8. av**li**lilili



ಹಸುವಿನ ಮೈ ಮೇಲಿರುವ ಉಣ್ಣೆಗಳು



ಕಜ್ಜಿಯಿಂದಾಗಿ ಕೂದಲು ಉದುರಿರುವುದ



ನೊಣಗಳಿಂದ ಗಾಯವಾಗಿರುವುದು



ನೊಣಗಳ ಹಾವಳಿ



ಹುಳು ಬಿದ್ದ ಗಾಯ



ಹೇನುಗಳು

e磀ªÁgÄU̼Pè¥ÌgÁªÌPA© QÃI U̼Ä ªÄVÄÛCªĬU̼ĤªÌS°ÌUÉ

qÁ. ¥Áĕ¹ qï. E. r¸ÆÃd qÁ. °Źï. zÆPQëi qÁ. JA. «ÃuÁ

¡ÀPÁAIĂPÀ - ÉRPÀJĂ B qÁ. ¥ÁÐ qï. E. r¸ÉEÃdó qÁ. °ÉZï. zÆPQÜ qÁ. JA. «ÃuÁ

¸ÀÀ¯ÃRPÌgĂ B qÁ. CZÌð£Á.JA (¦°ÍZï. r., «zÁåyð¤)

¥ÌgÉEÃ¥ÌFë±Á¸Ì¸«¨ÁUÌ ¥ÀLĪÉZÌQÃA¡ÄªÄ°Á«ZÁ®A¡Ä, «ZÁŒNIĠ), °Á¸ÈÌ- 573 202





ವಿಶೇಷ ಪ್ರಕಟಣೆ :

« JÁDJUÁ ¤ ZÃÕ±ÆÁ®AIÄ PÆÁÕI PÄ¥ÆÄ°ÉZÄQÃAIÄ, ¥ÆÄ °ÁUÆ «ÄÄEÄUÁJ PÁ «EÁŒJUÄÄ «±Æ ZÁ®AIÄ, ©ÄZÄJÄ - 585 401.

¥Àj « r

PAE, AA.	«a l gl	¥ÄI ÅSÉ
ı	^a ÄÄ£Äßr	III
1.	¥J ZIAiÄ	1
2.	¥ÌgÁªÌ®A© QÃI U̼Ì	2
	* ¸Æ¼ÛÌÅÄ	2
	* ¸fªÄÄå°AiÄA £Æt	3
	* PÄð PÁAiÄŊï £Æt	4
	* ºPÄmÆÃ©AiÄ	5
	* mÉÁEÀÏ	6
	* ªÄ£É£ÆŧUÀÄ	8
	* ªÄÆV£À£ÆŧUÀÄ	10
3.	GuÚÌÃ	12
4.	°Á£ÄUÌ⁄4Ä	14
5.	£Ä¹ (ªÁ£mïU̼Ä)	16
6.	aUmUMÄ	18
7.	«ªÄ±Ď	19
8.	avella	20

 (\parallel)

7. «aıĎ

¥ÌŊÆÃ¥ÀFë QÃI UÌAÀ«gÄZÀVÚÍZÄPÆYÀ ÁPÁZÀgRÀJÁ PÆÄJIKÄ:

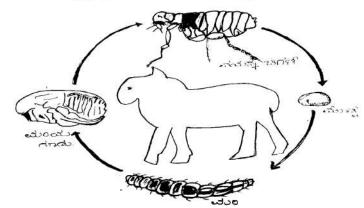
- 1. PŘ À SZPÁV PÁ®PÁ®PĚ JAINÁV QÃI EÁ±PUMĚÄB G¥ÀIÆÃV¹ EÁEĪÁGÄUMÁZðÌZÀªÃð GĪÀQÃI ªÄVÄÜ ¤FÃÕªÀªÄÄÜMÁÀªÃð gÁS°ÄZÁZÀ°ÄVÜMÆÄB¤ªÄÆÕ®ÉɪÀÁQÀ'ÁPÄ.
- 2. QÃI UNA C©PACÞ °ÆAZĂªÀ ¤AVÀ ¤Ãj gĂªÀ eÁUNNA ¤ª NÆð®£É ª NÁQÀ ÃPÄ.
- 3. ZÌgÀR, PƼZɤÃgÀ ªÄÄAVÁZÀ ŒÁUNÌÀPÈ ¤Ãj £ÀªÃÃ-É
 ¸ÀtÚ¥ÌZÌgÀ ŞgĪÄAVÉ¥Á;gÀ¦Œï CxÀPÁ EVÌgÀ AiÀÁªÄZÃ
 JuͺÁQZPȸƼÛÀÀªÄjUÌÅÄ ¸ÁAiÄÄVÞÉ
- 4. JUÁTÁ UÆSÍÐPĚ ¥Är AÁÁrZÁ ÆGÁPI ÚGÉZÍÐÉ EÆTZÁ AÁJOÁKÁUNÁÁ ÁAIÄÄVÍÞÉ
- 5. PÆT ÖLUNAP E YNDEKAIÄEÄB GYAIÆÄV ASOÄZÄ.
- 6. e磀ªÁgÄUÄÆÄß DUÁUɪÀÁ°Ã¸ÄªÀÁr wPÄPÄZĴAZÀ°À®ªÅ QÃI UÄÆÄß ¤ªÁj¸Ì§°ÄZÄ
- 7. PŘEDŮÁ IÁEÁB QÃI EÁ±PŮ ŽAZÁ DUÁUĚ "ŽD) ª ÁÁQÁ ÁPÄ,

6. aumúmá

EªÅ ްÄÀ °ÆVÄÜ EÁ£ÄªÁgÄUÄÄ ªÃįÉ EgĪÅ¢®è EªÄ PÀÐÆÀ EÁUÆÞÈ ZÞÄÖZÀ GJAIÄÆVÀ PÄAQÄ ŞgĪÄZÄ. ¸Ä«ÄÄPÁÄÄ ¥ÞPÁGÀ MAZÄ EÁ£ÄªÁJ£ÀªÄįÉ70 aUmNUÄZÄGÉ ¢£ÞĚ1 «Ä° gÞÞÞÆÄß »ÄgÄVÞÉ

f㪠ÈÀ Z PÀ

್ವಾಗಟೆಯ ಜೀವನ ಚಿತ್ರ



¤a boù É

- * aUmé §A¢gåa à ¥ÁætûN4ÈàB vPàt G¥ÞZið jáa Ázà.
- * ¤PÀ ŞAZÆÀCAZÀ VÀ¦ à Ī ÅZÄ.
- * ZÌYUÁ®ZÌP È GVĨPĂ UĂtªĂI ČEÀ Dº ÁgÌP ÌEĂS ¤ÃqĂª ÅZĂ
- * PÄj UÄÄ GuWÄEÄB PÄJ ¸ÄªÄzÄ.
- * ¥ÁxtÛJ¼ÀªÑð£À MVÌÞÌPÌEÄB PÌrªÑªÀAÄÄ (PÌrªÑ eÁUÌZÌPè°ÍAÑEÀ eÁ£ÄªÁgÄUMÆÄB PÌÆQÀ'ÁgÌZÄ.)
- * °ÆgÆgÁªÞPA©UMÄ EgĪÀ¥ÁætŪMÆÄB UÄA¦¤AzÀ ಕನಿಷ್ಠ 3ವಾರ ದೂರಮಾಡಬೇಕು.

ı. ^aÄÄ£ÄYr

F QgÀ ¥À¸PÀCAZÀ g[v] UÉ EÁ£Äª ÁGĂUÌAÆÄß PÁQĪÀ°ÉgÀ¥ÌgÁªÀ®A© FëUÌAÄ, CªÄUÌAÀ¤AIÄAVÀL ªÄVÄܤªÌÖ°ÄJÉ SUÉ ªÀÁ»W ZÆGÁIÄÄVÞEÉ

F Ogh ¥Å PIZP eavINAEAS ©r IPÄ IPÁAiÅ AÁrzh ಕುಮಾರಿ ಮನೀಷಾ.ಹೆಚ್.ಎಸ್ ಮತ್ತು ನೇತ್ರಾ ರವರಿಗೆ ಲೇಖಕರ PIVAVINA.

SÆj Ai**l**Á¥Řï "ÆÃ«¸ï:

EZÄ ªÄĖVÀ Fê PÆÃ±ÙÞ¼Ä ªÄVÄŰZÄUĬ GÀ¸ŪÞÆÄB »Ãj SZÄPÄVÞÉ EªÄ EZĬ eÁUÞZÞ è PÆZÞPÄ GZÄj, UÁAÍĪÁV °PÄULÞÖÄVÞEÉ EZÞÉ GUÁÆ PÞFÓ JEÄRVÁÐÉ

_ÁgÁI¥Ďï eÁWAIÄ ªÁMTÜMÄ: EªÅ ZÞÄðzÞè ©®ªÆÄB VÆÄQÄVÞÉ ªÆZÞÄ ¨Á®ZÀ°ÞÒÐÀ UÄZÞÀ EÁUÁ VÆQÚMÄ, PÍÐÄ, PÁ®ÄUMÄ ªÄVÄÜ¥ÁZÐMÁ S½ PAQÄSGÄVÞÉ

Eª NJIAA JÉEÃAPN ¥ÁRTÁ-ÄAZÀ¥ÁRTNÉ EÃGÀ ÁV °ÌGÌQÄVÀ É ª Lê ÅTÞÚIAN, ¤ÃgÀTÞÚIAN ª ÄVÄÜ °Ä®Äè °Á¹UÁIÄ ÞÀ®¨ÍGÞÉ €AZÀ ÞÆQÀ °ÌGÌQÄVÆÉ

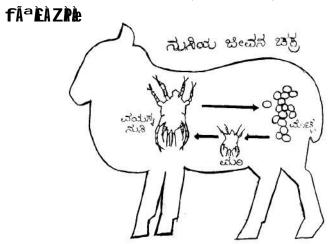
qế ÆqPiì ^a lễmii:

EªÄ PÄEZÄ ÉÀ ŞÄQÜJÄÄ èªÁ¹¸ÄVÄPÉ ªÆZÄ ÆZÄ®Ä ZÄ ÄÖZĪÄÄ-ÉaPÄ aPÄ UÄZÜJÄÄ GAMÁV, PÄ¥ÜÁUÄVÄPÉ ÉÄAVÄJÄ CªÄ MQÉÄ, QêÁV, UÁA ÄİÁV, °ÄÄÜJÄÖÉÄAVÄJÄ PÄEZÄÄZÄQÄVÄZÉ

¤a bo li É

- * ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಆದಷ್ಟು ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿಗೆ ಒಡ್ಡುವುದು
- * ¤PN SAZNENCAZNVNY a NªNZN
- * ZÌŁUÁ®ZP È GVPÄ UÄtaÄI ÖZÀ DOÁgPĒÄB ¤ÃqÄaÄZÄ
- * ¥ÁætÜMÀªÃð EÀ MVÞÞÞEÄB PÌrªÃªÀÁqêÄZÄ (PÌrªÃ eÁUÄZÞ°è °ÁÆÀ eÁ£ÃªÁgÄUÄÆÄB PÆÇĨÁgÄZÄ, ಹೊರಪರಾವಲಂಬಿಗಳು ಇರುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಗುಂಪಿನಿಂದ ಕನಿಷ್ಟ 3 ªÁgÀ zÆgÞÀÁqÃÄPÄ

5. £Å¹ (ªÃmïŪ¼Ä)



ನುಸಿಗಳಿಂದ ಆಗುವ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳು:

Qj, Qj, JAINÁV ¤zéeªNÁqÀtgĂªÄzĂ, UÆÃqÚI½UɪÉE GFPÆYĪÄzĂ, ªÉ PŚŚĀPÆAQĂ UÁAIĂ ªNÁrPÆYÄPÄZÄ, UÁAIÄP̰ļÄ ©Ã¼ÄªÄZÄ, PÄApvÀ°Á°ÉA GvÁŻŒĘ ªÃêÄ WÉACGĂªÄZÄ, MgÌMÁZÀ PÆZÄ®Ä, PÆZÌ®Ä GZÄgĪÄZÄ, gPĎ»ÃÉNĘ ¥ÌZà ¥ÌZà ªÉE ÉPŇªÄZÌ AZÀ°ÆMĎAIİè UÌQŪMÁUĪÄZÄ, PÄFÓªÄVÄÜPÄApvÀ¨ÍÆÄÄTŮÁIÄÉÄMAIĪÀÁqÄvÞÉ

ÆgÁ¥Öï ^a**É**mï:

EªÄ ZÞÄðaÆÄB "Á¢¹ ¸ÁgÞÆÄB »ÃgÄVÆÉ ÞÞÆÁÞÀ eÁUÆAZÀ

ZÆÄgÆ¥ÞZÀ¥ÞZÁXÞÖ °ÆGÆBAZÄ °ÆÄIJÄ ÄÄÐÆÉ £ÄVÞÀÞÆZÞÄ
¸Ãj °ÞÄIJhÖGZÄgÄVÞÆĆWAÄÁZÀªÆ VÄj ÞÞÄAZÁV MgÌmÁZÀ

¥ÞÁXÞÐUÐUɪÆ GdÄÞÄZJ AZÀZÞÄð °Á¼ÁUÄVÞÆÉ ¸J AÄÁZÁ

ಸಮಯಕ್ಕೆ ಔಷಧೋಪಚಾರ ಮಾಡದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಜಾನುವಾರುಗಳು
¸ÁªÆÆÆS°ÄZÄ.

1. ¥À ZÀiÀ

¥ÆAZÞÁZÁVA eÁEĪÁgÄUÀA GVÁÞÆÁÁÄBA PÀªÁªÀÁQĪÀ PÁGÁTÚÁÄÞÀ PÁGÁTÚÁÄÞÀ PÁGÁTÚÁÄÞÀ PÁGÁTÚÁÄÞÀ PÁGÁTÚÁÄÞÁ CWªÄÄRÆÁZÀ
¥ÁVÆÆÄBªÀ»¸ÄVÆÉ ¸ÁĸÄÄPÁÄÄ ¥ÆÁGÀ£ÆTUÆAZÀ¸ġÁ¸Ì
25 — 60 % ರಷ್ಟು ಹಾಲಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ. 200
£ÆTUÆZÍGÉ ¢ÉPĚ 0.5 °ÃI gï °Á®Ä PÀªÁAÄÁÚÁVÞÉ
MAZÄ °ÉTÄÜ GUÉ ¢ÉPĚ 0.5 j AZÀ 2.0 «Ä° gPÌ »ÃgÄVÞÉÉ
ಕೊಂಬಿನ ನೊಣಗಳು ಶೇಖಡ 30 ರಷ್ಟು ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತವೆ.

¥ÌgÆÃ¥ÀFë QÃI UÌMÀ CÁEĪÁGÄUÌMÀ DGÆÃUÀZÀªÃÃÉ CEÁPÀ jÃWAIÀ VÆAZÌGÚIMÆÄKAIÄ ªÀÁQÄVÌPÉ CªÅ F PÉMÆÄVÉEªÉ

- 1. D±ÁRAÍÄZÁVÀ ¥ÁRTÁRIÄ gPÁPÁEÄB »Ãj, gPÁPÁÉÀVÉ ¤±ÁDÚ

 a ÄVÄÚGÆÃUÄ GÆÃZPÀ±ÁDÁRIÄ PÆGÁVÁRIÄEÄRAI Ä a ÁÁQÄVÁPÉ
- 2. Evigi ¥igíÆã¥ìFã«Ui½UÉ ª liziª ivðai láV ¸iPiPjj¹, ¥igíÆã¥ìFã« ¸ÆãAQ£ì ª il¢lUÉ Págitª ÁUiIviPÉ
- 3. ° Pª ÁgÄ Wê ĎVPÄ KPÁTÄ FëUMEÄS° ÞJAPÄ ¸ PÁAiÄ ª ÀÁQÄVÞÉ
- 4. ಕೆಲವು ಕೀಟಗಳು ವಿಷವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಜಾನುವಾರುಗಳ ದೇಹದೊಳಗ ្ធ Åj 1 gÆÃU Å ÆÅKA I Ä a ÅÁqÅ b E
- 5. e磀ªÁgÄUľAÀ GVÁZÆÁ "ÁªÄXÆÖ PÄApvľUƽ"ÄVÆÉ
- 6. QÃI U̼À PÌZÀÑk PͬÄAZÀ ZÌPÄðZÌPè a læt U̼ÄAmÁV ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ನಷ್ಟ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ.

(1)

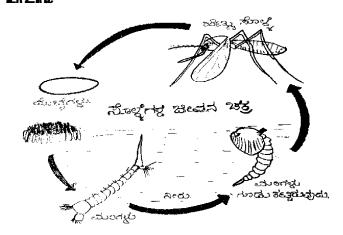
2. ¥ÌgÁªÌPA© QÃI UÌAÀ

¥ÌgÁªÌPA© QÃI UÌAÌP èªÄÆgÄ «zÀ:

1. PŘZĂŘÀ QÃI UÀAÄ: EªÅ gPŘĚÄß »ÃgÄVŘÉ MVÄDŘĚÄß °ÃgÄVŘÉ AÄVÄÜGÆÃUÙÄÆÄß°ÄGÄVŘÉ EªÄUÄÄŘèªÄÄRÆÁZŘÄ ÁZŘÄ ÉEVÁÚÄAÄ, JɪÄÄİAİÄA, °ÉÄÁÄMÆ©AİÄÁ, mÉÁÆÀ¸Ï, PÉÇÁ¥Ï, JÉBŘÁQì¸ÏªÄVÄÜ UÁÈÉÉÁ JAS ÉÆTUÄÄ.

ÉMÚMA:

EªĂ CEĂPĂ jÃWAIĂ gÆÃUNMÆÄB º ŊŊĄĂVÞÉ ªĂVĂŨ gPPĒÄB »ÃgĂVÞÉ PƪĂ ¸Æ¼ŪMĂ ¢£ÞZÞÈ PÆÄÑÞÉ ªÄVÄŨ PƪĂ gÁWÆÄİÈ EªÄ eÁ£ÄªÁgÄUMÆÚÉ ªÄ-ÃjAIÀÁ ªÄVÄÜ ¥É-ÃjAIÀÁZAVÞÀ gÆÃUNMÆÄB °ŊŊÄVÞÉ fêÆÄZÞÆ



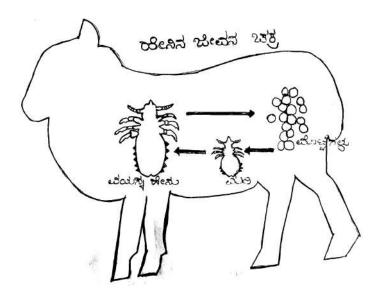
ĹŒ¼ŰÅŤAiÄAvÆ:

¤aboùÉ

- * °ÃEŇ ŞA¢qŇªÀ ¥ÁztÛMĒŇS VPHT G¥ZĄ "ŇªÅZŇ.
- * ¤PÀ ŞAZÊİCAZÀ VÄ; à Ī İZÄ.
- * ZÌZUÁ®ZÌPỆ GVỀÀ UÀ Tª ĂI ÖZÀ Dº ÁQÌPĒLÀB ¤ÃQÀª ÅZĂ.
- * PĂj UÌ2UÉ GUÛJÂĒĂB PÌVÌ ¸ÄªÅZÄ.
- * ¥ÁætÜMÁÀ ªÑð £À MVÞÞÞÞĒÄß PÞÞªÑ ªÀÁqѪĀZÄ (PÞÞªÑ eÁUÞZÞÈ °ÁÞĒÀ eÁ£ÄªÁgÄUMÆÄß PÆQÀ ÁgÞZÄ. °ÆgÆÞÁÞÁªÞ®A©UMÁ EgĪÀ¥ÁætÜMÆÄß UÄA¦¤AZÀ ಕನಿಷ್ಠ 3 ವಾರ ದೂರಮಾಡಬೇಕು.

4. °Á£ÄUÌAÄ

°Á£ÄUÌÀÀ FêÈÀ ZÌÀE



a ÀgÀA £Æt - ¦ã·ÆmÆa À¸ï:

EZÄ "ÁªÄÁÉÐÁV GVÐA"ÁGÐÆÞE PAQÄ SGÄVÐÉ EªÄ PÁZÄ STÚ °ÆA¢GÄVÐÉ PÆNÜÁÄÄ ¹Ã¼Ä eÁUÐÀÄ, VÆVÄUÄÄ, É® ªÄVÄÜPƼĎÄJ "ÚMÀªÄZͪÆMÐAÆÄS EQÄVÐÉ

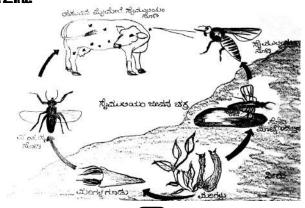
ಈ ಸೊಳ್ಳೆಗಳಿಂದ ಆಗುವ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳುF j Ãw EgÃvÞ f gÁwねiðè CwAiÀÁZÀ gÞÐ »ÃgëPť ÉÆÃªÁUĪÄvÞÀ ÞÞŽÃŘÞÉ ªÄvÃŮ "Á¬ÄAiðè °ÄuÁÜĪÄvÞÀ gÆÃUÞÆÃß °ÞJÞÁVÞÉ

¤AiÄAvæ: ಗೋಡೆ, ಮಾಳಿಗೆ ಮತ್ತು ನೆಲಗಳಿಗೆ ಔಷಧಿಗಳನ್ನು ¹A¥À⁻¸À⁻ÃPÄ.

PÀRÀ EÉET CXÀ A Ja BÀ LÀ UNAUNG À- ÉANA AINA EÉET:

Eª Å S° ÅÁÀ a PŘZÁVGŇVŘÉ °ÉTÄÚ ÉÆTUŇÁÄ ¤Ãj ÉÀ °ÌNÝGÀ EGŇª À PŘPÄȪ ÄVÄÚVQŮNÁÀ°ÌNÝGÀªÆMÐ EQÄVÞÉ F ÉÆTUMÁÄ CWAINÁV, S° ÀÁÀ ÉÆÃª ÁUĪÄAVÉPÍZÄÍVÞPÉ EZJ) AZÀªÁɪÁÃ-É ¸ÀTÚ¸ÀTÚUļÚNÁAVÉDUÄVÞPÉ MAZÍGÍQÄ ÉÆT PÀÐÍZÍGÉCVÀA°À ¥J) UÁªÄUÄÄ DUĪÁ¢®ÈDZÍGÉMNŰÉCEÁPÁ ÉÆTUMÁ SAZÍGÉ eÁÉĪÁGÄUÄÄ °ÍZJ NQÄVÞPÉ «¥J) ÃVÀGÞлÃENÉGAMÁUÄVÞZÉ ªÄVÄÜ C®FÖ GAMÁUÄVÞZÉ

f㪠EÀ ZÌÈ

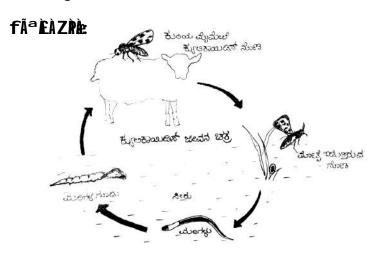


¤AiÀAvæ: EªÅ°j AiÄäªÀ¤Ãj £Řè°ZÁV C©テÀ¢Þ°ÆAzÄvÞÉ DzÄzj AzÀ¤ÃgÄ ªÃ®Uɰj AiÄäªÀvɪÀÁqÀ°ÃPÄ, °j AiÄäªÀ ನೀರಿಗೆ ಔಷಧಿಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

PÌZĂÑ À «ÄqÌVÚ̼À PĂª PÁA i ÀTŲ T:

ਚ ਨੰnm ਸਦਾ ਸਾਮੇਡ ਜਾਈ ਨਾਲ਼ੂ ਸਾਲ਼ੂ ਬਹਾਭੂਡੇ. Eal CEÃPA j ÃwAil afglj alvin ADAj Aila UMAEAB by phylivite ਬਹੁ ਨਾਰਿਨਾਰ ਬਹਾਡ ਲਾਸਸਦਨ੍ਹ ਬਲ਼ੂ ਲਾਲਾਭੂਡੇ. ਨਿਰ ਨਾਰਿਹਾਡ ਦੁਸੰਗੀਆਂ ਦੇ Cofflict ਕਿਸਟੀਆਂ ਿੰਸ਼ ਸਿੰਘ ਨੇ ਸਿੰਘ ਕੀj Ailav, alj Aila alj El alj Ailav, alj Aila alj El alj Ailav, alj Aila alj El alj

F EÆTUMÄ "Áª ÀÁEÞªÁV "ÆA ÄÖ ª ÄļÄUĪ Àª ÄVÄÛ °ÄI ÄÞÀ "ÞÄA ÄZÞÈ ZÄGÄPÁVGÄVÞÉ EZÄ "ÞÄA ÄZÞÈ EÁEĪ ÁGÄUMÆÄB ÞÆÄÐÞÉ



¤AiÅAvæt: F £ÆtU¼Ä ရှ°¾A aPÞÁVgĪÅzjAzÀ ့ƾÉ ¥ŊŒÁiĪÄÆ®PÞÞǰÁZİÆÃUÄvÞÉ DZÄZjAZÀEªÄU¾À လလဝဋ္ဌက ညွှေ့ ಕಷ್ಟದಾಯಕ. ®PÀ °ÉCÁIMª ÅZÄ – GUÜMÀ JAd° ÉP È ÉBÜMÉM °Á¤

anasasa amente any acuaçã. acocan

eÁÉMª ÁgÄUMÀ VPÄÄ PÁ° ÉÀ ¸Á¢TÃÉÀ PMÉZÄPÆMÄNPÉ

»AUÁ° ¤AZÀ¥ÁBÀ PÁV VÀ ÁIĪ BÚN °BAÑVÈÉ GUÜMÉM

"ÄÜÉÉ VÜÁÄČÉÞÈ ±ÁÉPÆÃ±ÜMÄ ¸Á¢ÃÉÀ PMÉÄPÆAAÄ

eÁÉĪ ÁgÄÜMÄ ¸ÁAiÄÄVÞÉ

ಉಣ್ಣೆಗಳ ವಿಷಮ ಸ್ಥಿತಿ: ಕೆಲವು ಉಣ್ಣೆಗಳು ಕಚ್ಚಿದಾಗಿ ಅದರ ವಿಷದಿಂದಾಗಿ ZÃÃÃOZà ª ÃïÉ Vê ÁA±Ã №Và PÃFO GAMÁUÃVÞZÉ

Gulli ma bolu é

ZĂZĂŤĂZĂÝ GUۤgÆÃZPÀ ZĂZĂŤĂZĂÝ G¥AiÆÃV¸Ì§°ÄZĂ. ¿PPĚ EZĂ "ÁgNÞZP è ®"À«®è

ek Pà A I À A VÀ: PÉI Ö A I É WÙ É PÉý ª Ă J UMÈ Ă J Á PÀª Å Z J A Z À Cª Å G U Û MÈ Ă B ° Ó Ì WE Ă MPÉ PÉ®ª Å J à WA I À ª Áà « É À " Ú Ú MÀ ª À J É Ó Ä A Z À G U Û MÀ ° É G À Ä ° É Ã U À V PÉ (JÉÉ É GÀ I Á A V À J , ZÁ Q À ° Æ Å, ¥ À Kà G À J – É ª ÄÄ A V Á Z À À).

Evágé «záédáká:

- °Ä®ÄIJÁªÌ®£Ä߸ÄqĪÅzÄ
- °Ä®ÄIJÁªÄ®ĖÄß G¼ÄªÅZÄ

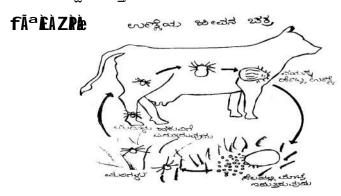
3. Gu**Úľ**Á

°ÆgÀ¥gÁªÞPA© fëUÀÞèGuÜÀÄ CvÀvÀ°Á¤ÞgÞÀ

ಮಾದವು. ಇವು ಪ್ರಪಂಚದಾದ್ಯಂತ ರೈತರಿಗೆ ಬಹಳ ನಷ್ಟವನ್ನುಂಟು

ªÄÁqÄVÞÉ GuÜÄÄ CEĀPÀjÃwAiÄ gÆÃUÜÄÆÄß °ÞÞAÌVÞÉ
EªÄJÆAZÀZÞÄðZÀ¨ÉÞÞrªÆAiÄAUÄVÞÆÉ gÞÞÞÃÆÞÉGAmÁUÄVÞÆÉ

ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನೆ ಕುಂಠಿತಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ 2000
ಕೋಟಿ ನಷ್ಟವಾಗುತ್ತಿದೆ.



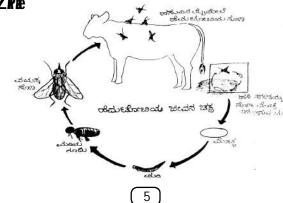
Gulliki eá£la ág lukulé ¥ ke i pir áv a liv luk ke je áv a liv luk á eá£la ág lukulé ¥ ke i pir áv a liv lukulé ke je áv a liv lukulé ke je áv a liv lukulé é.

¥ÌPP ÁV DUѪ ÀVPÀ °Á¤UÌÀÄ: GUÜÌÀÄ PÌZĂPĂZÌ AZÀ UÁAIĪÁV, ZPÄÖZÀ "ÉÉPPª BAIÀÁUÄVÌÞÉ ª BÉAIİÈ«¥ÌÃVÀ VÄJ PÉ GAMÁUÄVÌÞÉ EÁÉĪÁGÄUÌÀÄ ª BÃAIÄĪÄZÈÄB PÌPª Bª ÀÁQÄVÌÞÉ ZðÌPÀ QÃTÀ GVÁZÈÉ PÄAPVIJÆÄÄVÌÞÉ MAZÄ °ÉTÄÜ GUÐ ¢ÉIPĚ 0.5 j AZÀ 2.0 «Ä° gPÌPÈÄB »ÃGÄVÌÞÉ GUÜÌÀÄ °ÍZÁÑZÌĢÉ CWAIÀÁZÀ gPÌÞÄÈÀÉ GAMÁUÄVÌÞÉ GUÐ PÀBÈÀUÁAIÄ ª ÀÁAIÄ¢ZÁĬÜÀ ÉÆTUÌÀÄ ŞAZÄ ªÆMتÄJ UÌÆÄBE EIÄÖ UÁAIĪÀ G®äTUÆÄÄÄÄAVÉ ª ÀÁQÄVÌÞÉ ¥ÌŊÆÃPÞÁV DUĪÄAVÌPÀ °Á¤UÌÀÄ: GUÜÌÄÄ CÉÄPÀ jÃWAIÄ gÆÃÜÁTÄÜÄÈÄB °ÌŊÄÄVÌÞÉ

- C. ನೊಣಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುವ ಜಾಗಗಳಿಗೆ ಔಷಧಿಗಳನ್ನು 1A ¥ 1 _ 1 ^ 1 Az 1 .
- D. EÆTUMÄNC©ÖPÍCÞOÆAZŇªNEÁUNNAEÄSEÁ±MAr "ŇªÁZÄ.
- ಇ. ಜಾನುವಾರುಗಳ ಕೊಠಡಿಗಳಿಗೆ ಔಷಧಿಯುಕ್ತ ಪರದೆಗಳನ್ನು $^{\circ}$ ÁPÅ $^{\circ}$ ÁzÄ. F ¥ŊÞzÜNA $^{\circ}$ AE $^{\circ}$ Å 1.6 «Ä«Ä ¬ÄAzÀ 2.0 «Ä«Ä EgÀ ÁPÄ.
- F. £ÆtUÀÄ ZÄgÄPÁVgĪÀ ¸ÆÄAiÄzÆè PÆoÆAiÄ ¸ÄvÐ ಮುತ್ತ ಔಷಧಿಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
- G. eÁĒŇª ÁgĂU̼À PÆOÌTAIҰ È ÉÆTU̼ÈÄß »TAIÄĪÀ AIÄAVÌÐ̼ÈÄß EqÀ'ÃPÄ,
- H. ಸಸ್ಯಜನಕ ಔಷದಿಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರಿಂದ ಅನೇಕ ಉಪಯೋ UNUA'gÀ'ÃPĂ. Cª ÅgÍvÌ UɸÀ®''ÀPÁV ¹UĪÄAwgÀ'ÃPÄ, ¥¸Ì¸ÌgÞZÀªÀÁ° £PPĚ PÁgÀtªÁUÀ'ÁgÞZÀªÄVÄܤgÆÃZPÀ±ĎܰÆAZÀ'ÁgÞZÄ. GZÁ°ÌgÌUÉ "ÁªÄ, ¤Ã®V¸j, °ÆAUɪÄÄAVÁZÌPÅ

PÉRA©EÀEÉT - °ÉÄMÉEéAIÀ:

EªÅ °ÀÄUMÀ ªÄÄRZÀ ¸ÄVÜ EGÄVÜPÉ Ş°MÀ ¸ÀTÉZÁVZÄÝ, gPÜPÉÄB »ÃgÄVÜPÉ EªÅ ŞAİİÉPÈ ªÄÄAİÄĪÀ ZEÜMÄPÈ °ÉZÁÑ PAQÄ SGÄVÜPÉ °ÉTÄÚÉÆTÜMÄ ¸ÜÄTÄAİİȪÆMÄAİÄÉÄB EQÄVÜPÉ ªÄVÄÜ C°ÄİÄÄ FêÈZPÈ ¥ÆTÖUÆAQÄ ZÆQÜ ÉÆTÜMÄÄ °ÉEGISGÄVÜPÉEªÄ "ùUÁİİȰZÁÑ PAQÄ SGÄVÜPÉ FêÈÀZPÈ



PÆOÌ £Æt - ÆÃªÌÁQìï:

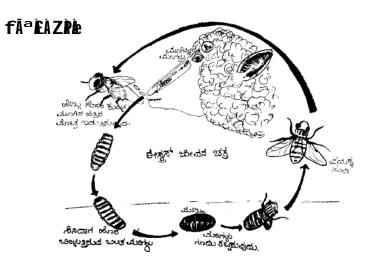
EZĂ "ÁgINDA UÁ® NÁAVIGN ¥IZñNIMAP è "Áª NÁÉIª ÁV PRAQĂS GĂVIDÉ Eª Ă AINÁª ĀZà ¥ÁŒ NIME AS PIZIS "ÀZĂ ª ĂVĂŪ PIĐING PID »ÃGĂVIPÉ Eª Ă MAZà "ÁJ PIZIDEÉ ¥IZà ¥IZà PIĐING PID »ÃGĂVIPÉ ©ÉTĂÚ ÉÆTUMĂ "NAT UÁ Mª, PÆYMÁN °Ă®Ä PRAĞĂ A ª ê Ă EGĂª À CÁUNMAP è ª ÆMB EQĂVIPÉ Eª ĂNMĂ PRAĒDE S °NA ÉÆÃª ĀMMÁNĀVIDEÉ Zð IZĀ PIMĀ "ÁUIZP È Eª Ā ° ŹÁN PIZĂVIPÉ MAZĂ "ÁJ UÉ 0.25 «Ä° GIPIPĒNA »ÃGĂVIPÉ EZJ AZÀ CWAINÁZÀ GIPID ÄENÉ GAMÁNIAVIDEÉ CÁÉNª ÁGĂUMAĂ CWAINÁZÀ VĂJ PÉÄAZÁV ª ŘÉAINÉ NA UNOŬ ¥IZÁXIOUMA CWAINÁZÀ VĂJ PÉÄAZÁV ª ŘÉAINÉ NA UNOŬ ¥IZÁXIOUMA G®ÜTUÆAQĂ ZIPÄÕPĚ °Á¤AIÄÄAMÁNAVIDEÉ VÁAIÄUMA G®ÜTUÆAQĂ ZIPÄÕPĚ °Á¤AIÄÄAMÁNAVIDEÉ °ÍZÄN ÉÆTUMA SAZÁUÀPÉ® "Àª NÁQĪ À "Áª ÄXÃO ª ÄVÄÜ GVÁZZEPŇAPVIDÆKANDEÉ F ÉÆTUMÄ CEŘPÀ JÄWAIÄ ª ÉGĄ", "ÁQÕJ AINÁ ª ÄVÄÜ ¥ÌDÁª Ř®A© FëUMÉŘA ° ĎJOŽIVEÉ

¤AiÀAvæ: eÁ£ÄªÁgÄUÄÄPÆOÌrUÄAZÄPÆÄÍvÄ¥ÞZÁXÖUÄÆÄß
vÜÄÄÄ"ÄPÄ. F £ÆtUÄÄ °ŹÁÑ UÆÃqť vÌqÚÆÃqť ªÄvÄÜ

ಮರಗಳ ಮೇಲೆ ವಿಶ್ರಮಿಸುವುದರಿಂದ, ಅಥಹ ಜಾಗಗಳಿಗೆ ಔಷಧಿ
¹A¥ÄqÀLÉ ªÄÁqÄ'ÃPÄ.

PÄZÄGÉ EÆTUÄÄÄ (mÉ Á£Äji, °É ÀÁmÆ¥ÆmÁ, PƸÁ¥i):

F ÉÆTUMÁ PIZÁPÁZÍ AZÁ S°ÍMÁ ÉÆÃªÁAMÁUÁVÍZÉ EªÁ ÉÆÃQÍPÄ S°ÍMÁZÆQÍZÁVGÁVÍPÉ F ÉÆTUMÁ CÉÁPÁJÁWAIÁ GÆÃUNMÆÁB °ÍGÍQÁVÍPÉ



¤aboùÉ

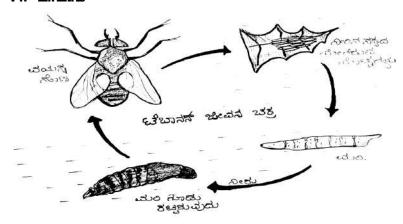
SAiİ £Ã èª ÃÃAiÄĪ ÅZÆÄß ¤° ĕ, PÆnÜÀ¥æWAiİ è¸ÁPÀ ÃPÄ. ಕಾಲ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಔಷಧೋಪಚಾರ ಮಾಡಿಸಬೇಕು. ဗေနင်းမှ နေငံမှ သောမည် သောမည် သောလခွည်. မေန်င်းမှ နေင်းမှ မေန်ငေးမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင့်မှ မေနှင်းမှ မေနှင်းမှ မေနှင့်မှ မေနှင်းမှ မေနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှ မေနနှင့်မှနနှင့်မှ မေနနှင့်မှနနှင့်မှ မေနနနှင့်မှနနှင့်မှ မေနနနှင့်မှနနှင့်မှ မေနနနှင့်မှနနှင

xª D° NÍ ª NÄR ð ÁV £Æ TUMN DPM ð VNÆ NA ÁZÆNB VÀ à À ÁPÀ. PÄJ UMA ª ŘÉ ª Řð É À GUÁ IÄE ÄB DUÁU À PŴD ¸ ÄWÔDA ¨ÃPÄ. ¨Ã¢A IÀÁUÄWÔDA ª À EÁÉ À ÁGNUKUÉ aQVÉ ª ÀÁ r ¸ À ˝APÄ. M¼Á IÄ ¥Ä¶ÞÒDA ÁZÀ D° ÁGÀ ¤ÃQÀ ŰÁPÄ. UÁA IÄ¢AZÀ ÉÐMA ª À EÁÉ Àª ÁGNUKZÉ 'ÆPĎ aQVÉ ª ÀÁ r ¸ À ˝APÄ.

^aľæv£à£Ætuľď – F¸ůïN«¸ï:

EªĂ dUMEÁZĂVÀ°ZÁÑ PĂj ªĂVĂÛªÃĂPĹIĂŘ èPĂQĂ SgĂVĨPÉ PÉ®ªÇªÃä "ÃgÉ eÁÉĂªÁgĂUMĂŘ ĂIĂĂ PĂQĂ SgĂVĨPÉ °ÉTĂÚ ÉÆTUMĂ ªĂÆVÊÀ °ÆMÁIĂ S½ ªÆMÃIÄ ¤RQĂVĨPÉ ZðÌZÀ ©¹UɪÆMĎ °ÆQÉZĂ ¸ÀTÚªĂj UMĂ °ÆGÀ SGĂVĨPÉ F ªĂj UMĂ ªĂÆVÊÀ °ÆMĹŪMÀ MMŪÚÉ °ÆÃV C°È VĨPÄÄ ªĂÆWAIĂ PÆQĂIĂ ¸ĨPÁAIĂÇAZÀPÀPŒMÄÑĪPɪÆÃVÉÀªÀÁA¸À ªĂVĂŨ ZĒŪMÆÄS WAZĂ ZÆQĪPÁUŇVĪPÉ MªÆÃÄÄÄ «ÄZĽÉÀ ªÄÆMÁIÄEÄS ¸À»VÀ¥ĨPÃZ¸ÄVĪPÉ ªÄJ UMĂ S°VÀ ÉAVÌQÀªÄVĎ ªÄÆVÉÀ°ÆMŪMÀ°ÌWÔÀSGĂVĪPÉ DUÀPĂj /ªÃĀPĹMĂ ¹ÃÉĪÄZÀ j AZÀÉ®PĚ ©ÃMÄVĪPÉ (F ¥ĎAIŘ ªÄÆQĴ AZÀMA "ÌMŨ ¢ÉŪMÀ PÁ® DUÄVĪZĎ, É®ZŘÈUŘEQĂ ªÄÄMÄŪMAZÀZÄZÄPÄ DQA©Ü, ÄVĪPÉ

f㪠ÈÀ ZÌÈ



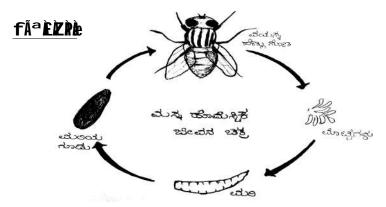
#AiÑAvie: EA¢£Àª ÌgÚÄ j ÃwAiÑ Piệ ĂUÑAĒĂS C©P N¢Þ¥Ìr¸ÌPÄ
¸ÁZ̪ÁV®; KPÁZÌgÉ—

- C. Eª Å eÁ£ÄªÁgÄUÄĪêêïŸÞ®à°ÆVÄܪÄÁVÆEgÄVÞÉ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಗಾತ್ರದ ನೊಣಗಳಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ಔಷಧಿಯನ್ನು °ZÁW ¹A¥Þ À ÃPÄ.
- D. Eª Å S° À À ZÀEGÈZÀ À QUÀ ZÀ À À À LÀ DÀ I À EÀB ° Æ A r GÀVÀ É
- E. EªÅ CÉÃPÀ jÃwAiÅ ¥j jÁyÜlÁPè C©ြPÅ¢Þ ºÆAzÄvÞÉ ಆದುದರಿಂದ ಪರಿಸರದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಷ್ಟಸಾಧ್ಯ.
- 2. PIZĪCGĀJĀ ĒĒ TUMĀ: EJĀ MVĪQĒJĒĀS PĒGĀVĒ ĒJĀVĀŪ GĒĀUNMĒĀS PĪGĀVĒ EJĀNMĒ ĀJĀJĀĀ JĀĒĀJĀ ĒĒ TUMĀ, PĒA©ĒĀ ĒĒ TUMĀ, JĀĀRZĀ ĒĒ TUMĀ JĀĀVĀZĒJĀ

°É LEÁV °ÁQZÀ°À À «ÉÀ LUÀTª À VÀÛ VÁª ÁA±À EGĪÀ LUÀT IÀ°È ªÉEMB EQÀVPÉ "É UÉ °ÉEVÄÜ PÆOÀ MYAUQÉ EGÄVPÉ Ä ÄVÄÜ gÁWæ LÄVD ªÄÄVPÉÀ VQÀ ÄÄGÜJÄÄ ªÄįÉ «±ÆÄ LÄVPÉ EªÄ °ÀÄUMAPÈPÉA¥ÀPATÄÜ GAI ÄÄÄÁQÄÄÄgÆÄUÁTÄÄEÄS °ÀJÄQÄVPÉ

a Ă£Á i Ă £Æ tU̼Ä: a Ă Á Á qÆ a Ź BÁ :

EªÅ¥ÆÄZÆÁZÄAVÀPÄAQÄ §gÄVÆÉªÄVÄÜCPÆÄ§gï, £ÆÁ§gï wAU½£Ãè EªÄUÄÄ ¸ÄSɰÆÄÑÆÉ EªÄUÄÄ ¤AiÄAVÆE ಬಹಳ ಕಷ್ಟ. ಏಕೆಂದರೆ ಇವು ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಸಾರಯುಕ್ತ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಮೇಲೆ ಬದುಕುತ್ತವೆ. ಔಷಧಿಗಳಿಗೆ ಬೇಗನೆ ನಿರೋಧಕ ±ĎÃiÄ£Äß°ÆAZÄVÆÉ



°Á¤UÌKÀ: F £ÆTUÌKÀ Q« ªÄVÄ󻀮V£À°ÌVÌGÀ ŞAZÄ Qj Qj AiÄÄAIÄ ªÀÁqÄVÌPÉ VÌPÄä PÁ®ÄUÌKÀPÈ £ÆGIPÄ) °ÆÄÑ C£ÃPÀ jÃwAiÄ gÆÃUÁTÄUIKÆÄB°ÌGÌQÄVÌPÉ ªÄÄRæÁV PÁ®gÁ ªÄVÄÛ PÀTÆÀ ZÄAqÄ °Ä¼ÄUÌKÄ. ***AİÄAVÀ:** ^a ĂEÍAİÄ EÆTUÌAÀ *AİÄAVÀTPĚ ^a ÄÆGÄ j ÃWAİÄ ***ZÁEÙÌAÈÄ**B CEĸJ¸ÌS°ÄZÄ. gÁ¸ÁAİÄ*P), eÉ*PÀ ^aÄVÄÜ PÆNÜÉ *a ϰLUÉ PÆÄUÌAÄ.

PÆŊÜÁiİ ÆÀ¤ªĎ°ÀLÁ PÆÄUÄÄ:

- * ¥ÌgÌZÚÌÀÌÈÀB PÀ ÄPÄZÄ, UÁ½AiÄÄ ¸ÌgÁUÌPÁV DQĪÄAVÉ £ÍÆÃ™PÍÆ¼ÄPÄZÄ.
- * «ZÄÄVÏ ZÁ° VÀ "MÀDGĪ ÀŞ "ÜMEÄB EQĪ ÅZÄ, £ÆTÜMÄ SAZÁUÀ CANPÆMÄPÄVP À "ÁZÆNMÆÄB EQĪ ÅZÄ.
- * ¸ÙÀt G½zÀªÄêŰÁUÄ E¤MÌgÀ¸ÁgÌd£ÌPÀƼÁiÄĪÄAVÌPÀ ¥ÌZÁXÌÐU̼ÈÄB "ÄUÌEɰÆGÌUɰÁPĪÄZÄ.
- * ¤ÃgĂ Z®ŒÀVÉ £ÆÃrPƼĂªÅZĂ, PÆI ÖrAİÆ¼ÜÉ PÀrªÅ VêÁA±À EgĪÄVÉ PÁ¥ÁrPƼĪÅZÄ. eÉ«PÀ PæÄU¾Ä E£Äß ¸Ä±ÆÃZÆÄiÄ °ÄVÆPÆÉ

3. OÀMÀUÌÀEÀB GUĂMÀ À ÉÉTUÌÀÀ - ®Ä¹Ã° AIÀ, ¥Á«ÄðAIÀ, PÁ& ¥ÆÃQÀ PÉÉ ÉE Àå eÁWAIÀ ÉÉTUÌÁÀ

EªĂ ºĂ gĂ, ¤Ã°, ¤Ã°-ºĂ gĂ, ºĂ gĂ-¤Ã° ªĂ VĂÚ PĂĂ Ş tức Azà PÆ rgầ về (F £Æ t UÀĂ ªÆ mỗ E qĂªÅ¢®è Szì ÁV ¸ÀtúªĂ J UÀÆÄß °Æ gPĚ © qã về É EªĂ º ZÁÑ PĂ J UÀÄP è PÀ qĂ Şgầ về (J Pè è eÁ EŪÁ j £ÀªÃ á ªÃ É º ÁĒA UÁA iĂ, UÀ à GĂ E gĂªĀzÆĀ C°è VêÁA±À ° ZÁÑ gà VỀ É EZĀ PÁGÀT CAZÀ ZPÄÄÕªÄ F J VÀ VÁUÄ VÆ É E°è°ÁÆA Qà mÁ TÄUÄÄÄ "à J UÁA iĪÈÄBAIÄ ªÀÁ QĂ VỀ É F UÁA iÄ CAZÀ ÉÆ T UÁÄÄ DPÄŢÕ VŮÆA QĂ, C°è SAZĂ ªÄ J UÀÆÄß © Qà VỀ É F ¸ÀTÚ ªÄ J UÀÄÄ UÁA iĪÈÄß ¹Ã½ ªÀÁA¸ÞÈÄß WÉÄN ÁÛ ZÆ QÆÁUÄ VỀ É S° VÀ ªÄ J UÀÄÄ UÁA iĪÈÄß ¹Ã½ ªÀÁA¸ÞÈÄß WÉÄN ÁÛ ZÆ QÆÁUÄ VỀ É S° VÀ ªÄ J UÀÄÄ UÁA iÄ¢AZÀ °Æ gÆSAZÄ, £É®ZÀªÃÃ-É © ZÃÝ, UÆQÄ ªÀÁ r PÆAQÄ ÉA VÀBÀ ªÀÁ PÉÆ ÁUÄ VỀ É