' n</b>	MNIPUTE'N Meniputkl ewikasikl aqq apaja'latl mikjikjl ta'n amkwes epilipn. Kaqi'skw e'wasik kasipute'n_wtejk, poqjiaq_tett, zamboni, sweep.  mnipute' n
clean	<b>kasipute' n_wtejk</b>	KASIPUTE'N_WTEJK Kasiputk ewikasik. Kaqi'skw e'wasik mnipute'n, poqjiaq_tett, zamboni, sweep.  kasipute' n_wtejk
ct cleartext	<b>mnipute' n_ewikasik</b>	MNIPUTE'N_EWIKASIK Mnipute'n wla ewikasikl. Kaqi'skw e'wasik wi'ke'n, insert.  text1, mnipute' n_ewikasik
clickoff	<b>mna'qite'e'n</b>	MNA'QITE'E'N Mna'qite' mouse kisna kutey nike apukji'j kisi nasa'qita'tl.  t2, mna'qite'e'n
clickon	<b>nasa'qite'e'n</b>	NASA'QITE'E'N Nasa'qite' mouse kisna kutey nike apukji'j kisi nasa'qita'tl.  t2, nasa'qite'e'n
colour	<b>talamu'k</b>	TALAMU'K Wla teluek ta'n telamuksit.  app_tla'teke' 140 [l'tu_telamu'k talamu'k + 1]

everyone	<b>msit_wen</b>	MSIT_WEN <i>sinuiwikasikl_ta'n_tl-lukwetisk</i> Kisa'laji mikjikjik wla ke'jiktuk tla'taqatinew ta'n telimuksi'tij.  msit_wen [kwesasa'si! -80 2]
fill	<b>pitkmate'n</b>	PITKMATE'N Pitkmate'n ta'n pasik kowey ta'n telamuksit mikjikj. Kaqi'skw e'wasik l'tu_telamu'k.  pitkmate'n
forever	<b>iapjiw</b>	IAPJIW <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl_ta'n_tl-lukwetisk</i> iapjiw siaw tla'teket. Kaqi'skw e'wasik mna'qite'e'n, naqa'tuk.  t2, iapjiw [nikana'si 1 inaqneke'l 2]
fd forward	<b>nikana'si</b>	NIKANA'SI <i>mawkiljemkewey</i> Sata'sit mikjikj. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, nisa'l_ewi'kikn, inaqneke'l, patatujke'l, skma.  app_tla'teke' 4 [nikana'si 50 patatujke'l 90]
freeze	<b>aptitesk</b>	APTITESK <i>ta'n_koqoey_kisna_pe'j_na_teluisik</i> APTITESK sinuiwikasikl_wisunn Aptiteskl klaman ma kisi aja'tasinukl.  aptitesk "t1 aptitesk [button1 button2] aptitesk "page1

glide	<b>kwesasa'si</b>	KWESASA'SI <i>na_teli_amasek na_tel-pmiaq</i> Kisa'latl mikjikjl kwesasa'silin na tel'knek ta'n tel'pmielij. Kaqi'skw e'wasik patatujke'l, inaqneke'l, msit_wen.  msit_wen [kwesasa'si 50 1]
heading	<b>tami_elaskmin</b>	TAMI_ELASKMIN Wla teluek ta'n eliet.  la'kwa'si tami_elaskmin + 180
hidetext	<b>mimkwate'n_ewikasik</b>	MIMKWATE'N_EWIKASIK Mimkwate'n_ewikasik.  mimkwate'n_ewikasik skma 30 ne'a'tu_ewikasik
home	<b>poqjiaq_tett</b>	POQJIAQ_TETT Miawe'k ika'latl mikjikjl. Kaqi'skw e'wasik kasipute'n_wtejk, mnipute'n.  poqjiaq_tett
ht hideturtle	<b>mimkwal</b>	MIMKWAL Mimkwal mikjikj. Kaqi'skw e'wasik ne'a'l.  app_tla'teke' 10 [ne'a'l skma 5 mimkwal skma 5]
if	<b>if</b>	IF <i>teliaq_kisna_mu_telianuk sinuiwikasikl_ta'n_tl-lukwetisk</i> Amujpa teliaq na kis tla'teketisk. Kaqi'skw e'wasik ifelse, naqa'te'n, naqa'tuk.  if colourunder = 9 [la'kwa'si 15 nikana'si 15]

launch	<b>poqjiaq</b>	POQJIAQ <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl_ta'n_tl-lukwetisk</i> Poqjiaq nike'.  poqjiaq [wela'liek]
lt left	<b>patatujke'1</b>	PATATUJKE'L <i>mawkiljemkewey</i> Mikjikj lakwa'l patatujk.  app_tla'teke' 5 [nikana'si 50 patatujke'1 144]
nextpage	<b>Nikana'si_newte'_pe'j</b>	NIKANA'SI_NEWTE'_PE'J Nikana'si newte' pe'j.  nikana'si_newte'_pe'j
pd pendown	<b>nisa'l_ewi'kikn</b>	NISA'L_EWI'KIKN Nisa'latl mikjikjl ewi'kiknktuk. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, sata'si, skoqa'l_ewi'kikn, kaswi'ke'n, la'l_tett.  app_tla'teke' 6 [skoqa'l_ewi'kikn nikana'si 10 nisa'l_ewi'kikn nikana'si 10]
pe penerase	<b>kaswi'ke'n</b>	KASWI'KE'N Nisa'latl mikjikjl ewi'kiknktuk. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, sata'si, nisa'l_ewi'kikn, skoqa'l_ewi'kikn, la'l_tett.  la'l_tett kaswi'ke'n nikana'si 50
prevpage	<b>apaja'si_newte'_pe'j</b>	APAJA'SI_NEWTE'_PE'J  Apaja'si newte' pe'j.  apaja'si_newte'_pe'j

print pr	<b>wi'ke'n</b>	WI'KE'N <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl</i> Wi'ke'n ta'n pemi e'wmu'k nike' text box iktuk. Kaqi'skw e'wasik insert, mnipute'n_ewikasik.  wi'ke'n "Pjila'si
projectsize	<b>na_telki'k_ta'n_etl_lukwen</b>	NA_TELKI'K_TA'N_ETL_LUKWEN Na telki'k ta'n etl lukwen.  ne'a'te'n na_telki'k_ta'n_etl_lukwen
pu penup	<b>skoqa'l_ewi'kikn</b>	SKOQA'L_EWI'KIKN Skoqa'l mikjikj. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, sata'si, nisa'l_ewi'kikn, kaswi'ke'n, la'l_tett.  app_tla'teke' 6 [skoqa'l_ewi'kikn nikana'si 10 nisa'l_ewi'kikn nikana'si 10]
question	<b>pipanikesi</b>	PIPANIKESI <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl</i> Panta'toq wla pipanikesik aqq ta'n wikasikew ta'n teluek. Kaqi'skw e'wasik teluemk, teluek, if, ifelse.  pipanikesi [Tamiaw ki'l wikin ?]
random	<b>kepaqsi_mkne'n</b>	KEPAQSI_MKNE'N <i>mawkiljemkewey</i> Wla teluek ta'n koqoey kepaqsi mknasikip. Kaqi'skw e'wasik l'tu_telamu'k, nikana'si, sata'si, inaqneke'l, patatujke'l.  nikana'si 20 + kepaqsi_mkne'n 30
remove	<b>jikla'tu</b>	JIKLA'TU <i>ta'n_koqoey_na_teluisik</i> JIKLA'TU <i>pe'j_na_teluisik</i> Ejikla'toq.  jikla'tu "t1"

rename	<b>pilu'wi'te'n</b>	PILU'WI'TE'N <i>ta'n_koqoey_na_teluisik piley_wisun_na_teluisik</i> Nike telui'tm.  pilu'wi'te'n "t1 "nitape'skw
repeat	<b>app_tla'teke'</b>	APP_TLA'TEKE' <i>mawkiljemkewey sinuiwikasikl_ta'n_tl-lukwetisk</i> App tla'teke' tel kinu'tmulekip. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, sata'si, inaqneke'l, patatujke'l, skma.  app_tla'teke' 90 [sata'si 40 nikana'si 40 inaqneke'l 4]
rt right	<b>inqneke'l</b>	INAQNEKE'L <i>mawkiljemkewey</i> Mikjikj la'kwa'l inaqnek. Kaqi'skw e'wasik patatujke'l, nikana'si, sata'si, kepaqsi_mkne'n.  app_tla'teke' 5 [nikana'si 50 inaqneke'l 144]
say	<b>teluet</b>	TELUET <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl</i> Kite'n ta'n teluek. Kaqi'skw e'wasik sayas, voices.  teluet "Hello teluet [Hello everybody]
setbackground	<b>l'tu_wtejke'l</b>	L'TU_WTEJKE'L <i>na_telamu'k_wisun_kisna_mawkiljemkewey</i> Tlamkwa'tu wtejk. Kaqi'skw e'wasik pitkmate'n.  l'tu_wtejke'l 18

		L'TU_TELAMU'K <i>na_telamu'k_wisun_kisna_mawkiljemkewey</i> Tlamkwa'l wi'kikn. Kaqi'skw e'wasik l'tu_ajiska'l_kisna_apsiska'l, nisa'l_ewi'kikn, pitkmate'n, nikana'si, sata'si.
setc setcolour	<b>l 'tu_telamu'k</b>	l 'tu_telamu'k 54
seth setheading	<b>la'kwa'si</b>	LA'KWA'SI <i>mawkiljemkewey</i> La'kwa'l mikjikj. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, sata'si, kepaqsi_mkne'n, la'l_tett. la'kwa'si -90
		L'TU_AJISKA'L_KISNA_APYSISKA'L <i>mawkiljemkewey</i> L'tu teliske'kl. Kaqi'skw e'wasik nisa'l_ewi'kikn, l'tu_telamu'k, nikana'si, sata'si.
setpensize	<b>l'tu_ajiska'l_kisna_apsiska'l</b>	l'tu_ajiska'l_kisna_apsiska'l 100
		LA'L_TETT [x y] Aja'l mikjikj mi'soqo x aqq y. Kaqi'skw e'wasik pos, la'kwa'si, poqjiaq_tett, ilika'l.
setpos	<b>la'l_tett</b>	la'l_tett [0 0]
		ILIKA'L <i>na_telikk_wisun_kisna_mawkiljemkewey</i> ILIKA'L <i>sinuiwikasikl_wisunn_kisna_mawkiljemkewe'</i> Na teliatl mikjikjl, kisna ktik koqoey ta'n nikana'sitew kisna sata'sitew. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, sata'si, skma, la'kwa'si.  ilika'l 1 ilika'l "mia'wj ilika'l [1 2 3] ilika'l [mia'wj1 mia'wj2 mia'wj3]
setsh setshape	<b>ilika'l</b>	

setsize	<b>l' tu _ telki ' kl</b>	L'TU_TELKI'KL <i>mawkiljemkewey</i> Tel'ki'ka'latl mikjikjl. Kaqi'skw e'wasik talki'k, kepaqsi_mkne'n, l'tu_telamu'k.  l' tu _ telki ' kl 15
setx	<b>la' l _ x _ iktuk</b>	LA'L_X_IKTUK <i>mawkiljemkewey</i> Aja'l mikjikj mi'soqo x. Kaqi'skw e'wasik la'l_y_iktuk, x_iktuk, poqjiaq_tett, kepaqsi_mkne'n.  la' l _ x _ iktuk 100
sety	<b>la' l _ y _ iktuk</b>	LA'L_Y_IKTUK <i>mawkiljemkewey</i> Aja'l mikjikj mi'soqo y. Kaqi'skw e'wasik la'l_x_iktuk, y_iktuk, poqjiaq_tett, kepaqsi_mkne'n.  la' l _ y _ iktuk 100
show	<b>ne ' a ' te ' n</b>	NE'A'TE'N <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl</i> Ewi'kik ta'n telimk wla tett etl tepletekemk. Kaqi'skw e'wasik wi'ke'n, insert.  ne'a'te'n "Kwe' ne'a'te'n [Kwe' nitap] ne'a'te'n pos
showtext	<b>ne ' a ' tu _ ewikasik</b>	NE'A'TU_EWIKASIK Nemitumk ewikasik.  ne'a'tu_ewikasik
size	<b>talki ' k</b>	TALKI'K Wla teluek ta'n talki'k.  app_tla'teke' 12 [l'tu_telki'kl talki'k + 5 skma 5]

st showturtle	<b>ne' a' l</b>	NE'A'L Ne'a'latl mikjikjl. Kaqi'skw e'wasik mimkwal.  t1, app_tla'teke' 5 [mimkwal skma 5 ne'a'l skma 5]
stamp	<b>jilpit</b>	JILPIT Jilpit wla tett etl lukwen.  app_tla'teke' 10 [jilpit nikana'si 40]
stop	<b>naqa' te'n</b>	NAQA'TE'N Naqa'toq. Tett pasik kisi e'wasitew "procedure". Kaqi'skw e'wasik if, naqa'tuk.  if :mawkiljemkewey > 100 [naqa' te'n]
stopall	<b>naqa' tuk</b>	NAQA'TUK Naqita'qw. Kaqi'skw e'wasik if, ifelse, naqa'te'n.  naqa'tuk
tto talkto	<b>klul</b>	KLUL <i>mikjikj_kisna_text_na_teluisik</i> KLUL <i>sinuiwikasikl_wisunn</i> Kisa'latl (kisa'laji) mikjikjl (mikjikjič) ta'n ewi'kmik nike'jewey. Kaqi'skw e'wasik msit_wen, who.  klul [t1 t2 t3] klul "text1"

		KISI_AJA'TUTISK_NIKE' <i>ta'n_koqoey_kisna_pe'j_na_teluisik</i> KISI_AJA'TUTISK_NIKE' <i>sinuiwikasikl_wisunn</i> Mu nike aptitesknuk kisi aja'tutisk nike.
unfreeze	<b>kisi_aja'tutisk_nike'</b>	kisi_aja'tutisk_nike' "t1 kisi_aja'tutisk_nike' [button1 button2]
wait	<b>skma</b>	SKMA <i>mawkiljemkewey</i> Amujpa eskman. Kaqi'skw e'wasik nikana'si, sata'si, inaqneke'l, patatujke'l, app_tla'teke'.
word	<b>klusuaqan</b>	KLUSUAQAN <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl1</i> <i>klusuaqan_kisna_sinuiwikasikl2</i> Toqwa'te'n klusuaqnn.
xcor	<b>x_iktuk</b>	X_IKTUK Wla teluek ta'n eymn x_iktuk. Kaqi'skw e'wasik ne'a'te'n, pos. app_tla'teke' 360 [la'l_x_iktuk x_iktuk + 5]
ycor	<b>y_iktuk</b>	Y_IKTUK Wla teluek ta'n eymn y_iktuk. Kaqi'skw e'wasik ne'a'te'n, pos. app_tla'teke' 360 [la'l_y_iktuk y_iktuk + 5]