অনৌবা মীখল ঙাইবৈদি খঙদ্রে

খরা থুজিনহনবা য়াব্রা য়েংঙো

অজয় কুমার ভল্লানা জন্যৱারী ৩, ২০২৫দা মণিপুরগী গভর্ণর ওইনা ৱাশক লৌদুনা ফমসি পুরকপদগী ফেব্রুৱারী ১৩, ২০২৫দগী লৈহল্লক্লিবা 'প্রসিদেন্টস রুল' গী লৈঙাকসি ওন্থোক্লা ফখ্রে। হরাও মথোই কাদুনা থাবলগা চোংলগা তরাম্না ওকপা অমসুং নুংঙাইবা ফোঙদোকপগী থৌরম্নচিংবা থৌওইনা পাঙথোক্লখিদে হায়বগী ৱানি। ইপা শিখিবদুদি নুংঙাইতবা তৌদে, লাইকোই চাকখিবদুদি পেনখ্রেদা হায়য়েদো অদুম্মক থোকখিবা মীওইশিংগী মশীং ওন্থোক্লা য়ামখ্রে। মণিপুরগী মীয়াম শজিক চাদবনি, চাক চাবনি। অমা ওইগেরা, অমা ওইগেরা ফরগা ফৈ, ফৎত্রগা ফত্তে হায়বনি। মীয়াম মরক্তগী মীরক-মীচন্থি ওইবা খুজোক অমা-নিবু চান্মঙা চৎপী অমসুং মমল লৌদবা খুদোংচাবা খরনা য়োমশিল্লগা পুনীংবা মায়কৈদা হুমদুনা পুবা ঙমখ্রবসু মশানা মশাবু মশক খঙজবা, মশাগী অফবা অমসুং অচুম্বা প্রিন্সিপল লৈজবা মীওইশিংদি শামুমুক চাউবা শুমচিৎ পায়দুনা শিৎতোক-শিৎচিন তৌরবসু চৎলু য়াখিদবনি। মসিগী থৌদোকসি অমা-অনীদা নত্তে। মমাঙ-মমাঙদা ওন্থোক্লা য়াম্না থোকখ্রে। লোইনা কোৎথোক্লুদ্রবসু লান মনুংদা মমাঙ চহীদা পাঙথোকখিবা লোক সভাগী মীখলদা কম্মাই তৌখিগে? পোল্লিং বুথ মনুংদগী নোংমৈ চিন্দোলদা পোল্লিং এজেন্টশিং মশা শগন লাক্তুনা চিংথোকখি, কেন্দিদেট অমগীদমক চেঞ্জ-চোংজবশিং নুপী ফাওবা খাক্তনা ফু-চৈখি। ভোট থাদবা লাকচবা মীওই নোংমৈ মরূনা পানখি। মণিপুরদা লোক সভাগী পাঙথোকখ্রিবা মীখলশিংদা অমুক্তা থোকখিদ্রিবা 'বুঠ কেপচর' গী থৌদোকশিং ওন্থোক্লা য়াম্না থোকখি। অদুবু মশীং য়াম্বা মীয়াম্না থোকপা তৌখি। ইন্নর অমসুং আউটরদগী অপাম্বা মীহুৎশিং খনখ্রিবদুনি। মীয়াম্বু ওইহন্নীংবা ফীভমদা ওইহন্নবা অরৈবা পাঙ্গল-লৌশিং পুথোক্তুনা শিরগে'মখৈ হোৎনখ্রবসু পামখিবশিংদু ফংবা ঙমখিদবনি। অদুগুম্বা মীয়ামদো হৌজিকসু লেঙদনা লৈরি। মখোয়ননি 'প্রসিদন্টস রুল' সি পামজখ্রে, নুংঙাইজখ্রে অমসুং পেঞ্জখ্রে হায়বা য়াওরক্লিবসে!! অদুবু গভর্ণর অজয় কুমার ভল্লানা হকথেংননা ৱায়েল থৌদা চখরক্লিবা লৈঙাক্লোনসিসু ফৎলক্তুবদি ফত্তে হায়রক্কনি। ৱাফমসি লৈবাকসিগী খ্বাইদগী মতম শাংনা হোম সেক্রেটরি ওইরকখিবা গভর্ণর অজয় কুমার ভল্লানা খঙদ্রে হায়বা নতে, খঙলমগনি। অদুবু মতম পূম্নমক্তা কাউথোকহন্নীংদে হায়বনি।

ৱাফমসি পোপথোরকই হায়দুনা মণিপুরগী মীয়াম অসি নাওহোং হাপ্তুনা নঙ্গলদা পোরিবা মক্তদা পম্মু হায়দুনা অমুক কপ্লকই হায়বা নীংঙাই ফত্তবা অঙাংগুম্বনি হায়বগী ৱাদি নত্তে। ফেব্রুৱারী ৯, ২০২৫গী নুংথিল ফাওবা লৈরমখিবা লান মনুংগী ষ্টেট লৈঙাক্তুগী হোত্রোং হোবা লৈঙাক্লোনদুগী মনুংদা থোকপা থোকহন্নীংদবা থৌদোক খরবুদি থোকখ্রে। অদুবু মপূং ওইনা য়েংবদা ওন্থোক্লা ফখ্রে। মফম খরদা নুমিৎ খুদিংগী বোম-তোপকী মখোল, মীৎকপ-মীরাওখোল তারম্বদু তাদ্রে। লৈ অমসুং পাঙ্গোং কোইথি থিনদ্রে। এম্ব্যুলেন্সশিংসু য়াঙনা-য়াঙনা থৌনবা উদ্রে হায়বনি। লান শোক্লরক্লিবা ফূরুপ অনীগী সী এস ও খরগী মীহুৎশিং ফম্মীন্নদুনা ৱারী শানবগী থবকসু মচিল মৈ মুবা হৌরক্লে। য়াম্না ফরে কৈনো? অদুবু মীয়াম্না পেন্দ-লাই চুবগী ৱাফমসু নত্তে, ইকোনোমিক্স সবজেক্টকী থিওরিদা য়াওবা 'হ্যুমেন ৱান্টস আর অন-লিমিটেদ' হায়বদুসু নত্তে। মণিপুর মীয়ামগী মখোঙদগীনা মকোক ফাওবা থুম্না হৈজিনবীরক্লিবা সনাগুন্নবা 'প্রসিদেন্টস রুল' সিগী মথক্তা তম্ফা থিলহন্নীংলকই হায়বনি। থাবদা ঙাইরিবা হৈ-লৈদু খুদক্তা মপান শাহল্লু, মহৈ য়ালহন্দুনা মুলহল্লু, লৈগীনা লৈকা ফন্না ফুগাইনা শাৎহল্লু হায়বা নত্তে। সেন্টরনা দাইরেক্ট খূৎ থিংজিনবা লৈঙাক্লোন মখলসিগীদি অকক্লবা মপূন্সি লৈবনিনা লানগী মৈশা চহী ২ রোম লাংলক্লবা মীয়ামদদি মিৎকুপ অমত্তং চোন্থ-থিন্থবদা শাংলবা চহীচা অমগা পাঙ্খক্লরে হায়বনি। লোক সভা অমসুং রাজ্য সভাদা মেজোরিটি ওইদুনা য়ুনিয়ন লৈঙাক লুচিংলিবশিংনবুদি তৌগেদা ঙম্বনিনা পি আরগসি মরী-মরী শাংথহল্লক্কে হায়রবসু ওইথোকহল্লকপা ঙমগদৌরিবনি। কুমজা ২০২৭তা পাঙথোকফম থোক্লিবা ১৩শুবা মণিপুর লেজিসলেটিভ এসেমব্লিগী মীখলগা শমজিনহল্লক্কে হায়বগীদি খঙদ্রে। রিলিফ কেম্পশিংদা চঙজফম লৌদুনা লাইমন কানা হিংলক্লিবা নুপী অঙাং য়াওনা মীওই লিশীং ৬০ হেনবগী মীওইশিংবু মশাগী ময়ুম-ইঙ্খোলদা হঞ্জিলহনবা হায়বসিদি হৌজিক-হৌজিক্কী ওইনা 'নীদ ওফ দি অৱর' ওইরিবনি। অদুবু মসিনা হৌরক্লিবা 'পীস দাইলোগ' সিনা অতাবী অমা পুরক্তবদি য়ারোইদবা ওইরবসু পি আর লৈঙাকসিগী ৱাহন্থোকশিং হেন্না ময়েক শেংহন্নবগীদমক নেশনল অমসুং ষ্টেট হায়ৱেশিংসিদদি 'ফ্রী মুভমেন্ট' হায়বদু ওইহল্লো হায়বনি। ষ্টেট অমসুং নেশনল হায়ৱেশিংগী মতাংদবু হোম সেক্রেটরি ওইরকখিবা গভর্ণরদা করি অমুক হায়নীংঙাই লৈখিদোইনো? নেশনল হায়ৱেশিং য়ুনিয়ন লৈঙাক্কী মখাদা লৈবনি। শেমগৎ-শাগৎপা য়াওনা মরী লৈনবা থবক থৌরম পূম্নমক্কী এক্ট, রুল অমসুং লোশিং মরাং কায়না লৈ। সুপ্রিম কোর্টনা পীবা দিরেক্সন কয়াসু লৈরে। পূম্নমকসিগী মথক্তা হায়ৱেশিংসিদা খোঙলৌ পলহৌহল্লকপনা মণিপুরগী মীয়ামদা শেন্মীৎলোন শোকচিলহল্লকপা য়াওনা মায়োক্লহল্লক্লিবা খুদোংচাদবশিংসি শং-শং উরবা নৎত্রা? মখা তানা করি অমুক হায়খো হায়বনো? হোয়, অমিট শাহগী অকনবা য়াথংনেনা মার্চ ৮, ২০২৫দা খূৎমারুবদা কাংপোকপীদা গুরুং চৎখ্রে হায়বদুবুদি খঙই। অদুবু থম্বাল হেক্কে নীংলগা তিঙ্খং কিদুনা হনগদ্রা হায়বনি। থৌনা হনগনু, নহাক থক্তা রেদ অমসুং বফর জোনশিংনা ৱাংলবা শম্বল ওইরিবা নেশনল অমসুং ষ্টেট হায়ৱেশিংসি লেপ্লেনা হুৎতোকপদৌনা হোত্রোং হোহল্লম্মু। মণিপুরগী হন্দক্কী লানসিগী পুৱারীগী লমায়দা নমিংদো সনাগী মুক্না ইহৌনবা হোৎনরম্মু। অপৎপা অপুম্বগী মহুৎ শিল্লেসু থোকপা, থবক্তনা থুৎ লাউরদি প্রসিদেন্টস রুলদা থারম্বা ফিদা হৌগৎতুনা কল্লগা কোইতান তানবা য়াওরক্কনি। মীয়াম্না শাউবা নত্তে, থবক্তা ওন্থোকরকউ, থিম্বরগনু হায়বনি।

মীতৈগী পুয়া 'নিঙ্থৌলোল্ লম্পুপা' (নিংথৌরোল লম্বুবা)-(৫১৮)

(পুয়াগী অরিবা ময়েক্তগী বাংলা ময়েক্তা চনম হেমচন্দ্রনা লায়থোক্লা ইথোকপা অসি মীতৈ ময়েক্তসু নুমিৎ খুদিংগী ইথোক্তুনা ফোঙজরগনি।)

লাংগোই শামু লৈবা চৎখিবদি। য়ুমলোমদা হললকহৌবরা হায়না ৱাহংবদা। হোয় ইমোম য়োইবুনাই। খমকোই মরঙপা চনু ও। নথংলেল নপুরোইবা নবুংঙো খুয়োল শামুনাও শাথীবদি। শেলবী উতৌই লম মপুংয়াইদা। কবো নুরাইতাংনা ঙমলৌরে। ঙমলৌ লৈহৌরে হায়রবদা খমকোই খারঙবা চনুনা ইদু নিংথৌ ইপ্পা ঙালবা থাঙলৌকোই ও। ইথংলেল শামুনাও শাথীবা কবো নুরাই তাংনা। নুপী নাকতা তাংনা য়াওং ইনদুনা। করম হায়না লৈহৌরিবনো। নখোয়না লাংগোই শামু শাগা। শাতীকনরমবা ওইরিনিয়ে হায়না। কেকে ঙালবা থাঙলৌকোইগী। শামু মহাকচাং মরেংবানবু পায়না কোলনা ঙানা কুইনা কপলময়ে। ●

[illegible] ([illegible]) -(৫১৫)

([illegible])

[illegible] ●

লৌমীশিংগী কাখল

উমোরোক পাম্বীদা মাইটস

– ডা. এম থোইথোই সিংহ –

মণিপুরদা থারিবা উমোরোক পাম্বীশিংসি মাইট হায়না খঙনবা অকৃপ্পা মি মানবা তীলসি তাদবা উমোরোক ফৈদোম অমা ফাওবা লৈতে হায়বা য়াই। মাইটস অমসুং থ্রীপস (মমাঙগী চেফোঙদা থমজখ্রে) হায়না খঙনরিবা তীল মখল অনী অসিনা উমোরোক মনাগী মখা অমসুং মথক অনীমক্তগী মহি চূপথোক্তুনা নৌরিবা মোরোক মনাশিংবু কুরু তাহল্লি। মনা কুরু তাহনবগী থবকসি তীল অমখক্লা তৌগন্দে; অনীমক তাগল্লি।

উমোরোক মনাদা মাইটসনা উৎপা লায়ওং : ১) মাইটশিংনা উমোরোক মনাগী মখাদা তাবা অমসুং মখারোম থংবা মায়কৈদগী মহি চূপ্পা মরম্না মনাশিং লোংনা কোল্লি, *মথক মখা ওল্লবা হি মাল্লি।* নৌরিবা মনাশিং অয়াম্বা লোংনা কোনবা ওইনা উগনি। মথক্লোমদা কোনখৎপা (হি মানবা) ওইরগনা থ্রীপসনি (হান্না থমজখ্রে)।

২) তীল মখলসিনা খরা নৌরপ তৌবা উমোরোক মনাশিং, ময়োন, মপান অমসুং নৌনা পানখৎলক্লিবা উমোরোকতুদগী মহি চূপথোক্তুনা মনাশিং খরমখৈ কুরু তাবা ওইনা উগনি।

৩) তীলনাসিনা মরম ওইদুনা থাগৎলবা মনাশিং তেক্কল-কায়গল্লি।

৪) অরিবা মনাশিং নাপু খরা চঙজরবসু অয়াম্বা মনাশিং হেন্না মুশিন্না শংই। নাইট্রোজেন হেনখিবা মাল্লি।

মাইটস অমসুং থ্রীপস অনীমক তারবা উমোরোক

৫) পাম্বীশিং নেম্না শুংজিন্না লৈ। মোরোক পানবা হন্থে। পীকই।

৬) মনাশিংগী মখারোম থংবা শরুক্তা তোংখৎলপ তৌনা মচু ওল্লবা মফমশিং মচি-মচিদা লৈ। লোক-তিন শিৎতোকখিবা মফমদু কংশিল্লকপা মানগনি।

৭) তীলনা অসিনা মরম ওইরগা নেম্না শুংজিন্না লৈরিবা পাম্বীশিং ফগৎলকপা ঙমদনা শিবা য়াওরকই।

উমোরোকতা মাইট তাগনবা ঈশিং নুংশিৎ : উমোরোকতা তাবা মাইটশিংনা অঈং-অশা সেলসিয়স দিগ্রী ২৫-৩০ ফাওবা লৈবা মতমদা তীলনাসি শন্দোকপা হেল্লি। য়াম্না শাবা, পাম্বীনা হৈনদবা মতমদা তীলনা অসি হেনগৎলি। নুংশিত্তা ঈশিং ঈনিল নেম্বা অশাবা মতমদা মাইটশিংগী মপাঙ্গল কল্লি।

নোং তাবগী চাং নেম্বা নৎত্রগা তাদবা মতমদা মাইটশিংগী মপাঙ্গল হেনগৎলি।

মাইটকী মপূন্সি : মাইটশিংনা মরূমদগী মপী ওইরকপা ফাওবদা তাঙ্কক মরি লৈ। মরূমদগী হল, মথংদা মহুম, মপী হায়দুনা লৈরিবসি ফাওবদা নুমিৎ ৫-৭ ফাওবদং চঙই। মরূমশিং পুল্লপ-পুল্লপ মনাগী মখা থংবা শরুক্তা কোকই। অমোম অমগী মপূন্সিদা মরূম ৩০-৫০ ফাওবা কোকই। তীলসি তাবা হৌখিবগা পাকশন্না অতেনবা মতম খরগী মনুংদা শন্দোকপা ঙম্মী।

মফম অমদগী মফম অমদা শন্দোকপা : উমোরোক নৌনা থারিবা মফম অমদা মাইটশিং তারকপা হায়বসি উমোরোক চারাদু পুরকপদা য়াওরকপা/লোয়নরকপা নৎত্রগা মফমদুদা হান্না থারম্বা পাম্বীশিং খুদম ওইনা খামেন, খামেন অশিনবনচিংবা পাম্বীশিংদুদগী শন্দোরকপনা অয়াম্বনি নৎত্রগা নুংশিৎকী শাহুম্না পুরকপা অমসুং ঈশিং চনবদা অতোপ্পা মফমদগী য়াওরকপা ওইগল্লি।

তীলনা অসি লাকশিন্নবা পাম্বৈশিং : * উমোরোক থাদ্রিঙৈদা অমসুং থারবা মতুংদা মাইটশিংনা শাইদাংফম লৌগদবা নাপী নৎত্রগা পাম্বীশিংগী লেমখাক অমত্তা লৈহন্দনা লৌথোক্কনি। য়াম্না নান্না শেম্নবা মফমদুদা উমোরোক থাগনি।

* চাং নাইনা ঈশিং পীগনি। ঈশিং ৱাৎপা মতমদা মাইট তাবগী চাং হেনগৎলি। মনা চোৎনা ঈশিং পীরবা মতুংদা মাইট তাবগী চাং হন্থে। হেন্না ফবদি মোরোক হেক থাবা নুমিত্তগী ঈশিংগী চাং চানা পীরগা থম্বদুনি। অদুবু ঈশিংদি হেলহন্দবা ফৈ।

* অকুং-অরল চুমহনগনি। উমোরোক কুংনা থাবা মফমদা মাইট তাবগী চাং ৱাংই। লন্তক থাদুনা পাম্বীশিংগী মরক্তা নুংশিৎ ফংহল্লবদি মাইট তাবা হন্থে।

* উমোরোক থাফমগী অকোয়বদা চুজাক পরেং অহুম-মরি হাপহৌবনসু থ্রীপস অমসুং মাইট (নন হোষ্ট ওইবগী) তাবা হন্থহল্লি।

* নিম ওইল (Neem Well 3000 ppm) মিলিলিটর অহুম ঈশিং লিটর খুদিংদা য়াল্লগা উমোরোক মনাগী মথক মখা চোৎনা কাপথোকপনা থ্রীপস অমসুং মাইটস তাহন্দে। হান্না খরমখৈ তাখ্রবসু লাকশিনবা ঙম্মী।

হীদাক শীজিন্নদুনা মাইট লাকশিনবা - * মাইট অমসুং থ্রীপস তাদ্রিবা অমসুং তারবা উমোরোক পাম্বীশিংবু Killer 707 মিলিলিটর ২০ ঈশিং লিটর ১৫ খুদিংদা য়াল্লগা মনাগী মথক মখা অনীমক চোৎনা কাপথোক্কনি। নুমিৎ ১০নি লৈরগা অনীশুবা ওইনা অমুক কাপথোক্কনি। হীদাক কাপ্পা নুমিৎতুমক্তদা হেক্লগা চাবদা অকায়বা লৈতে।

* মাইটশিং মপূং ফানা হাৎনবা Zeromite (Propargite 57%) মিলিলিটর ৩০ ঈশিং লিটর ১৫ খুদিংদা য়াল্লগা মনা মখা চোৎনবা কাপথোক্কনি। নুমিৎ ১০নি লৈরগা অনীশুবা অমুক কাপথোক্কনি।

* মাইটস অমসুং থ্রীপসতা নত্তনা ৱাহিকশিংসু লাকশিন্নবা Xylogreen (Diafenthiuron 50% WP) গ্রাম ২৫ ঈশিং লিটর ১৫ খুদিংদা য়াল্লগা মনাশিং চোৎনবা কাপথোক্কনি। হীদাক কাপখ্রবা মতুং নুমিৎ হুম্নি শুরবদি হেক্তুনা চাবা য়ারে। ●

ফৌ পাম্বী অমগী মপূন্সিগী মরু ওইবা তাঙ্ককশিং খঙজিনবগী কান্নবা

– ডা. এস সুমঙ্গল –

য়েলহৌঙৈ মতমদগী ইপা-ইপুশিংনা ফৌগী মপুন্সিগী তাঙ্ককশিং মমিং থোন্দুনা থম্বীরম্মী। হায়রিবা ইপা-ইপুশিংনা মমিং থোনবিরম্মীবা তাঙ্ককশিং অসিগা লৌউ বিজ্ঞাননা মচা খায়না থম্বীরিবা তাঙ্ককশিংগা চাংদম্নদুনা খরা মমুৎ তানা খঙমিন্নবা কান্নগনি খল্লি।

লৌউ বিজ্ঞাননা ফৌগী মপুন্সিগী তাঙ্ককশিংবু চাওরাক্লা অহুম থোক্লা খায়দোক্লম্মী।

১) ভেজিটেটিভ ফেজ (ফৌ পাম্বীনা নহা ওইরিঙ/নৌরিঙৈ/চাওখৎলকপা তাঙ্কক)

২) রিপ্রদক্টিভ ফেজ (মশা তাশিল্লকপা/মতাং কাবদগী মপান শাবা মতম) অমসুং

৩) রাইপ্লিং ফেজ (মখোম হানবদগী মুনবা মতম)।

চাওরাক্লা খায়দোক্লিবা তাঙ্ককশিং অসিবু খরা কুপথনা অমুক খায়দোক্তুনা য়েংবা য়াই।

১) ভেজিটেটিভ ফেজ :

ক) জরমিনেসন ষ্টেজ (উমি/মতোন থোকপা তাঙ্কক) : তাঙ্কক অসিদি ঈশিংদা হেক থাদবা হৌবা নুমিৎ অদুগা লোয়ননা মতোন থোকপগী চানবা টেম্পরেচর (মৈশা) ফংবা মতমদগী হৌরগা মতোন থোকপা হৌরকপা তাঙ্কক অদু ফাওবনি।

খ) সিদলিং ষ্টেজ (লৌহোনগী তাঙ্কক) : তাঙ্কক অসিদি মতোন থোকপা হৌবদগী মচা পোকপা হৌদ্রিবা মতম ফাওবা অসিনি। লৌহোন ওইরিবা মতম অসি ফৌ পাম্বীদুনা মনা ৬ পানবা হায়বদি মপূং ফাবা মনা ৩ চাওখৎলক্লিবা মনা ২ অদুগা শিখ্রবা মনা অমা পানবা তাঙ্কক্কী মনুং অসিবু লৌহোনগী মতমনি হায়না অদুমক লৌবা য়াই। অয়াম্বা ফীভম ফবা মতমদা লৌহোনসি নুমিৎ হুমনি-মরিনি খুদিংগী মনা অমমম চোংই হায়না লৌনৈ। লোয়ননা লৌহোন ওইরিঙৈ মতম অসি মতোন হেক উবদগী নুমিৎ ১৮-২৪ ফাওবা ওই হায়না লৌনৈ। মসিদগী হেনখ্রগদি লৌহোন অদু লিরে হায়না লৌবা য়ারে। লৌহোন্না নৌরিবমখৈ মচা পোকপা হেল্লি।

গ) তিল্লরিং (মচা পোকপা) ষ্টেজ : ফৌনা মচা পোকপা হৌবসি ফৌ পাম্বী মপীগী অনীশুবা মনাগী মতাংদগী হৌই। মসি মঙা শুবা মনা থোরকপগা মতম মান্নে। মনাগী মকা অমসুং পোক্লকইবা মচাগী মকাদগী মথং-মথং পোক্লকপদুনা মচা য়াম্না পোকপা তাঙ্কক অমা য়ৌরবা মতুংদা মচা পোকপা লেপখিগনি।

ফৌ হায়বসি নুমিৎ থোকপগী মতম তেনবা হায়বদি অহিংগী মতম্না শাংবা মতমদা শাৎপা পাম্বী ওইনা লৌনৈ। অদুবু পাম্বী অসি ১) নুমিৎ থোকপা মতম শাংবা তেনবদা তাংজদবা (ফোটো ইন্সেন্সিটিভ) মশাগী নুমিৎ মশীংদা চৎপা (টাইম বাউন্দ) অদুগা লোয়ননা অতোপ্পা অমনা ২) মতম ঙাইবা (ফোটো সেন্সিটিভ) (সিজন বাউন্দ) হায়দনা মখল অনী থোক্লা লৈ। অহানবগী মখলশিং অসি হায় য়িলদিং ভেরাইটি (ঐচ ৱাই ভি) হায়নরিবা ফৌশিং অদুনা অয়াম্বনি। মখোয়দি নুমিৎ মশীংদা শাৎলি। অনীশুবগী মখলশিং সিজন বাউন্দ ওইবশিং অসিদি ফনা ঙন্না থারবসু মপান শাৎপগী মতম ঙাইদুনা লোইগনি, মতমদু য়ৌদ্রি ফাওবা শাৎলোই। মখোয়গী ভেজিটেটিভ ফেজ (উমি থোকপগী মপান মমি তম্বা ফাওবা) অসি অমুক তাঙ্কক অনী লৈ। মখোয় অদুদি (ক) বেসিক ভেজিটেটিভ ফেজ অমসুং খ) ফোটো পেরিওদ সেন্সিটিভ ফেজ হায়না খঙনৈ। বেসিক ভেজিটেটিভ ফেজ অসিদা নুংশা মঙালদা তাংজদে। হায়রিবা তাঙ্কক অসি নুমিৎ ১০-৬৩নি মুক ওই। নুংশা মঙালদা তাংজদবা মখলশিংগী ওইনদি নুমিৎ ০-৩০ মুক ওই। তাংজবা মখলশিংগী ওইনদি নুমিৎ ৩১ নৎত্রগা য়াম্না হেন্না শাংবসু য়াই। অমুকসু ফৌশিং অসি মৈশাদা তাংজবা তাংজদবা হায়দনা খায়দোকপা য়াই। খরা ঈংবদা শাৎপা ঙম্বা অমসুং ঙমদবা হায়বা তাই।

২) রিপ্রদক্টিভ ফেজ :- তাঙ্কক অসি পেনিকল ইনিসিএসন (পি আই) মীতৈলোলদা ক) মপান মমি তম্বা/মশা তাশিল্লকপা/মতাং কাবা মতম নৎত্রগা মীরোনবা হৌবা, খ) বুটিং (তরেংয়োৎ শাবা), গ) হেদিং (মপান/চরোং থিঙ্গৎলকপা) অমসুং ঘ) ফ্লব্বারিং (মপান শাবা) মতম হায়রিবশিং অসি রিপ্রদক্টিভ ফেজগী মনুং চল্লি।

ক) মপান মমি তম্বা (পি আই) হায়রিবা তাঙ্কক অসি মতাং কাবা, মশা তাশিল্লকপা হায়নরিবা তাঙ্কক অদুনি। মতম অসিদা ফৌ চরোং ওইগদৌরিবা অদু শেম্বা হৌই। মনাগী ময়োন ওইনা অসুম থিনগৎলম্বদগী মপান ওইগদৌরিবা অদু শেম্বা হৌরকপনি। পোৎশক অসিবু চরোংগী প্রাইমোর্দিয়া হায়না খঙনৈ। মপী ওইবা পাম্বী অমা শেগায়দুনা য়েংবদা মীৎনা উবসু ঙম্মী। হায়রিবা অসি অশেংবা মপান মমি তম্বদগী নুমিৎ ১১নি শুবা মতমদা ওইগল্লি। মসি মপী ওইবা পাম্বীদগী হৌগনি। লোয়ননা মচাশিংদা চথরক্কনি।

খ) বুটিং ষ্টেজ (তরেংয়োৎ শাবা) : চরোংগী প্রাইমোর্দিয়া অসিদগী ফৌ মরূ শেম্না শেম্না চাওখৎলক্তুনা মতোন ইথং থংবা অরোইবা মনাগী মখোক্লা য়োমশিন্দুনা থরো ওইনা য়োমশিন্দুনা লৈবা অমসুং পোংথোরকপা মতমনি। হায়রিবা অসি প্রাইমোর্দিয়া উবা হৌবদগী নুমিৎ ১৬নি চংই। তাঙ্কক অসিদা ফৌ মরূ কয়া য়াম্না শেমগনি হায়বদু লোইখ্রবনি।

মতাং অসিদা খঙজিনবা য়াবা অমনা ফৌগী চাইগদবা হার খুদিংমক পি আই ষ্টেজগী নুমিৎ খরনি মমাঙদা তাঙ্কক নাইনা লোইশিলহৌগদবনি। মসিনা মরূ মতিক চানা চঙদুনা চাথোক চপ চানা অদুমক পীবা ঙমহল্লি। মরূ শেম্বা লোইখ্রবা মতুংদা চাইবা হার পাম্বীদা ইকান কান্নবা পীবা ঙমদে। মরূ মশীং শেম্বা লোইখ্রবনা মশীং হেনগৎলু হায়বা য়াররোই। পানগদবা মরূ মশীং শেম্বা লোইখ্রবা মতুংদা চাইবা হার মরু ওইনা য়ুরিয়া অসি ফৌ পাম্বীনা নাহৌননবা, লায়না তীলনা হেনগৎনবা অমদি শেল হেন্না তিংনবা মচাক ওই। চরু ওইনা লোক্তুনা তোক্লনবা মচাকসু ওইহল্লি।

গ) হেদিং (মপান থিনগৎপা হৌরকপা) : বুটিংগী মতুংদা নুমিৎ ৬নিমুক শুবদগী মপান থিনগৎপা হৌই। মসিবুনি হেদিং ষ্টেজ হায়রিবসি।

ঘ) ফ্লব্বরিং (মপান শাবা) : ফৌ মরূ ওইগদৌরিবা অদুগী মকু অদু শরুক অনী থোক্লা খায়দোকই। নাকল অমনা মরাক চপকনি অমনা খরা পাক্কনি। অনী অসি পোখাইদুনা শাৎকাইরক্কনি, লোয়ননা মনুংদগী লৈরিক পুবা শরুক অদুসু মখোক শাংদোক্তুনা অমদি পোখাইদুনা লৈরিক চাইথোরক্কনি। লোয়ননা মরূ চঙনবা মচাক ওইরক্কনি। তাঙ্কক অসিবু মপান শাবা হায়না খঙনৈ। মপান শাবা মতমদা মকু অনী শাৎকাইরকপা অসি নুংশা শাবা শাদবগী মতুংইন্না পুং ১-২.৫ মুক্কী মতম লৌই। চরোং অমগী মপান খুদিংমক মপান শাবা লোইবদা নুমিৎ ৭-১০নি চংই। ফৌনা মপান শাবসি নুংশা শাবগী মতুংইন্না অয়ুক পুং ৮দগী নুংথিল পুং ১ তাবা ফাওবা ওই। নুংশা থোক্তুবদি মপান শাবসি মতম থেংথৈ। চরোংগী মতোন থংবদগী শাবা হৌরগা মখা থংবদা লোইশিল্লি। মরম অসিননি চরোংগী মখোকনা থেংথনা ফৌ মুনবা থেংনরিবসি। ফৌগী লৈরিকশিংদি (পোলন গ্রেন) মখোয়বু য়োম্লিবা এম্বুর অদু পোখায়দুনা থোরক্লবা মতুং মিনট ৫ খক্তং হিংবা ঙম্মী অদুবু অমোমগী শরুক (ষ্টিগমা/লৈয়োন/লৈরিক তাশিনফম) অদুদি নুমিৎ ৩-৭নি ফাওবা লৈরিকপু লৌশিনবা ঙম্মী। হায়বদি লৈরিক্তগী ষ্টিগমানা মৈশা খাঙবা ঙম্বা হেল্লি। লৈরিক্তি ৪৩°সী হেনখ্রবদি হিংবা ঙমদে। অমরোমদনা ২১°সীদগী হম্বরবসু নিংথিনা এম্বুর পোকখায়দুনা লৈরিক নিংথিনা থোকপা ঙমদে, ফৌনা মপান শাবসি অশাবা লমদা লৈগী প্রাইমোর্দিয়া উবদগী নুমিৎ ২৫নি ফাওবা চঙই। অঈংবা লমদনা খরা শাংদোকই।

৩) ফৌ মুনবা : মরূ চঙবা হৌবদগী তাঙ্কক অহুম থোক্লা ফৌ মুনশিল্লি।

ক) মিল্কি ষ্টেজ (মখোম হানবা) : মকু খুমজিল্লবা মতুংদা মকুদুগী মনুংদা অহানবদা ঈশিংগুম মহি হাল্লি, মতুংদা শঙ্গোম মচু ওইরকই। মতম অসিদা উশিংশানা মহি চূপথোক্কল্লি।

খ) দভ ষ্টেজ : মতাং অসিদা মহি ওইরম্বদগী অপেৎপা মপং ওইবা থেংনগনি।

গ) মপূং ফানা মুল্লবা : ফৌ মরূশিং অশংবা মচু ওইরম্বদগী চরু মচু ওল্লকই। মতাং অসিদা থমজনীংবসি চরোং অমদা পাল্লিবা মরূশিংগী চাদা ৮৫ চরু মচু ওল্লবা মতমদা ফৌ খাওবা মতম চপ চারে।

ফৌগী মরুওইবা তাঙ্ককশিংসি মুন্না খঙলবতদা ফৌ থাবগী পায়খৎকদবা থৌরমশিং মপূং ফাগনি, চাথোক হেনগনি। ●

পাউচে অসিদা ফোঙজরিবা ৱারেংশিং অসিগী ৱাখল, মীৎয়েং অইবা মশা মশাগীনি। পাউচে অসিগী ৱাখল্লোন অমসুং মীৎয়েংগা থোইদোক্লা মরী লৈনদে।