ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಇಲಾಖೆ

ಕನ್ನಡ ಭವನ, ಜೆ.ಸಿ.ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು_560002

ಕ್ಷೇಮ ಕೀಲಿಮಣೆ ವಿನ್ಯಾಸ

ಆವೃತ್ತಿ-1.1

ಸಹಾಯ ಕಡತ

ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಇಲಾಖೆಯ ವೆಬ್ಸೈಟ್

www.karanataka.gov.in/kcit

ಸಹಾಯ ಕಡತ

ಕ್ಷೇಮ ಕೀಲಿಮಣೆ ವಿನ್ಯಾಸ	3
ವರ್ಣಮಾಲೆ ಬಳಕೆ:	4
ಗುಣಿತಾಕ್ಷರಗಳ ಬಳಕೆ :	5
ಒತ್ತಕ್ಷರ ಮತ್ತು ಗುಣಿತಾಕ್ಷರಗಳ ಬಳಕೆ	7
ಮೂಲ ವೃಂಜನಾಕ್ಷರಗಳಿಗೆ ಒತ್ತಕ್ಷರ ಬಳಕೆ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ	8
ಜಾಯ್ನರ್ ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನ	8
ನಾನ್ ಜಾಯ್ನರ್ ಬಳಕೆ	9
ಅರ್ಕಾವತ್ತಿನ ಬಳಕೆ	9
ಎರಡು ಮೂರು ಮತ್ತು ನಾಲ್ಕು ಒತ್ತಕ್ಷರಗಳ ಒಂದೆರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳು:	9
ವಿಶೇಷ ಸೂಚನೆ	10

ಕ್ಷೇಮ ಕೀಲಿಮಣೆ ವಿನ್ಯಾಸ



ಇನ್ ಸ್ಟಾಲ್ ಆಗಿರುವ ಕ್ಷೇಮ ಕೀಲಿಮಣಿ ವಿನ್ಯಾಸದ ಡೆಸ್ಕ್ ಟಾಹ್ ಐಕಾನ್ ಈ ಮೇಲ್ಯಂಡ ಜಿತ್ರದಂತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನ ಡಬಲ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಬೇಕು.



ಡಬಲ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿದಾಗ ರೀತಿಯ ಹರದೆಯು ಸ್ಕ್ರೀನ್ ಮೇಲೆ ಮೂಡುತ್ತದೆ. ಹರದೆಯ ಮೇಲೆ ಇರುವ ಒಕೆ ಬಟನ್ ಅನ್ನು ಪ್ರೆಸ್ ಮಾಡಬೇಕು.



ಒಕೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಸಿಸ್ಟಂ ಟ್ರೇ ಅಲ್ಲಿ (ಕ) ಆಕೃತಿಯು ಕುಳಿತುಕೊಂಡು ಕೀಬೋರ್ಡ್ ಚಾಲನೆಗೊಳ್ಳತ್ತದೆ.

ವರ್ಣಮಾಲೆ ಬಳಕೆ:

80	89	ස	ਦ	ಉ	ಊ	ಋ	ಎ	చ	ಐ	ಒ	ఓ	æ	@ O	ନ୍ତଃ
а	Α	I	I	u	U	R	е	Е	Υ	0	0	V	аМ	АН
				ಕ	బ	ಗ	ಫ	ස						
				k	K	g	G	Z						
				ಚ	ಛ	æ	ಝ	න්						
				С	С	j	J	Z						
				ដ	ಠ	ಡ	ಢ	ಣ						
				q	Q	W	W	N						
				ਰ	ಥ	ದ	ಧ	ನ						
				t	Т	d	D	n						
				ಪ	ऴ	හ	ಭ	ಮ						
				р	Р	b	В	m						
		ಯ	ರ	ව	ವ	ಶ	ಪ	ૠ	ಹ	ઇ				
		у	r	I	V	S	Х	S	h	L				

ಗುಣಿತಾಕ್ಷರಗಳ ಬಳಕೆ :

ka	kA	ki	kl	ku	kU	kR	ke	kE	kY	ko	kO	kV	kM	kH
ಕ	ಕಾ	8	ಕೀ	ಕು	ಕೂ	ಕೃ	ಕೆ	ಕೇ	ಕೈ	ಕೊ	ಕೋ	ಕೌ	ಕಂ	ಕಃ
Ka	KA	Ki	KI	Ku	KU	KR	Ke	KE	KY	Ko	КО	KV	KM	KH
න	ಖಾ	ඪ	ಖೀ	෩	ജ	ಖൃ	ಪೆ	ಪೇ	ಪೈ	ಹೊ	ಟೋ	ಪೌ	യഠ	ລ ະ
ga	gA	gi	gl	gu	gU	gR	ge	gE	gY	go	gO	gV	gM	gH
ಗ	ಗಾ	გ	ಗೀ	ಗು	ಗೂ	ಗೃ	ಗೆ	ಗೇ	ಗೈ	ಗೊ	ಗೋ	ಗೌ	ಗಂ	ಗಃ
Ga	GA	Gi	GI	Gu	GU	GR	Ge	GE	GY	Go	GO	GV	GM	GH
ಫ	ಫಾ	ಫಿ	ಞೀ	ಘ	ಘೂ	ಫೃ	ಫೆ	ಫೇ	ಫೈ	ಘೊ	ಘೋ	ಫೌ	ಫಂ	ಘಃ
za	zA	zi	zl	zu	zU	zR	ze	zE	zY	ZO	zO	zV	zM	zH
ක	ಜಾ	జీ	ಪೇ	ක	ಜಾ	ಙೃ	ස්	ಪೇ	ಪೆ	ಜೊ	ಜೋ	ಪೌ	කo	æඃ
ca	cA	ci	cl	cu	cU	cR	се	cE	cY	со	сО	cV	сМ	сН
ಚ	ಚಾ	සී	ಚೀ	ಚು	ಚೂ	ಚೃ	ಚೆ	ಚೇ	ಚೈ	ಚೊ	ಚೋ	ಚೌ	ಚಂ	ಚಃ
Ca	CA	Ci	CI	Cu	CU	CR	Се	CE	CY	Со	СО	CV	СМ	СН
ಛ	ಛಾ	ಛಿ	ಛೀ	ಛು	ಛೂ	ಛೃ	ಛೆ	ಛೇ	ಛೈ	ಛೊ	ಛೋ	ಛೌ	ಛಂ	ಛಃ
ja	jΑ	ji	jl	ju	jU	jR	je	jЕ	jΥ	jo	jO	jV	jМ	jН
æ	ಜಾ	සී	ಜೀ	ಜು	ಜೂ	ಜೃ	ස්	ಜೇ	ಜೈ	ಜೊ	ಜೋ	ಜೌ	80	జః
Ja	JA	Ji	JI	Ju	JU	JR	Je	JE	JY	Jo	JO	JV	JM	JH
ಝ	ಝಾ	್ರ	ಝೀ	ಝು	ಝೂ	ಝೃ	ಝ	ಝೇ	ಝೈ	ಝೊ	ಝೋ	ಝಾ	ಝಂ	ಝಃ
Za	ZA	Zi	ZI	Zu	ZU	ZR	Ze	ZE	ZY	Zo	ZO	ZV	ZM	ZH
න	ಞಾ	a _t	ಇೇ	ආ	ಞೂ	ಇೃ	ಭೆ	ಇೇ	න් ්	ಇೊ	ಞೋ	ಜ್ಞಾ	ಜಂ	ಷಃ
qa	qA	qi	ql	qu	qU	qR	qe	qE	qY	qo	qO	qV	qM	qΗ
ដ	ಟಾ	ಟಿ	ಟೀ	ಟು	ಟೂ	ಟೃ	ដ	ಟೇ	ಚೈ	ಟೊ	ಟೋ	ಚೌ	ಟಂ	ដះ
Qa	QA	Qi	QI	Qu	QU	QR	Qe	QE	QY	Qo	QO	QV	QM	QH
ਰ	ಠಾ	8	9e	ಠು	ಠೂ	ಠೃ	ਹੈ	ರೇ	ರೈ	ರೊ	ರೋ	ಠೌ	ಠಂ	ಠಃ

wa	wA	wi	wl	wu	wU	wR	we	wE	wY	wo	wO	wV	wM	wH
ಡ	ಡಾ	_{ධි}	ಡೀ	ಡು	ಡೂ	ಡೃ	ā	ಡೇ	ಡೈ	ಡೊ	ಡೋ	ಡೌ	ಡಂ	ಡಃ
Wa	WA	Wi	WI	Wu	WU	WR	We	WE	WY	Wo	WO	WV	WM	WH
뎌	ಡಾ	ф	Ģе	ಢು	ಢೂ	ಢೃ	뎌	ಢೇ	ಢೈ	ಢೊ	ಢೋ	ಢಾ	ಢಂ	ಢಃ
Na	NA	Ni	NI	Nu	NU	NR	Ne	NE	NY	No	NO	NV	NM	NH
ಣ	ಣಾ	ಣಿ	ಣೀ	ಣ	ಣಾ	ಣೃ	ಣೆ	ಣೇ	ಣೈ	ಣೊ	ಣೋ	ಣಾ	ಣಂ	ខាះ
ta	tA	ti	tl	tu	tU	tR	te	tE	tY	to	tO	tV	tM	tH
ਰ	ತಾ	3	3e	ತು	ತೂ	ರೃ	ਤੰ	ತೇ	ರೈ	ತೊ	ತೋ	ತೌ	ತಂ	ತಃ
Та	TA	Ti	TI	Tu	TU	TR	Те	TE	TY	То	ТО	TV	TM	TH
ಥ	ಥಾ	Ф	Фе	ಥು	ಥೂ	ಥೃ	ជុំ	ಥೇ	ಥೈ	ಥೊ	ಥೋ	ಥೌ	фо	ជះ
da	dA	di	dl	du	dU	dR	de	dE	dY	do	dO	dV	dM	dH
ದ	ದಾ	ది	ದೀ	ದು	ದೂ	ದೃ	ದೆ	ದೇ	ದೈ	ದೊ	ದೋ	ದೌ	ದಂ	ದಃ
Da	DA	Di	DI	Du	DU	DR	De	DE	DY	Do	DO	DV	DM	DH
ф	ಧಾ	ф	۵e	ಧು	ಧೂ	ಧೃ	ಧೆ	ಧೇ	ಧೈ	ಧೊ	ಧೋ	ಧೌ	ಧಂ	ಧಃ
na	nA	ni	nl	nu	nU	nR	ne	nE	nY	no	nO	nV	nM	nΗ
ನ	ನಾ	ని	ನೀ	ನು	ನೂ	ನೃ	ನೆ	ನೇ	ನೈ	ನೊ	ನೋ	ನೌ	ನಂ	ನಃ
ра	рА	pi	pl	pu	pU	pR	ре	рE	pΥ	ро	pO	pV	рМ	рН
ಪ	ಪಾ	చి	బిల	ಹು	ಹೂ	ಪೃ	ಪೆ	ಪೇ	ಪೈ	ಹೊ	ಹೋ	ಪೌ	ಪಂ	ಪಃ
Pa	PA	Pi	PI	Pu	PU	PR	Pe	PE	PY	Ро	РО	PV	PM	PH
क्	ಫಾ	భి	భీ९	ಥೂ	ಹೂ	ಥೃ	ಫೆ	ಫೇ	ಫೈ	ಥೊ	ಥೋ	ಫೌ	ಪ ಂ	ಪಃ
ba	bA	bi	bl	bu	bU	bR	be	bE	bY	bo	bO	bV	bM	bH
ಬ	ಬಾ	ඪ	ಬೀ	ಬා	ಬೂ	ಬೃ	ಬೆ	ಬೇ	ಬೈ	ಬೊ	ಬೋ	ಬೌ	හං	ಬಃ
Ва	ВА	Bi	ВІ	Bu	BU	BR	Ве	BE	BY	Во	во	BV	ВМ	ВН
ಭ	ಭಾ	ಭಿ	ಭೀ	ಭು	ಭೂ	ಭೃ	ಭೆ	ಭೇ	ಭೈ	ಭೊ	ಭೋ	ಭೌ	ಭಂ	ಭಃ
ma	mA	mi	ml	mu	mU	mR	me	mE	mY	mo	mO	mV	mM	mH
ಮ	ಮಾ	మి	ಮೀ	ಮು	ಮೂ	ಮೃ	ಮೆ	ಮೇ	ಮೈ	ಮೊ	ಮೋ	ಮೌ	ಮಂ	ಮಃ
ya	уA	yi	yl	yu	yU	уR	ye	уE	yΥ	уо	yO	yV	yM	уH

ಯ	ಯಾ	ಯಿ	ಯೀ	ಯು	ಯೂ	ಯೃ	ಯೆ	ಯೇ	ಯೈ	ಯೊ	ಯೋ	ಯೌ	ಯಂ	ಯಃ
ra	rA	ri	rl	ru	rU	rR	re	rE	rY	ro	rO	rV	rM	rH
ರ	ರಾ	ව	ರೀ	ರು	ರೂ	ರೃ	ರೆ	ರೇ	ರೈ	ರೊ	ರೋ	ರೌ	ರಂ	ರಃ
la	IA	li	II	lu	IU	IR	le	IE	ΙΥ	lo	Ю	IV	IM	IH
ಲ	ಲಾ	එ	ಲೀ	ಲು	ಠಾ	ಲೃ	ಲೆ	ಲೇ	ಲೈ	ಲೊ	ಲೋ	ಶಾ	ಲಂ	စး
va	νA	vi	vl	vu	vU	vR	ve	νE	vY	VO	vO	vV	vM	νH
ವ	ವಾ	చి	ವೀ	ಫು	ವೂ	ವೃ	ವೆ	ವೇ	ವೈ	ವೊ	ವೋ	ವೌ	ವಂ	ವಃ
Sa	SA	Si	SI	Su	SU	SR	Se	SE	SY	So	SO	SV	SM	SH
ಶ	ಶಾ	3	ಶೀ	ಶು	ಶೂ	ಶೃ	ಶೆ	ಶೇ	ಶೈ	ಶೊ	ಶೋ	ಶ್ರಾ	ಶಂ	ಶಃ
ха	хA	xi	хl	xu	хU	xR	хе	хE	xΥ	хо	хО	xV	xM	хH
ಪ	ಷಾ	&	ಷೀ	ಷು	ಷೂ	ಷೃ	ಪೆ	ಷೇ	ಪೈ	ಷೊ	ಷೋ	ಪ್	ಷಂ	ಷಃ
sa	sA	si	sl	su	sU	sR	se	sE	sY	so	sO	sV	sM	sH
ಸ	ಸಾ	సి	ಸೀ	ಸು	ಸೂ	ಸೃ	ಸೆ	ಸೇ	ಸೈ	ಸೊ	ಸೋ	ಸೌ	ಸಂ	ಸಃ
ha	hA	hi	hl	hu	hU	hR	he	hE	hY	ho	hO	hV	hM	hΗ
ಹ	ಹಾ	ಹಿ	98	ಹು	ಹೂ	ಹೃ	ಹೆ	ಹೇ	ಹೈ	ಹೊ	ಹೋ	ಹೌ	ಹಂ	ಹಃ
La	LA	Li	LI	Lu	LU	LR	Le	LE	LY	Lo	LO	LV	LM	LH
ಕ	ಕಾ	චී	ಕ್ರೀ	ಕು	ಕೂ	ಕೃ	ಕೆ	ಕೇ	ಶೈ	ಕೊ	ಕೋ	ಕ್ಷಾ	ਈ 0	ઇ :
kfxa	kfxA	kfxi	kfxl	kfxu	kfxU	kfxR	kfxe	kfxE	kfxY	kfxo	kfxO	kfxV	kfxM	kfxH
жз	ಕ್ಷಾ	\$ D3	వ్రీల	ಕ್ಷ	ಕ್ಟೂ	ಕ್ಯ	ಿಕ್ಷ	ಕ್ಷೇ	₩ತಿ	ಕ್ಟೊ	ಕ್ಟೋ	ಕ್ಷಾ	ಕ್ಷಂ	ಕ್ಷ
jfZa	jfZA	jfZi	jfZI	jfZu	jfZU	jfZR	jfZe	jfZE	jfZY	jfZo	jfZO	jfZV	jfZM	jfZH
జ్ఞ	జ్ఞా	జ్ఞి	జ్ఞೀ	జ్ఞు	ಜ್ಞೂ	ಜ್ಜ	జ్ఞ్	జ్హ్లో	జ్ఞ్మీ	ಜ್ಞೊ	ಜ್ಞೋ	ಜ್ಞೌ	జ్ఞం	జ్ఞః

ಒತ್ತಕ್ಷರ ಮತ್ತು ಗುಣಿತಾಕ್ಷರಗಳ ಬಳಕೆ (ಒತ್ತಕ್ಷರ, 'ಕ" ಮತ್ತು ಗುಣಿತ ಮಾತ್ರ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ)

k	ſſk	kfkA	kfki	kfkl	kfku	kfkU	kfkR	kfke	kfkE	kfkY	kfko	kfkO	kfkV	kfkM	kfkH
i	ಕ್ಕ	ಕ್ಕೌ	ဆုပ်	စ ္ပီဝ	ಕ್ಕು	ಕ್ಕೂ	ૠૢઌ૿	శ్రీం	ಕೈಲ	% jõ	ಕ್ಕೊ	ಕ್ಕೋ	ૹ૾૾	ಕ್ಯಂ	ಕ್ಕ

ಮೂಲ ವೃಂಜನಾಕ್ಷರಗಳಿಗೆ ಒತ್ತಕ್ಷರ ಬಳಕೆ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ

rf

		kfk	KfK	gfg	GfG	zfz			
		ಕ್ಕ	ಖ್ಖ	_{ದ್ದ}	ಫ್ಘ	ଞ୍ଜ			
		cfc	CfC	jfj	JfJ	ZfZ			
		ಚ್ಚ	ಛ್ಛ	ಜ್ಜ	ಝ್ಝ	ह्य हुत			
		qfq	QfQ	wfw	WfW	NfN			
		ಟ್ಟ	ಠ್ಠ	ಡ್ಡ	ල _අ	ಣ್ಣ			
		tft	TfT	dfd	DfD	nfn			
		ತ್ತ	ಥ್ಥ	ದ್ಡ	ಧ್	ಡ್			
		pfp	PfP	bfb	BfB	mfm			
		ಪ್ಪ	ಫ್ಘ	ಬ್ಬ	ಭ್ಯ	ಮ್ಮ			
yfy	rfr	lfl	vfv	SfS	xfx	sfs	hfh	LfL	
ಯ್ಯ	ರ್ರ	၁ွင	ವ್ವ	ಶ್ಯ	ಹ್ಯ	_{કે} સ	вв	ಶ್ಯ	

ಜಾಯ್ನರ್ ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನ

						-	
	kf	Kf	gf	Gf	zf		
	ਨ 6	නෑ	೧್	ಫ್	ැල ි		
	cf	Cf	jf	Jf	Zf		
	ಚ್	ಛ್	జ్రా	ಝ್	భ్రార		
	qf	Qf	wf	Wf	Nf		
	ಚ್	⊡ 6	ಡ್	द्ध 6	කුර		
	tf	Tf	df	Df	nf		
	ਤ6	Φ6	ದ್	ಧ್	ನ್		
	pf	Pf	bf	Bf	mf		
	ಪ್	क ्	ಬ್	ಭ್	ಮ್		
	lf	vf	Sf	xf	sf	hf	Lf
	ಲ್	ಪ್	<u>න</u> 6	<u>ಷ</u> 6	ಸ್	ಹ್	ಟ್
_		1			1	1	1

ನಾನ್ ಜಾಯ್ನರ್ ಬಳಕೆ

		kff	Kff	gff	Gff	zff			
		ಕ್	නෑ	೧್	ಫ್	æ ⁶			
		cff	Cff	jff	Jff	Zff			
		ಚ್	ಛ್	జ్రో	ಝ್	മൂ∙6			
		qff	Qff	wff	Wff	Nff			
		ಚ್	ರ್	ৰ্ভে	ख €	ත 6			
		tff	Tff	dff	Dff`	nff			
		ਤੁ6	Φ ⁶	ದ್	ಧ್	ನ್			
		pff	Pff	bff	Bff	mff			
		ಪ್	ಫ್	ಬ್	ಭ್	ಮ್			
f	rff	lff	vff	Sff	xff	sff	hff	Lff	
6	ರ್	ಲ್	ಪ್	<u> න</u> 6	ಪ್6	ಸ್	क ⁶	ಟ್ಟ್	

ಅರ್ಕಾವತ್ತಿನ ಬಳಕೆ ('ಕ" ಅಕ್ಷರದ ಗುಣಿತದ ಜೊತೆ ಅರ್ಕಾವತ್ತನ್ನು ಮಾತ್ರ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ)

ŀ	kF	kFA	kFi	kFl	kFu	kFU	kFR	kFe	kFE	kFY	kFo	kFO	kFV	kFM	kFH
5	35	305	გ ೯	398	ರ್ಕ	ರ್ಕ	ರ್ಕೃ	ર્કેદ	ಕೇ೯	ే క్ట్	ರ್ನೊ	ಕೋ	ಕೌ೯	ರ್ಕಂ	ರ್ಕಃ

ಎರಡು ಮೂರು ಮತ್ತು ನಾಲ್ಕು ಒತ್ತಕ್ಷರಗಳ ಒಂದೆರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳು:

gfBfr	kfxfmfY	kfxfmfyY
ಗ್ಥ	‰	₩3

ಈ ಕೀಲಿಮಣೆಯು ಕೆ.ಹಿ.ರಾವ್ ಹೊನೆಟಿಕ್ ಕೀಲಿಮಣೆ ವಿನ್ಯಾಸದ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿಯೇ ಇರುತ್ತದೆ.

ಬಿಶೇಷ ಸೂಚನೆ:-

ಯೂನಿಕೋಡ್ ಶಿಷ್ಟರೆಯ ಯಾವುದೇ ಅಕ್ಷರ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಬೆರಳಚ್ಚು ಮಾಡಬಹುದು.

ನಂಲಾಕ್ ನಲ್ಲಿ ಇರುವ ನಂಬರ್ ಬಟನ್ ಗಳನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡಿದರೆ ಮಾತ್ರ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಅಂಕಿಗಳು ಬರುತ್ತವೆ.



ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಡಿಸೇಬಲ್ ಮತ್ತು ಎನೇಬಲ್ ಹಾಗು ಕ್ಲೋಸ್ ಮಾಡಲು ಸಿಸ್ಟಂ ಟ್ರೇನಲ್ಲಿ ಇರುವ ಕ್ಷೇಮ ಕೀಲಿಮಣೆಯ ಐಕಾನ್ ಮೇಲೆ ಮೌಸ್ ನರೈಟ್ ಬಟನ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿ ಅಗತ್ಯತೆಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಡಿಸೇಬಲ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿದಾಗ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಎನೇಬಲ್ ಮಾಡಿದಾಗ ಕನ್ನಡ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.