এডিটোরিয়েল

অহৌবা অমা লৈরবদি অরোইবসু লৈহনসি

*অওনবা লৈঙাক অমা মণিপুর মীয়াম্না পাম্বদগী ঙসি লাকহল্লে হায়বসি মীয়াম্না পীবা মেন্দেত অমসুং পোলিটিকেল পার্টিশিংগী পুনশিনবা শক্তি অমনা লৈহল্লে হায়না লৌবা য়াই। অদুবু অনৌবা লৈঙাক অসিনা হেক লাকপদগী মমাঙওগী লৈঙাক্লা থম্লগা প্রোব্লেম কয়া অদু লোইশিন্নবা হোৎনবদি ঙমদ্রি হায়না লৌবা তাই। অনৌবা লৈঙাক অসিগী চপ চাবা মখৌ পাঙথোক্লবা প্রোগ্রামশিং য়াৎপা ফাওবা ঙমদ্রিঙৈ মতমসিদা লাক্লিবা ইশু কয়া অমদি মমাঙওগী লৈঙাক্তুনা মথংগী লৈঙাক্তা পীশিন্নবা থৌওং ঙাক্তনি হায়বসি খঙবা তাই। মসি খঙনা মখৌ তৌগদৌরিবনা অনৌবা লৈঙাক অসিনি। মরমদি গভর্ণমেন্ট অমা হায়বসি মমাঙওগী গভর্ণমেন্টকী মখাদা শিল্লম্না থৌশিল কয়া অদু মীয়ামগী ইন্টরৈঙৈতা লৈবা ওইবা তারগদি মখা তানা লৈঙাক পায়রক্লিবশিংনা মমাঙওগী লৈঙাক্লা লোইশিল্লমদবা কয়া অদু থবক্তা ওত্থোক্তুনা মীয়ামগীদমক পায়খৎপা হায়বসি মখৌ তাবা অমনি। হৌজিকমক মণিপুরদা খ্বাইদগী অনৌবা ইশু অমা ওইনা থেংনগদৌরিবসি রাজ্য সভাগী মীহৎ অমা খন্নবা হোৎনবগী মতাং অসিনি। ফিতমসি য়ৌরকপা মতমদা লৈঙাক পুরিবা কাঙবুনা করম্না মীওইবু রাজ্য সভাগী মেন্নর অমা লৈখিদবগী মীহৎ ওইনা থাগদগে হায়বসি খনবদা য়াম্না লুবা থৌওং অমা ওইরি হায়না লৌই। মসিগী মতাংদা আউটর মণিপুরগী মনুং চল্লি হায়না লৌবা ভেল্লিদা লৈবা বিধান সভা কেন্দ্রশিংগী মনুংদগী মীওই অমা এম পি ওইনা থাগদবনি হায়না তকশিল্লক্লিবা অসিসু মমাঙওগী লৈঙাক্লা শিল্লম্না পোরম অমগী মখা তানা লাকপা ইশু অমনি। অনৌবা লৈঙাক অসিনা হেক লাকপদা রাশক অমগা লোয়ননা থমখিবা রাফমদি করব্লন লৈতবা লৈঙাক অমা ওইহনগনি অমসুং মীয়ামগী অপাম্বা মতুংইন্না থবক তৌগনি হায়বা অসিনি। রা ঙাংবদি হৌররে অমসুং থবক কয়া অমসু মমাঙওগী লৈঙাক্লা মান্নদবা মওংদা পায়খৎপা হৌখ্রে। মসিগীদমক অনৌবা লৈঙাক অসিবু মীয়াম্না য়াম্না কয়া শৌগৎনরিবা অমনি। থবক পায়খৎপা মতমদা অহৌবা অমা লৈপ্রবনিনা হায়রিবা থবকশিং অদু লোইশিন্নবা মতম অমসু থবগী তঙাইফদবা লৈ। মসিমা লৈঙাকসিনা খঙবা মখৌ তাই। নুংঙাইরিবদি অনৌবা লৈঙাকসিদা য়াওরিবা বি জে পি অমসুং মসিগা পুন্সিন্নরিবা পার্টিশিংগী মীহৎশিংনা হকথেংননা থেংনখিবা প্রোব্লেমশিংগী মনুংদা মশা–মশাগী কেন্দ্রশিংগী মনুংদা লৈরিবা লন্বী –থোং অমসুং ইরম–খোঙলনগী থবকশিং অসি মতমগা চান্নবা মওংদা শেমগনি হায়বসিনি। মসিগীদমক হান্না খুদোচোদবা মওংদা লৈরম্না লন্বী কয়া অমা শেমগৎ–শাগৎপগী থবকসু চখবা উই। হায়রিবা থবকশিং অদু অকক্লবা মতম অমগী মনুংদা লোইশিন্নবা পান্দম অমা থমদবা তারগদি লৈঙাকসিনা হায়খিবা রাফম কয়া অমা লোইশিনবা ঙমদে হায়বগী ইলিগেসন কয়া অমসু মখা তানা লাকপা য়ারিবনি। অদুগুম্না ইশু অমা অমুক লাক্লদবা মান্দে হায়বসি অনৌবা লৈঙাক্লা লৌখিবা ফিরেপ অমা ওইগনি হায়না লৌবসু য়াই। মসি পুন্নমক ওইরবা ফাওবদা লৈঙাক অসিনা পায়খৎকদৌরিবা প্রোজেক্ট কয়া অদুদি মীয়াম খঙনা লাউখোকপা অমসুং মরী লৈনবা মীয়ামগী অয়াবা অমসু চঙফম থোকই। মদু করম্না মতিক ময়াইনা মরম ওইরগা লাকপদগী লৈঙাকসিনা অহানবা ফীরেপ্তা থবক ওইনা পাঙথোক্কনি হায়না থাজবা মীয়ামদা পীখি। অদুবু লৈঙাক্লা লৌখিবা ফীরেপ অদুগদি অনৌবা পোলিসিশিং অদুগী মতাংদা থবক পায়খৎলিবা মীওইশিংনা হেন্না খঙলমগদবা মাল্লি। পুন্নমক তোকথোকখ্রবসু অনৌবা লৈঙাক অসিনা করিগুম্না মওং অমত্তদা মমাঙওগী য়ু পি এ লৈঙাক অদুনা শীল্লম্না থৌশিল কয়া অমা থবক্তা ওত্থোকপা ঙমগদবা মানবা ফীভম অমা লাকহল্লে। মরমসিদগী অনৌবা লৈঙাক অসিনা হৌদোকখিবা প্লানগী মতুংইন্না মখা তাবা থবক্কী অথুবা মতমদা লৌখৎলগা মীয়াম্না থেংনরিবা প্রোব্লেম কয়া অসি লোইশিনবা হায়বসি মীয়াম্না মমিংমক্লা য়েংবা পাম্বগী থৌদোক কয়া অমা ঙসিদি লাক্লবনি। মসি খঙনা হায়দোকখিবা রাফম য়াম্না মুন্না খঙ্গবা মতুং প্রাইওরিটি বেসিসতা থবকশিং অসি য়েংশিনহন্নবা হোৎনবগী মখৌ তাই।

এডিটরদা থারকপা চিঠি

তোয়মন্থগী হায়রবনি, বন্দ তৌরক্কনু

ইকায় খুম্নজরিবা এদিটর,

তশেনো লমদমসিদা লৈঙাকইবশিংনে অদুগা ওইজবা থিবশিংনা মরোল অমা য়াম্লনে নুংঙইদৌরি লমদমসে কুইর কুইরগা নহা ওইরক্কদৌবা মাল্লক্লে। মশাগী ওইজবা লৌনবা হোৎনরমদাই মতমদুদি কনাসু খংহন্নিদে লোম্না থুগুম্না তৌনবা হোৎনরিবনি, চুমন্নেন? মশাগী ওইজবা লৌনবা হোৎনবদা য়ারক্তনা মতমদুদদি মীয়ামসু য়াওবিনবা বন্দ ব্লোকেন ইরাং শাগৎলনইবসি তোয়মন্নেনেকো। কেন্দ্র ৬০ সিগী প্রজাশিংনা থাগৎলকইবা কেণ্ডিডেটশিংগী মীওই ঙাক্তনি অরোম্বা অকোংবা তৌরিবশিংসে। কেন্দ্রগী মীহৎ ওইরিবশিংনা ঐগী মাগী খাইদোক্লেগা থবক তৌবশিং কেণ্ডিডেটশিং, প্রজানা ভোটকী মতমদা চুমথোকপা ঙমদরি। কেন্দ্র কেন্দ্রগী মীওইশিংনা কেন্দ্রদুদা কারিবা কেণ্ডিডেটশিংগী মফমদা তকশিন্নবগী মহৎ লমদমসিগী প্রজানিং নোমেশী হিংবা হোৎনরিবশিংনা ঙনশিন্থনা লৈরে। টাংগী ঝারবশিং লৌরাসে খন্নকপা মীকুপ্তনু লমদমসিগী রানা শু–নোংগা হিংবা হোৎনরিবশিংদা ওইনা অরাবা পিদুনতা লাকইবনি। শেঙাও পায়বা, মন্ত্রি মণ্ডলশিং, কবরাররালাশিং কয়াদি ফনা বন্দ ব্লোকেন তৌজরবসু মখোয়াদুদি অরাবা কবিসু ফাওদে। মীওই খরগী নুংঙাইনবা হোৎনবদা সরকারনা অপম্বা পিরে হায়নুনা মীয়ামগী পুক্তা অথিংবা পিপা হায়বসিদা ঙৈনবী অমা পুথোকপগি য়ানিংদে। তশেনো হন্দক্কন্থী অনৌবা সরকারদা শরুক য়ারিবশিং মরক্তা মীয়ামগী অমদি মমাংঙৈগী লৈরকশিং মাহক্তনবা লৈবানবা শরুক য়ারকইবা মন্ত্রিশিং মরক্তা খুরাই কেন্দ্রগী সুশিলদ্রো পালিয়ামেন্টরি সেক্রেটরি হোম, নহা ওইনা থাগৎলকইবনি খুরাই প্রজানা জ্ঞান তাবদগীনি। কেণ্ডিডেট অসিমক নহা ওইনা হায়দগীসু মীয়ামগী ওইবা থবকশিং লোইননা লৈবানজী ওইবা খুবমশিং কয়াসু শেমগৎ, শাগৎপদা য়াম্না পামজনা হৌরকখিবা মীশক্লি। তশেনো মহাক মীয়ামগী য়াইফনবদী ওইবা থবকশিংদা খরাই য়াওবা মীওই অসিমক থাগৎপিরকইবসিদা অপেম্বা ফাওজরি। শক ফজবা শেল পায়বা থবক তৌরোইহনা মশাগী ওইজবতা খঞ্জবা ঙাৎথোরকপদা মীবু শুম্না ঙ্গল মমাংগী সরকার মতমদা লৈরকশিং মতমদুদা প্রজানিং কয়াদা রাখিবা। হন্দক্কী সরকার অসিসু হান্নগী হৌখিবা সরকারদী ভরীশিংদা অমুক ইয়ারকপা পম্লবদি অফবা ওইরক্লোই হায়নিংই। হন্দক্কী অনৌবা সরকার লাবইবসিনসু ডিমান্দ অমগীদমক মীয়ামদা অরাবা পিরক্কদবশিং মাংজৌনদা জ্ঞান তাম্নিনবা হোৎনবা চুমই। ডিমান্দ তৌরিবনি হায়দুনা অঙাং মশা শাবগী লন্বী থিংগে হায়বদি খঙীরনু। আতোপ্পা লন্বীশিং কয়া পুথোক্লগা ডিমান্দ পীবা ঙম্বশিং পিগদৌরিবশিংগী মফমশিন্দতা চশিন্থিয়ু। নহ্রবদি প্রজানিংনা ডিমান্দ তাম্লিবশিংদা ঙনশিন্নক্তুনা এন্টি বন্দ নংত্রগা এন্টি ব্লোকেন্ড চখরক্লোই হায়নিংঙাই লৈতে।

অদোমগী,
কে এম খুমন
ইম্ফাল

হৈনৌদা তাবা ব্লেক তিপ লায়না অমসুং ঙাকথোক্লবা পাম্বে

সকিব্বার, কে. এস তোমার অমসুং পাথক কলেজ ওফ হোটিকলচর পাসিঘাট

ব্লেক তিপ নংত্রগা তেপর তিপ নংত্রগা গরদল নংত্রগা তিপ রোত নংত্রগা হৈনৌ নোক্লোসিস মীয়াম্না কোয়লি নংত্রগা কোয়ল পার নংত্রগা হৈনৌগী উতোং লায়না (চিব্রী দিভিস ওফ মেডগো)। গী লায়নাশিংসি ইন্দিয়াদা নংতনা অতৈ লৈবাক্তা থেংনদবা লায়নানি। বুদহাও (১৯৯০) অহানবা ওইনা বিহারদা থেংনবদু কুম চহি ১৯০৮ পাউদমখি। মসি বিহারদা হৈনৌদা পাক শন্না তাবা লায়নানি। লায়নাসিং উত্তর প্রদেস, অমসুং হারিয়ানা, মাধ্যা প্রদেস, পনজাব অমসুং চেক শাফম চেক্লোন মনাক্তা লৈবা হৈকোলশিংদা হৌবা হৈনৌশিংদা তাই অমসুং নেক্লোতিক লেসস শিংসিনা য়োনবা অমসুং চাবদা কান্নহন্দে। ২৫% দি লায়না অসিনা নাহন্দুনা হৈনৌশিংবু মাঙ তাকহল্লি। পাম্বী খরদদি লায়না অসিনা ১০০% মাঙ তাকহনবস্থ য়াওই। খা ভারত (সাওথ ইন্দিয়া) দদি লায়না অসি তাদে অমসুং হৈনৌশিং লায়না অসিনা তাবা থেংনদে। হৈনৌ মখল খরা খ্বাইদগী হাওবা মখল খরদি লায়না অসি য়াম্না নাগল্লি মখলশিংদুদি খুদম ওইনা হায়রবদা দাসেরি। ইন্দিয়ানা মালেমগী হৈনৌ ৫০% পুথোক্লনা মালেমগী হৈনৌ পুথোকপা লৈবাকশিং গী মনুংদা খ্বাইদগী হৈনৌ পুথোকপা লৈবাক ওইরি। অতোপ্পা হৈনৌ পুথোকপা লৈবাকশিংগী মনুংদা চৈনা, থাইলেন্ড, মেক্সীকো, পাকিষ্টান, ফিলিপাইন্স, ইন্দোনিসিয়া, ব্রাজিল, নাইজরিয়া অমসুং ঈজিপ্টসু য়াওরি। মালেমগী হৈনৌ পুথোকপগী লমদা ইন্দিয়ানা য়ামদ্রবদা ৫২% নি মদুদি মালেমনা মিলিয়না তোন ২৩ পুথোকপগী মনুংদা ইন্দিয়ানা মিলিয়না তোন ১২ নি (২০০২–০৩)। চাংচহতা মালেমগী হৈনৌ পুথোকপগী চাসু হেনগৎলকপা উরি মদুদি চহিদা মেক্রিক তোন মিলিয়ন ২২ ওইরকপা উরি। মালেমগী হৈনৌ পুথোকপগী মাইকে এসিয়াগী লৈবাকশিংনা ৭৫% পুথোক্তুনা মাঙজিল থারি অদুগা খা অমসুং অরাং অমেরিকা না ১০% পুথোকলি।

শেগীৎলোন শেমগৎপদা হৈনৌগী মরুওইবা

উহৈ অসি পাক শন্না চাশন্নবা ঙম্বা, চিঙ্গাক মচি য়াম্না রাংনা য়াওবা, মখল চারা য়াম্না, মহাও লৈবা অমসুং মনম নুংশিবা অসিনা মরম ওইরগা মীয়াম্না য়াম্না পামনৈন। মসি ভিতামিন 'এ' অমসুং 'সি' ফজনা য়াওই। উহৈ অসি অশংবা ওইনা নংত্রগা অমুনবা ওইনা চাম্লে। অফবা হৈনৌ চারা মৈহদা তুম্বা ঙম্বা চিনি ২০% য়াওই। লৈকঙলাদা হৌবা হৈনৌ পাম্বীগী উহৈশিংদা অসিনবা এসিদ ০.২ দগী ০.৫% অমসুং প্রোতিন (চিঙ্গাক মচি) ১ মুক য়াওই।

অহিংবা হৈশিং লমদমসিগী মহৈ মহৈ মখলশিংদা হৈনৌ পাম্বীশিংদগী ফংবা উহৈগী পোৎথোক কয়া মচেৎশিং কজুনা আমচুর, ব্রাইন, চৎতনি, মুরাববা, পানহে (শারাবাত) অমসুং অচার (পিক্কল) হায়রবশিংসি শেম শাবা য়াই। হৌজিক হৌজিকমক লমদমসিদা ফংবা হৈনৌ মখলশিং আচার অমসুং অশঙবা মচেৎশিং ব্রাইন ঙইনা য়োনবা য়ানবা পাক শন্না য়োল্লি অদুগা অলক্লোনসো হৈনৌ মখলসিনা নোং চুপ থবা ইরেনবু খোঙবাল (কোটেল রেসর্তন) শিংদা হে মহি (স্ত্রবাই) শেমদুনা য়োল্লি।

মউন উপাক ওইনা শিজিন্নে অমসুং অকঙবা মনা মশাশিংনা লাইনিং লাইশোনগী থৌরমশিং (হাভান) দা শিজিন্নে। হৈনৌ মরু মকু (করনেল) থাওগী মহাও মপঙ (ফেৎ) কী শরুক ৮–১০% য়াওই মসি পোৎ থোৎতোকহনবদা (সাপোনিফিকেসন) শিজিন্নে। মসিগী চানাঙনা অথোৎপা কোঙ্গেনন থোকপা পোৎ শাফমশিং (কোনফেকসনরি ইন্দষ্ট্রি) দা শাপোন শাবদা শিজিন্নে।

লাইওংশিং

লায়না অসি হৈনৌগী লোইরোই লোইফমদুদা মশা শিজিন্নক্তুনা মশক থিঙ্গনা নাহল্লি। অহানবা লাইওংদি অপিকপা মচু ওল্লকপা, মফমদুদা অপীকপা মমি ওইনা লৈরম্বদগী তপ্পা তপ্পা শন্দোকরক্তুনা মফম পুম্নমক কুপশনলি। মতোন অদু পাকথোকহল্লি অদুগা মপান থংবা কুয়োম অদু কনশনহল্লি অমসুং কুৎশনহল্লি। হৈগী মনুংগী শরুক্ত থোংলি অমসুং মুনা নাপু মচু ওইবা মহি অমা মশা–মতোংশিংদু পুমথরকপনা হৈনৌ মনুংদা য়াওই। মসি শদোং চাবি মহিকনা থোকহনবনি। মসি হৈনা মুল্লমদাই চৈয়োল ৬–১০ গী মতম মতমদুদা থোকল্লি অমসুং উহৈসিদা নাহল্লি। মসিদা নংতনা ঈশিং চাইবিবা, পাম্বীদুবু শেয়রগী মওংগী মখা পোনবনি হৈ অসি নারিবা লায়নাসিগী শাথিবগী চাং।

মশাগী ওইবা মরম

কারবোন মোনোওক্সাইদ, সলফর দাইওক্সাইদ অমসুং ইথায়লিন য়াওবা চেক শাফমগী লৈরঙদগী থোরকপা মৈথুশিংগী চাওখৎলকলিবা হৈশিংদা অমাঙ অতা থোকহল্লি অমসুং মতোন মুশন্না লায়নাসু থোকহল্লি।

ব্লেক তিপ লায়না ওইরকপগী মওং

চেক শাফম চেক্লোন্দা চেক মৈ থাবগী লৈরঙদগী থোরকপা মৈথুনা হৈনৌগী মতোনদা অমুবা লায়না থোকহনবগী মফমদুদা থবক সুরিবা শিগ্নীশিংনা য়ায়রবগা রাফমনি। কোইলাদগী থোরপা সলফরদাইওক্সাইদ, ইথায়লিন অমুসং কারবোন মোনোওক্সাইদা য়াওবা মৈথু মনিলদুদা মরুওইনা পাম্বীশিংদা অমাঙ অতা থোকহল্লি। নুংশিৎকী মাইওন অমসুং খোঙজেলগী থৌদাংনা লায়না অসিগী খুদোংথিবগী চাং হেনগৎহল্লি।

ঙাকথোক শেংথোক্লবা শিল লাঙবা

– ব্লেক তিপ লায়নাগী খুদোংথিবসি ১% বোরেক্স কাপ্পগা নংত্রগা ০.৮% অলকালাইন নংত্রগা ০.৫% সোদা কাপথোক্লগা ঙাকথোকপা য়াই।

– অহানবা বোরেক্স কাপ্পগী থবকসি চেকশন্না ফজনা উহৈনা হরাই থরাক মরুমুক চাওবগী মতমদুদা কাপথোকপিগনি অমসুং নুমিৎ ১৫ নি চান্না কান্নবা কাপথোকপগনি।

– বোরেক্স গ্রাম ৬০০ অমসুং ঈশিং লিতর ১০০ য়ায়রগা শেন্বা বোরেক্স সোলুসন ০.৬% গী চাংদা অহুমলক কাপথোকপিগনি অমসুং মসি @ লিতর ১০–১০ পাম্বী অমদা কাপ্পদা লায়নাসি ফজনা ঙাকথোকপা ঙম্বি।

– হৈনৌ থাবা হৈকোন্দু য়ামদ্রবা চেক শাফম চেক্লোন্দগী কি.মি. ১.৬ নোংপোক অমসুং নোংচুপ্তা লাপথোক্লা লৈগনি অদুগা অরাং অমসুং মখারোমদনা কি.মি. ০.৮ লাপথোক্লা থমগনি।

– চেক মৈ থাফম লৈরঙগী মৈথু উতোংদু মি. ১৫ দগী ১৮ ফাও রাংহনগনি।

–অমুবা মফম তাবি লায়না অসি বোরেক্স কাপ্পগা ঙাকথোকপা ঙ্গ্রবসু লায়না অসি হৈগী মশাদগী অমসুং মশাদা নাহন্না ঙমদে মসিনা হু চেল্লবা মৈথু মপৈনা হৈদা হকথোংননা উহৈসিদা চঙবা ঙমদে নংত্রগা হেন্না খরা হন্থবা হু চেন্বা সু হন্থহল্লি।

– উহৈ (হৈনৌ) মমী তমখৎলকপা, পানখৎলকপা মতমদা হৈকোন্দুগী মনাক্তা অনৌবা চেক্লোন লিংখৎপা থিংবিগনি নংত্রগা চেক মৈ থাবা লেপহনগনি নংত্রগা মতোন তুম্বা মখোঙ পাকপা মৈথুউতোং (তেলিস্কোপিক চিমনি)। শিজিন্নগনি মসি মি. ১২–১৫ ফাও রাংনা শেমগনি শাগনি।

– অরাং ভারত (নৌর্থ ইন্দিয়া) তদি হৈনৌগী চাথোক হন্থরকপনা শাথিনা অরাবা অমা ওইরকলি।

– অরিবা অকঙবা উনাশিং কেল্লকপদা, মনাগী তোংশাশিংগী ফিভম কাইথরকপা মসিনা মতোন্দুদা চেককুম ঙাংবা মচুগী লায়না নাবগী ফিভম উগনি।

– অনৌবা উনাশিংনা লায়নাসিগী লাইওং থা ২ (অনি) মতমদু ফাওদি উবা ফংদে, নাদে থোরকতে।

কোলি হৱাইদগী কান্নবা লৌসি

নবকিশ্বর ঙাংবম

কোলি হৱাইদা কার্বোহায়ড্রেট অমসুং ভিটামিননচিংবতা নত্তনা ভেজিটেবল প্রোটিনগী চাসু য়াম্না রাংনা য়াওবা মরমনা মসিসু মচি য়াম্না য়াওবা চিঞ্জাকনি হায়না লৌনে। মরী ইচৎ চত্তবা নেদা পুত্তবা মখল অমসুং মরী কাবক কাবক চৎপা কাঙলপ মখল অনিমকসিগী মপাম্বীদা অতেনবা মহা মরিদগী নিপান ফাওবা পাল্লি। অদুগা মরী শাংনা চৎপা মখলশিং অদুগী মহাদি য়াম্না শাংই অমসুং মতম শাংনা হৌবগী মতুংইন্না মহাগী মশীংসু হেন্না য়াম্নী।

কোলি হৱাই মখল অয়াম্বগী শাহৌদা নুংথিলগী মতম তেনবা নংত্রগা শাংবনা থোইনা অকায়বা পীদে। অদুম ওইনমক মরী কাবক কাবক চৎপা কাংবু খরদি অতেনবা নুংথিলগী মতমদা হৌবা পকনে। কোলি হৱাইদি উন তাবা নংত্রগা য়াম্না শাবা মতম অনিমক্তা চানদে। য়াম্না ইবা লৈহাওদা মখোয়না ময়োল চোংবা ঙমদে। য়াম্না শাবা নংত্রগা নোং চীংগী মতমদসু মপাল শাবা অমসুং খরাক য়ানবা লেপ্পী। লাবা অমসুং অমোমগী লৈরিকশিং তিগ্রপ্পবা মতুংদা পুং মরী অমুক সেলসিয়স দিগ্রি ১৫ দগী ২৫ ফাওবগী মরক্তা শারবা কানদা খরাক য়াল্লক্লবগী খ্বাইদগী চানবা মতমনি।

লৈঙোই লমবু ওইরবসু লৈতানবু ওইরবসু লৈহাও মখল অয়াম্বদা মখোয় অদুম্মক হৌই। য়াম্না শীনবা লৈবাক্তদি মখোয়না নীংথিজনা হৌবা ঙমদে। পি ঐচ ৫.৩ দগী ৬ ফাওবগী মনুংদা লৈবা অশিন অয়াক্কী চাং ওইবা মফমদা চাথোক খ্বাইদগী রাংনা ফংহনবা ঙম্মী। চাথোক নীংথিনা ফংহনবা ঙম্রবগীদমক্তা লৌ পরি অমগী লমদা মপুং ফানা পুমথরহল্লবা যম্বি টন ২৫–৫০ (যনগারী মপোং ৫০ দগী ১০০) ফাওবা হাপ্পা কৈ। অদুগা লোয়ননা এম্মোনিয়স সলফেট কিলো ১১৪ হাপ্পা য়াই। সিঙ্গল সুপর ফোসফেট কিলো ৫০০ অমসুং ম্যুরিয়েট কিলো ১১৪ হাপ্পা য়াই। সিঙ্গল সুপর ফোসফেট কিলো ৫০০ অমসুং ম্যুরিয়েট ওফ পোটাশ (এম ওপি) কিলো ১২৫ অমগসু য়াওগদবনি। হারশিং অদু মরূদদগী খরা লুথনা অমসুং মরূদদগী ইঞ্চি ৩ লোম লাপথোক্লা ইকোয় কোয়না হাপ্পীগাদবনি। মনাদা মাইক্রো – ন্যুক্রেন্টশিংসু কাপ্পীবা ঙ্গ্রবদি পোৎকী মঙ্গন অমসুং চাথোক অনিমক্তা হেনগৎহল্লি।

কোলি হৱাইশিং অসি অইবো ঈশিং নুংশিৎকা চানবা পাম্বী ওইবা মরমনা নিংথম থাগী মতমদা থাঁনে। সেন্টিগ্রেট দিগ্রি ১৫ দগী ময়োল তপ্পা তপ্পা চোংবা ঙম্রক্লে। লমদম অসিদা খিং নন্না থানবা মতমদি উন হেক লোইশ্বরা মতুংদগীনা মে থাগী হৌগংলকপা অদুরাই ফাওবনি। মরী চত্তবা অনেন্থা মখলদুদি পরি অমা থাবদা মরূ কিলো ৮০ দগী ৯০ ফাওবা চঙই। চৈ য়ুংগদবা মরী চৎপী অরাবেশিং অদুগীনা পরি অমা থাবদা কিলো ২৫ দগী ৩০ ফাওবা কেটিং। অনেন্থীশিং থাবগী পরেং ঙমগা অমগা সেন্টিমিটর ৪৫–৬০ অমুক লাপ্পবা মতমদা অরাংবীশিং অদুদি মিটর অমা ফাওবা লাপ্পে। কাংখুল অমদা মরূ ৫–৬ ফাওবা থাজিল্লগা হৌরক্লবা মতুংদা মশা ফবা পাম্বী ৩–৪ খক্তং খাক্লগা অতৈদু ফোয়দোক্লগা মাঙহল্লি। হরাই থাগদৌরিবা মফম অদু অহানবা ওইনা থাগদবা ওইরবদি মরূশিংদু থাঙ্গিউদা রাইজোবিয়ম হায়বদু তোৎপীহৌগদবনি। হায়রিবা বেক্টেরিয়া মখলসিনা হরাই পাম্বীগী মরাদা নোদুলস কৌবা শক্তংমশিং শেমদুনা নুংশিংতগী নাইত্রোজেন ফাজিনবগী থবক অদু থুজিনবদা মতেং ওইনে।

মখোয়সি মরা থেন্না হৌবা অমসুং ঈশিং হেনজিনবদা হৈনজদবা পাম্বীনি। ঈশিংগী চাং খজিক্তং পীবনফাওবা মহৈ ফজনা অদুম্মক পীবা ঙম্মী। অদুমকপু মপাল হেক শাগৎলমদাইদা অমসুং থরাক পানখৎলকপা মতমদা ঈশিং অমুক পীরবদি থরাক য়াম্না পানবা অমসুং মরূ চঙবগী চাং য়াম্না হেনগৎহল্লি। থরাক্লা শাংলিঙৈ অমসুং মরূশিং অদুনা মপুং ফানা চাউদ্রিঙৈদা য়োয়ানবা থারাকশিং অদু হেজোকনৈ। মপাল হেক শাৎথিবদগী চয়োল অনী অহুমগী মতুংদা থরাক হেক্লবা থৌরাং তৌবা য়ারে। মসিদগী থেৎথরবদি পোথোক্তি হেনগৎলবসু মশিং পাল্লক্লুনা পোৎকী মঙ্গদি হন্থরকই। মরী চৎপা কাংবুশিংনা অনেন্থা কাংবুশিংদগী মহৈ মতম শাংনা পানবা হেল্লি। অকব্বা থরাকশিং লোল্লবগীদমক্তি অয়াম্বা থরাকশিংনা মপুং ফানা মুল্লক্লুনা মচু লৈশিল্লক্লবা মতমদা লোক্লে।

কেলি হরাইদা লায়া ঙীলনা মখল কয়ামুল্লা ত্রবা থেনৈ।

ক) লায়নাঃ–

১. এন্ত্রাকনোজঃ– কেপ্তান গ্রাম ২ না মরু কিলো ১ গী চাংদা তোৎপী হৌরবদি কান্নগনি। কোপর ওক্সিক্লোরাইদ গ্রাম ২০ বু ঈশিং লিটর ১০ দা য়াম্নগা কাপ্পীয়ু।

২. পাউদরি মিলদিউঃ– মেনকোজেব ৭৮%– (রেটেবল পাউদর) গ্রাম ২০, ঈশিং লিটর ১০ গা কাপ্পীয়ু।

৩. রষ্ট, দাউনি মিলদিউঃ– মেনকোজেব ৭৮%– (রেটেবল পাউদর) গ্রাম ২০, ঈশিং লিটর ১০ গা কাপ্পীয়ু।

৪. মোজোইকঃ– লায়নাসি চঙবা ঙমদবা মখলগী থাবা নংত্রগা শন্দোরক্লদবা রাইকশিং হাৎতোকপা ফৈ।

খ) তীলনা ঃ–

১. রাইকঃ মালাথাইওন নংত্রগা নুভান ০.০৫% গী চাংদা কাপ্পীয়ু।

২. বীটলঃ মালথাইওন ০.০১ গী চাংদা থিংলগা কাপ্পীয়ু।

৩. ঐসঃ হৌরকপা কান্দা রোগোর এম এল ৫ গা ঈশিং লিটর ১০ গা য়ায়রগা কাপ্পবদি কান্নগনি।

থবী মাইরেলনচিংবদা তাগনবা তীলশিং

নবকিশ্বর ঙাংবম

মরী চৎপা হায়রগা থবী মাইরেল, সেবোং–খোঙচমনচিংবশিংবু ওইনা লৌনে। মখোয়শিং অসি ইমুং মনুং অমত্তগী মীওইশিংগুম্না হৌফম শাৎফম তিগ্রবা কাঙবুশিংনি। মরম অদুনা কাঙলপু অসিগী মনুংদা চনবা পাম্বীশিংদা তাগনবা লায়না তিলনাশিং অসি ইমান মাম্লে। মখোয়দা ত্রাবা য়াবা তিলগী কাঙলপু য়াম্না লৈ। পাম্বীশিং অসিনা হৌরিঙৈ মপুসি চুপ্পদা মাগী শোকহরিঙংদবা শরুক অমদা হেক্তং শোক্লকপা য়াবগী খুদোংথিবা লৈ। তীলশিং অসিনা পাম্বীশিংবু মাঙহল্লবতা নত্তনা মশা ফরিবা অতোপ্পা পাম্বীশিংদা লায়না মখল কয়াসু শন্দোকই। মখোয়গী য়েক্লবা বিটলস, এফিদস (রাইকঃ), কট ব্লোর্মস (পুকশ্রি) অমসুং ফ্লুইট ফ্লাইশিং অসিনি হায়না য়াই।

রেদ পম্পকিন বিটলসঃ– মখোয়শিং অসিনা পাম্বী কাঙলপু অসিদা তাগনবা তীলশিংগী মনুংদা খ্বাইদগী হেত্তা শাথিবনি হায়না লৌবা য়াই। তীল অসি য়েংবদা তন্দনগী মওং মাম্লি। খরা পীক্তক তৌরগা শাংই। মশা অদু কোমলা মচুঙম্না ঙাংশং ঙাংই। মার্চ–এপ্রিল থাদনা য়াম্না শাথিবা হেল্লি। পাম্বীশিংনা হেক হৌরকপগা মনাশিং অদু মশীংদমক খাক্লগা লোয়নমক চাথোকই। মনাদা হুত্তুনা চাত্তবদগী মপাদা ফাওবা শোকহল্লকই। মপী ফাত্রিবা মচাশিংনা হুত্তুনা মাঙহল্লি। ঙম্রা থাবা পাম্বীশিংবু তীল মখল অসিনা অমুক হন্না থাত্রবদি য়াহন্দবফাওবা ঙম্মী।

অয়ুক অঙনবা নুমিৎ থোক্তি ঙৈত্তে মতমদদি তীল মবুক য়াম্না অমদি য়াম্না তনবদৌনা তৌই। মতম অদুদদি মনাগী মনমগন্দা লোত্তুনা লৈ। নুমিৎ থোক্লবা মতমদদি মশা খীই অমসুং কোয়পাই পাই। মরম অদুনা অয়ুক ঙম্ভা মনাশিং অদু হায়গৎলগা ফাদোকপা য়াই। হীদাক শীজিন্নগে হায়রগদি পাম্বীনা হেক হৌগংলকপগা কাঙখুলদা সেন্টিমিটর ৩–৪ লুনা ফুরাদান ৩ – জি খরদং হাপচিল্লগা ঈশিং চাইশিনবা কান্নগনি। কিলোগ্রাম ২.৭৫ না লৌফম একর অমা হাপ্পা কোয়গদবনি।

এফিদস (রাইকঃ)ঃ এফিদ (রাইকঃ) শিং অসি অপীকপা, মানা শাইদাংলিবা পাম্বী অদুগী মহী চুপ্পুনা হীংবা জিবশিংনি। এফিদশিংনা থোকহনবা মরুওইবা খুদোংথিবা অমদি নাদবা পাম্বীশিংদা য়াম্না থুনা ভাইরসকী লায়না শন্দোকপা ঙম্বসিনি। ককম্বর মোজাইক হায়বা মহৈগী মওং তাহন্দবা ভাইরসকী লায়না অদু এফিদশিংনা শন্দোকই। অয়াম্বা মতমদা মখোয় মনাগী মনমগন্দা লোত্তুনা লৈ মোলাথাইওন কাপ্পগা এফিদশিং অসি হাৎপা য়াই।

ফ্লুইট ফ্লাইঃ– মপী অদু অপীকপা খোই মাল্লি। অথৌবা মনীং অদুনা উহৈগী অথোৎপা মফমদা হনজিল্লগা মরুম কোকশিল্লি। গমঙম্বা অনন্থা ঈশিং চঙবা ঙমদবা মহী অমনা মখুল অদু মেনশিল্লগী। মরুমশিং অদুনা নোমেদগী নুমিৎ মাপনবি ফাওবগী মনুংদা হন ওল্লি। হনশিং অদুনা মতোংদা হুত্তুনা চঙখি। শোক্লবা মফমশিং অদু বেক্তরিয়াশিংনা পুমথল্লি। মহৈশিং অসিবু ফ্লুইট ফ্লাইদগী ঙাকথোকপা হায়বসি অরায়বা ওইদে। শোক্লবা মহৈশিং অদু হেক্তোত্তুনা হনশিং অদুগা লোননা মাঙহনখিগদবনি। মহৈশিং অদুনা য়াম্না নৌরিঙৈদা দাইমোথোয়েট নংত্রগা মালাথাইওন কাপথোকপীবা য়াই। অদুবু হেক্লমদাই নুমিৎ ১০ নিমুক্তা ঙাইরবা থবী–মাইরেলশিং অমসুং গ্লাস হাউস মনুংদা থাবা থবীশিংদদি মালাথাইওন কাপ্পা য়াদে। মিটর ৮ দগী ১০ ফাওবা লন্না লন্না চুজাক্কী পরেংশিং থারগা, চুজাক মনাশিংদুগী মনমগন্দা মালাথাইওন ৫০ ই সি মিলিলিটর ২০ ঈশিং লিটর ২০ দা লিটর অঙাবা গ্রাম ২০০ গা পুন্না য়ায়রগা কাপথোকপীবা য়াই। তীলশিং অসিনা কন্না তারিঙৈ মতমদদি হাপ্তা খুদিংগী হন্না হন্না কাপ্পীগদবনি।

কট–ব্লোর্ম (পুকশ্রী)ঃ– তীল মখল অসি নুংথিলগী মতমদদি লৈবাক মনুংদা লোত্তুনা লৈ। নুমিদাংগা থোক্লক্তুনা নৌরিবা পাম্বীশি