হুইয়েন লানপাউ
৫৫ ৫৫ ৫৫, ৫৫৫৫৫৫৫ ০৫, ৪০৪৫, ৪৫৫৫
৪৫ ৫৫ ৫৫, ৪৫৪৫৫ ৫৫৫৫
হুইয়েন লানপাউ
নিংথৌকাবা, সেপ্টেম্বর ০৯, ২০১৯, ইম্ফাল
৪৩শুবা চহী, ১৬১শুবা মশীং

চন্দ্রয়ান-টুগী থা লৈবাক্কী খোঙচৎ

লুপা ক্রোর ৯৭৮ অরেম্বদা মাঙবগী ফীভম লাক্কদৌরবরা

চন্দ্রয়ান-টুগী বিক্রম লেন্দরনা থাগী লৈমায়দা লেন্দিং তৌরমদাইদা ইন্দিয়ন স্পেস রিছর্স ওর্গনাইজেসন (আই এস আর ও)গা পাউ ফাওনখিদ্রে। লেন্দরনা থাগী লৈমায়দা থুংলুগদবা কিলোমিটর ২.১ ৱাৎলিঙৈদা মিসন কন্ট্রোল সেন্টরগা পাউ ফাওনখিদবগী থৌওং অদুনা পুৱারী ওইহৌরগা থৌরাং অমা অরেম্বদা মাঙহনবগী ফীভমদা লৈরে। বেঙ্গলুরুদা লৈবা আই এস আর ওগী টেলিমিট্রি, ট্রেক্কিং এন্দ কম্মন নেটৱর্ককী সাইন্টিষ্টশিংনা হায়খি, লেন্দরনা থাগী লৈমায়দা থুংগদবা শুপ্নগী সেকেন্দ ১২ ৱাৎলিঙৈদা নীংবা কায়নিংঙাই ওইবা মওংদা পাউ ফাওনখিদবনি। হীরম অসিগী মতাংদা আই এস আর ওগী চ্যেরপর্সন কে সিবাননা হায়খি, ইন্দিয়ানা অনৌবা পুৱারী অমা শেম্নমদাইদা খঙহৌদনা থেংনরকখিবা খূদোংচাদবশিংনা মরম ওইরগা মায় পাকখিদ্রে। লৈবাক অসিগী মীপূম খূদিংমক্না নুংঙাইবা পাউ অমা তাবা ফংলগনি খন্দুনা থাংজ নুমীৎকী অয়ুক্তা লাংতক্লনা য়াহৌরকপা মতমদা আই এস আর ওগী চ্যেরমেন সিবাননা 'বিক্রম' লেন্দরগা পাউ ফাওনখিদ্রে হায়না লাউথোরকখিবনি। লেন্দর অদু কায়খ্রবরা হায়না হংখিবা ৱাহং অমগী পাউখুমদা আই এস আর ওগী সাইন্টিষ্ট দেবিপ্রসাদ কার্নিকনা হায়খি, দেটা পূম্নমক কুপ্না নৈনদুনা য়েংবদা চপ চাবা রিজল্ট খঙবা ঙমদ্রি। বিক্রম লেন্দরগী মরাইবক করি ওইরমগদগে হায়বা চপ চানা খঙবা ঙমখিদ্রে। ইন্দিয়ানা অহানবা ওইনা থাগী লৈমায়দা স্পেসক্রাফ্ট অমা লেন্দিং তৌহন্নবগী পান্দমদা চন্দ্রয়ান-টু মিসন পায়খৎখিবনি। হৌজিক ফাওবদা য়ুনাইটেদ ষ্টেট্স, রসিয়া অমসুং চাইনানা থা লৈবাক্তা মায় পাক্লা স্পেসক্রাফ্ট থাগৎপা ঙমখ্রে। ইন্দিয়ানা অহানবা ওইনা থা লৈবাক্কী সাউথ পোলর রিজনদা চন্দ্রয়ান-টু লেন্দিং তৌহন্নবা হোৎনখিবনি। জুলাই ২২দা ওরিষাগী শ্রীহরিকোটাদা লৈবা সতিশ ধৱন স্পেস সেন্টরদগী থাগৎখিবা চন্দ্রয়ান-টুনা মালেম (অর্থ)গী অকোয়বদা নুমীৎ ২৩ কোয়না পাইরবা মতুং ওগষ্ট ১৪দা থা লৈবাক্কী মায়কৈ তম্না পাইশিনখি। ইরাই অমসুং থাংজ নুমীৎকী লোন্নবা নোংয়ায় মতুং পুং ১.৩০ দগীনা পুং ২.৩০ ফাওবগী মনুংদা চন্দ্রয়ান-টুগী বিক্রম লেন্দরনা থাগী লৈমায়দা তারগা অয়ুক পুং ৫.৩০ দা "প্রগ্যান" রোভরনা থাগী মরমদা থিজিনবা হৌগদবনি। অদুবু লেন্দরনা থাগী লৈমায় য়ৌগদবা শুপ্নগী কিলোমিটর ২.১ ৱাৎলিঙৈদা গ্রাউন্দ ষ্টেসনগা পাউ ফাওনখিদ্রে হায়না আই এস আর ওগী ওফিসলশিংনা লাউথোরকখি। অদুম ওইনমক তোঙান-তোঙানবা ইন্সট্রুমেন্ট কয়া য়াওবা "ওর্বিটর"না হৌজিকসু থা লৈবাক্কী লৈমায়দগী কিলোমিটর ১০০ রোম ৱাংবা মফমদা থাগী অকোয়বদা কোয়না পাইরি।

চন্দ্রয়ান-টুগী বিক্রম লেন্দরগা পাউ ফাওনখিদ্রবা মতুং পুংজা খরা লৈরগা আই এস আর ওগী সাইন্টিষ্টশিংদা ৱা ঙাঙখিবদা প্রাইম মিনিষ্টর নরেন্দ্র মোদিনা হায়খি, অথুবা মতমদা মায় পাকপগী অনৌবা নুমীৎ অমা থুংলরগনি। সাইন্টিষ্টশিংনা শীংথানিংঙাই ওইবা মওংদা লৌখৎলক্লিবা থৌরাং অসিগীদমক লৈবাক্কী মীপূম খূদিংমক্না চাউথোকচবা পোক্লি। পূক্লিং থৌগৎপগী মওংদা আই এস আর ওগী চ্যেরমেন সিবানগী লেংজুমদা পোপ-পোপ য়ৈবীরগা প্রাইম মিনিষ্টরনা হায়খি, পূন্সিদা অচৌবা পান্দম ফংনবা হোৎনবদা নীংবা কায়নিংঙাই ওইবা থৌওংশিং মায়োক্লবা তারবসু খক নীংহন্নরোইদবনি। হীরম অসিগী মতাংদা য়ুনিয়ন হোম মিনিষ্টর অমিত শাহনা ষ্টিটরদা থাদোরকপা ৱারোল অমনা হায়খি, আই এস আর ওগী সাইন্টিষ্টশিংনা চন্দ্রয়ান-টুগী মিসন পায়খৎতুনা লৈবাক অসিগী মীপূম খূদিংমক চাউথোকচবা পোকহল্লে। ইন্দিয়ন খূদিংমক্না সাইন্টিষ্টশিংগীদমক লেপ্লি হায়নসু মহাক্না ফোঙদোকখি। ষ্টিটরদা থাদোরকপা ৱারোল অমদা কোংগ্রেসকী লুচিংবা রাহুল গান্ধীনা হায়খি, চন্দ্রয়ান-টু মিসন পায়খৎখিবা আই এস আর ওগী সাইন্টিষ্টশিংনা ইন্দিয়ন খূদিংমক্তা অনৌবা থৌনা অমা পীরে। মতুং তারকপদা পায়খৎকদবা স্পেস মিসনশিংগী অনৌবা য়ুম্ফম অমসু থোল্লে। অমরোমদা হান্নগী প্রসিদেন্ট এ পি জে অব্দুল কলামনা ফোঙদোক্লম্না ৱাফম অমা পল্লদুনা গুজরাতকী রাজ্যা সভা মেম্বর অহমদ পতেলনা হায়খি, কয়ারক হন্না মায়থিরবসু মখা তানা হোৎনবা লেপ্লোইদবনি। ইংলিশ লোলদা ফেল (এফ এ আই এল) ওইবা হায়না খঙনরিবা ৱাহৈ অসিগী অশেংবা ৱাহন্থোক্তি "ফর্ষ্ট এটেম্প্ট ইন লর্নিং" হায়বনি। নো (এন ও) হায়বসিনা "নেক্সট্ ওপোর্চ্যুনিটি" হায়বনি হায়নসু মহাক্না ফোঙদোকখি। চন্দ্রয়ান-টু মিসনগী মতাংদা অখণ্ড-অহৈশিংনা হায়খি, ইন্দিয়ানা থাগী লৈবাক্তা খোঙদানবগী মতাংদা লৌখৎলিবা থৌরাং অসি মায়থিরে হায়না লৌবা য়াদ্রি। অসামগী মণিপুরী সাইন্টিষ্ট হিদাম রজিব য়াওবা আই এস আর ওগী সাইন্টিষ্টশিংনা বিক্রম লেন্দরবু থাগী লৈমায়দা লেন্দিং তৌবা ঙমহন্দ্রবসু চন্দ্রয়ান-টু মিসন চাদা ৯৫ মায় পাক্লে হায়না লৌফম থোকই। নাসা স্পেসফ্লাইটকী মেনেজিং এদিটর খৃস জিনা হায়খি, বিক্রম লেন্দরনা থাগী লৈমায়দা লেন্দিং তৌবা ঙমদ্রবসু সাইন্টিফিক পে-লোদ নিপাল য়াওবা অমসুং কিলোগ্রাম ২৩৭৯ লূম্না ওর্বিটরনা কিলোমিটর ১০০ থাপ্না থাগী অকোয়বদা চহী অমরোম পাইদুনা থাগী মপান থংবা নুংশিৎকী কুয়োমগী মরমদা মপূং ফানা থিজিল্লগনি। পূম্নমক অসি ওইদুনা লুপা ক্রোর ৯৭৮ চঙনা পায়খৎখিবা চন্দ্রয়ান-টুগী থৌরাং মহয় য়ানগদ্রা নৎত্রগা অরেম্বা তারগদ্রা হায়বদু অথুবা মতমদা খঙনরগনি।

এডিটরদা থারকপা চিঠি

ফোরেষ্ট এন্দ ক্লাইমেট চেঞ্জগী পীরকখিবা লুপা কোটি ৩০৯ মশক থোকপা থবক অমদি পায়খৎহঞ্জনীংই

ইকায়খুম্নজরিবা এডিটর,

হৌখিবা চহী খরদগী পারগা ঙসি ঙসিমক্কী মণিপুরগী অঙ্গৈং-অশাগী খল য়েংলগদি হৌজিক্কী মীরোলনা য়াম্না চেকশিনহৌদ্রবদি তুংগী মীরোলদা মণিপুর অসি য়াম্না অকিবগী শক্তম অমা ওইবতা নত্তনা মীরমদা শাবদগী অমদি ঈংবদগী চহী খুদিংগী মীশি মীনা থোক্লিবা অসিগুম্না মণিপুরদসু থোক্লক্লোই হায়নীংঙাই লৈতে। মরম অসি লৈবনা ঙসিগী পাল্লিবা লৈঙাক্তা মীচম অমা ওইনা ঐহাক্না থমজনীংবদি হন্দক সেন্টরনা পীবিরকপা লুপা কোটি ৩০৯ অসিগী মনুংদগী মণিপুরদসু থোক্লক্লোই হায়নীংঙাই লৈতে। মরম অসি লৈবনা ঙসিগী পাল্লিবা লৈঙাক্তা মীচম অমা ওইনা ঐহাক্না থমজনীংবদি হন্দক সেন্টরনা পীবিরকপা লুপা কোটি ৩০৯ অসিগী মনুংদগী মণিপুরগীদমক্তা অফবা মশক থোকপা থবক খরা পাঙথোকপীনবগী শম্লপ-শম্লপ্পা মত খরা মখাদা থমজরি।

অহানবদা, ইম্ফাল সিটিদগী কিলোমিটর ১০ ফাওবগী মনুং অসি মী কুংনা তাবা অমদি তিননা কুপ্তবা য়ুম য়াওশিল্লক্তবা, মীশিং হেঙ্গৎলকপনা হৌরম্বা উ-ৱা য়াম্থতুনা য়ুম কৈ শাগৎলকপা অমদি ইঞ্জিন পানবা গাড়ীগী মশীং নোংমা নোংমগী হেঙ্গৎলকপা মরমশিং অসিদগী অঙ্গৈং অশা ফীভম হোংলকপনা মীওইবা ঐখোয়দা অকিবগী শাফু অমা পীরক্লিবা অসিদগী কন্নবা উমং-ৱামং শেমগৎপীবা অমসুং পুখ্রি, পাৎ খুঙ্গং-খুঙ্গংদা শেমগৎপীবা। পুখ্রিদা, পাৎতা ঈশিং লৈরবদি অকোয়বগী নুংশিৎ খরদি ঈংবা তাবনি। ইম্ফাল টাউন অসি মণিপুরগী মীপূম খুদিংমক্কীনি। মসিবু ঈং-ঈং লাওনা থম্বীগে হায়রবদি লম্ফেল পাৎ অসিদা ওনরেবল চীফ মিনিষ্টরনা একর ৪৫০গী ঈশিংগী ভোল্যুম থমগনি হায়বীখিবদু থবক্তা ওম্থোকপীরবদি শোয়দনমক্কী ইম্ফাল টাউন অঙ্গৈংবা নুংশিৎ ফংগনি থাজে।

অনীশুবদা, ইম্ফাল টাউন ঈংহনবদা য়াম্না চাউনা মতেং পাংহনবীগে খনবীরবদি ইরোইশেনবগী চীংজিন্দগী চীংমৈরোং মপা ফাওবগী চীংশাং অসিগী অকোয়বা নাক-য়েৎ লোইনমক মী-শা চঙবা য়াদনবা য়োৎকী জালিনা ৱাংনা খাজিন্দুনা থম্বীরবদি চহী ৫/১০দা করিগী অশংবা উমং হায়বদু ওইরোইদৌরিবনো? মপূং ফারবা উমং অমা ওইরবা মতমদা চীংখোঙ অমদগী ৱাংমগী চীংখোঙ ফাওবা জালি অমুক খাবীবা হায়রিবসি চীংশাং অসিদা মতুপ কয়া থোক্লা খায়দোক্লগা শা মখল হায়বদি শামু, কৈ, নোংশা, শওম, জেব্রা অসিনচিংবা থম্লগা টুরিষ্টশিংনা য়েংবদা খুদোংচাননবা লম্বী শেম্বীদুনা টুরিজম স্পোট ওম্থোকপীরবদি ইনকম লাকপদা নত্তনা মীওই কয়াসু থবক পীবা ঙমগনি।

অহুমশুবদা, হৌজিক হৌজিক অঙ্গৈং-অশাগী খল কায়রকপদগী লৈঙাক্কী মপুশিংনা মীয়ামগী ওইবা অমদি লৈবাক্কী ওইবা ফঙ্কসনশিংদা উ থাবগী থবক কন্না চথরিবা অসিগী মরু ওইবদি ঈশিংনি। মহৌশানা শেম্বীবা নোং হায়বদু পীদ্রবদি থারিবা উ-ৱাদি লায়রদনা মীওইবা ঐখোয় ফাওবা হিংবা ঙম্লোইদবনা ঈশিং ৱাত্তনা লৈবা মফমশিংদগী মাইল কয়ামুক লাপ্পা-শাংবা ওইরবসু পাইপ তিংবীদুনা ইঞ্জিন শীজিন্নদুনা উ-ৱা, মহৈ-মরোং অমদি লৌউ-শিংউবদা মীওইবা খুন্নাইগী য়েংলগা পাঙথোকপীরবদি হৌজিক্কী অমসুং তুংগী মীরোলনা কাউনরোই। মণিপুরদা ঈশিং খ্বাইদগী য়াম্না লৈবা অমা হায়রগদি লোক্তাক পাৎ ওইগনি। পাৎ অসিগী মপান্দা, মফম কয়াদা দামগী মওংদা চনবীদুনা থম্বীরগা মফম অদুদগী ইঞ্জিন্না পুং ২৪ ঈশিং পীরবদি ঙসি লৌবুক কংদুনা লৌ উদ্রিবা অসি লায়না উবা য়ারমগদবনি অমসুং উ-ৱা থারিবা খুদিংমক লায়না হৌহনবা ঙমগনি হায়বসি ঐগী থাজদবনি। কুমজা ২০১৪গী জুন ১২দা লমদমসিদা ফোঙবা পাউচেশিংদা বন মহসবকী মরমদা উমং মেলা পাঙথোক্লবগী মরমদা ইজখিবদু লৈঙাক্লা তাবীরম্লবদি ঙসিগী ঈকং থোক্লিবা, কুম কংলিবা অসি থোক্লম্লোই হায়না খঞ্জে।

মথক্তা থমজখ্রিবা থবক অহুম অসি সেন্টরনা পীবিরকপা লুপা কোটি ৩০৯গী মনুংদগী শিনবীরবদি পুকচেল শেংনা লৈবাক্কীদমক্তা লৈঙাক্লা থবক তৌই হায়না লৌজগে।

অদোমগী - এলাংবম মনিহার, থাংমৈবন্দ গুরুকুল স্কুল মনাক

লৌমীশিংগী কাখল

মখল মথেলগী মহৈ-মরোং থাবা (ক্রোপ দাইভরসিফিকেসন)

এস সুমঙ্গল

মালেমদা অঙ্গৈং অশাগী খল কায়রকপদগী ওইরক্লিবা হীরম খুদিংমক্তা অকায়বা পীরক্লিবশিং অসিদা মরুওইনা হোংলক্লিবা অসি শাবা হেনগৎলকপা, নোংজুগী চাং অমদি মতম কায়রক্লিবা অসিনা খ্বাইদগী হেন্না মরু ওই হায়না থমজনীংই। মরমদি হায়রিবা অনী অসিনা থৱায় পানবশিংনা হিংবদা খ্বাইদগী হেন্না মরু ওই হায়না লৌনরিবা চিঞ্জাক পুথোক্লিবা (মনা-মশিং, মহৈ-মরোং থাবা, শা-ষণ লোয়বা অমদি মখোয়গী মচিঞ্জাক পুথোক্লিবা) লৌউ-শিংউদা চাউনা কায়হল্লকপা অসিননি হায়জনীংই। হোংলক্লিবা ফীভমশিং অসিদা করম্না শোয়দনবা থেংননবগীদমক পুথোক্লরক্লিবা ৱাখল্লোনশিং কয়া অমনি। মখোয়গী মরক্তগী ক্রোপ দাইভরসিফিকেসন হায়বদি মখল মথেলগী অনৌবশিংগা লোয়ননা পোৎ চৈ থাবা হায়বসিসু অতৈ অতৈদুগা লোয়ননা য়াম্না মরু ওই হায়না থমজনীংই।

ক্রোপ দাইভরসিফিকেসন হায়রগা খঙনরিবসি করিগুম্না ফর্ম অমদা লৈরিবা ফীভমশিং অদু নৈনরগা চানগদবা অনৌবা ক্রোপ - (মহৈ-মরোং) হাপচিন্দুনা অমদি মদুগা চানবা অনৌবা টেক্লোলোজি শীজিন্নদুনা পোথোক অমদি শেন্দোং হেনগৎহন্দুনা শেন্মীৎলোন ফগৎহনবা অদুবু খঙনৈ। খুদম ওইনা মণিপুরদা হান্না থানরমদবা মহৈ-মরোং - চানা, ব্রোকোলি, বীটরুট, হৱাই মুশোরি, গেহুনচিংবা খরা মখৈ পাক শন্না থানরক্লিবা অমসুং লৌফম অমদা মহৈ-মরোং অমখক্তমক থাবগী মহুত্তা মখোয়শিংবু লৌফমদুগী মফম মচেৎ মচেৎ মতম অমত্তদা নৎত্রগা মতম চানা চানবা য়েংদুনা থানরক্লিবা অসিসু ক্রোপ দাইভরসিফিকেসনগী খুদমশিংনি। অমরোমদা মণিপুরগা চানবা এপল মায় পাক্লা থানরক্লিবা অসিসু পনবা য়াই। মসি মায় পাক্লবা হোৎনবা মতমদা, মতমগা চানবা লৌফমদুগী তঙাইফদবা ফীভমশিং ফংহনবা হায়বসিসু য়াম্নমক মরু ওই। খুদম ওইনা ঈশিংগী তুংশিনফম ঈশিং চননবা অমদি চিথোক্লবা মরমশিং, থানবা ফীভমগা চানবা অফবা মরু, লৌফম খোইনবা, ঈশিং চননবা খৃৎশু খৃৎলায়, লায়না তীলনা ঙাকথোক্লবা পাম্বৈশিং পাম্বীগী মচিঞ্জাক খুদিংমক অমত্তা ৱাৎপা য়াদে।

হৌজিক হৌজিকমক মণিপুরদা ঈকং থোক্লুনা ফৌ থাবগী মতম লিৎখ্রদ্রা হায়না ৱানরবা মতমদা করি ফৌ থাগনি হংনরকপদা চানবা ভেরাইটিদি মশক খঙলবসু মরু ফংদবগী অৱাবা থেংনখিবা অদুনি। অমরোমদা অমুক হৌরিবা ফৌশিং ঈশিং ৱাৎপদগী লৈমায় লৈক্রক চৎতুনা ফৌ শিজিল্লকপা য়াওরকপদা অতোপ্পা রবিগী মহৈ-মরোং থাবসু কিবা

অনৌবা লৌউ পথাপ্তা এস আর আই

লৈক্রক চৎলবা লৌফম

ফাওনরি। মরমদি থারুরগা নোং অমুক চুরক্তুনা থুমজিল্লবদি ঈশিং চিথোক্লবগী পাম্বৈ লৈতে নৎত্রগা নোং চুরক্তদুনা ঈশিং লৌফম লৈত্রবদি পোৎ অমত্তা ফহনবা য়ারোইদবনা। ফীভম অসিদনি assured irrigation অমসুং দ্রেনেজগী তঙাইফদবা হায়নরিবসি।

মতাং অসিদনি ক্রোপ দাইভরসিফিকেসনগী তঙাইফদবা অমা লাক্লিবসি। থারিবা মহৈ-মরোং অমা শোইরবসু অতোপ্পা ফীভমদুদা খঙবা ঙম্বা অমা হিংহৌনবগী মওংদনি কানগদৌরিবসি। হায়বদি কা হেন্না ঈংবা, খাঙবা ঙম্বা/ঙমদবা, কা হেন্না শাবদা খাঙবা ঙম্বা/ঙমদবা, ঈশিং তুংশিনবদা নৎত্রগা ঈশিং ৱাৎপদা খাঙবা ঙম্বা ঙমদবা হায়বা অমা লৈবা মরম্না মখোয় মতম অমত্তদা থামিন্নবগী কান্নবা লাক্লিবসি।

অরোইবদা থমজনীংবদি দাইভরসিফিকেসন হায়বসিনা ফর্ম অমগী শোয়দনা শেম্নীৎলোন ফগৎহনবদা, চিঞ্জাক ৱাৎহন্দবদা, অকোয়বগী ফীভম কায়হন্দবদা, লায়রবা কোকহনবদা য়াম্নমক মরু ওইবা থৌদাং লৌহনবা য়াই হায়বসি অখণ্ড অহৈ কয়াগী ৱাখল্লোননি। ৱাখল্লোন অসি মপূং ফাহন্নবা হোৎনবদা তঙাই ফদবা পোরম খরা অখণ্ড অহৈশিংনা থম্লিবদি :-

- লৌমী ইচিন ইনাওশিংগী অনৌবা লম্বী পীনবগীদমক অনৌবা মহৈ-মরোং মখলশিং থিদোকপা, মতম নত্তবদা শেন্দোং হেন্না ফংনবা থাবা য়াবা মখলশিং ফংহনবগা লোয়ননা মখোয়গী অনৌবা টেক্লোলোজি ফংহনবা মরু ওইনা মনা-মশিং, উহৈশিংগী মখলশিং ফংহনবা।
- লৈঙাক্কী থবক্তা হায়রিবশিং অসিগী অফবা মরু অমদি থাননবা পাম্বীশিং মতম চানা ৱাৎতনা ফংহনবা।
- লোক্লবা মতুংদা থম্ফমদা মাঙদনবা শিনবীবগা লোয়ননা মখোয়শিংবু শেন্দোং লৈনা য়োন্নবা কৈথেলদা ফংহনবা।
- তুং কোয়বা লৌউ ওইহন্নবা পোরমশিং চুম্না য়াৎপীদুনা মায় পাকহনবা।
- হৱাইগী ওইবা মখলশিং মরাং কায়না থাহন্দুনা ইন্টরক্রোপিং য়ানবা অমদি মখল মথেলশিং পূনশিন্না অমদি তোঙান তোঙান্না থাহনবা য়ানবা মেকানাইজেসনগী লম্বী য়াৎপীবা।
- দাইভরসিফিকেসনগা চানবা মওংদা লম্বী থোং, কৈথেল মতিক চাহনবা।
- পূম্নমকশিং অসিগী পাউ লৌথোক লৌশিন তৌনবা মতিক চাবা থৌরম য়াৎথোক্তুনা পোরম য়াৎপদা মতেং ওইনবা শীনবা।
- লৌমীশিংনসু হায়রিবশিং অসিদা থৱায় য়াওনা অমদি খঙনা পায়খৎলক্লিবা থৌরমশিংদা পুকচেল শেংনা শরুক য়াবা হায়রিবশিং অসি মপূং ফারবা মতমদতা ক্রোপ দাইভরসিফিকেসনগী অশেংবা পান্দম অদু ফংবা ঙমগনি। ●

ফৌদা তাগনবা তীল অমসুং মসিদগী ঙাকথোক্লবা পাম্বৈ -৫

ডো. ৱাইখোম জিতেন

ফৌ পাম্বীদা তোঙান তোঙানবা মখলগী লায়না কয়া অমনা মরম ওইদুনা ফৌগী চাথোক হন্থহনবা য়াই। অসিগুম্না লায়নাশিং অসি কোকফাই শুজা (fungi) না, Dacterice না, ভাইরসনা নৎত্রগা অতোপ্পা মরম কয়ানা মরম ওইদুনা থোকহনবা ওইবা য়াই। তোঙান তোঙানবা লায়নাশিং অসিনা মরম ওইদুনা ফৌগী পোৎথোক হন্থহনবগী চাং অসি খেন্নৈ। করিগুম্না লায়না মখল খরদি ফৌগী পোথোক অসি মপূং ফানা চাদা ১০০ মাঙহনবা য়াই। খ্বাইদগী লায়বা লায়নাশিং অসি ঙাকথোক্লবা শেল ইচং চংদবা পাম্বৈ হায়রবদি তোঙান তোঙানবা লায়নাশিং অসিনা চংবা ঙমদবা ফৌগী মখলশিং থাবা অমদি লায়নাশিং অসিনা তাগনবা মতমদগী নাম্থোক্লবা হোৎনবা হায়বসিনি।

Seedling blight : লায়না মখল অসি ফৌনা লৌহোন ওইনা লৈরিঙৈদা নাগনবা লায়না মখলনি। মসি হুনগদৌরিবা ফৌ মখল অদুদা চেন্নরকপা কোকফাই শুজা নৎত্রগা লৈবাক্তা লৈবা কোকফাই শুজা মখল খরনা থোকহনবা লায়নানি। লায়না অসিবু থোকহনবা য়াবা কোকফাই মখলশিং অদুদি Cochiobolus, Carvularia, Fusarium, Rhizoctonia অমদি Sclerotium নি। ফৌনা লৌহোন ওইনা লৈরিঙৈ মতমদা ফৌ পাম্বীশিং অসি মচেৎ মচেৎ ওইনা কংশিল্লকপা উবা ফংবীগনি অমদি কংশিল্লক্লিবা শরুক অদু সুম সুম পাকথোক্তুনা লৌহোন অদুবু মপূং ফানা মাঙহনবা ঙমই। লায়না মখল অসি য়াম্না কুংনা হুনবা লৌহোন হুনফমদা নৎত্রগা লৌহোন অদু খরা থুনা চাও-খৎনবা য়ুরিয়া হেন্না চাইবা লৌফমদা তোইনা তাগল্লি। করিগুম্না মতমদা লায়না মখল অসিবু Clamping off হায়রগসু খঙনৈ। মরমদি ফৌ পাম্বীশিং অদু লৈমায়গা তাইনবা মরক্তা কংশিল্লক্তুনা পাম্বীশিং অদু কোকফাই মখলশিংনা হাৎলি।

লায়না অসিনা নারবা লৌহোন্দা Carbendazim 50% হায়রিবা হীদাক অসি গ্রাম ২০ ঈশিং লিটর ১৫দা য়ানবীরগা ফৌনাশিং অদু মপূং ফানা চোৎনবা অমুক্তং কাপথোকপীগদবনি।

Blast (Magnaporthe Oryzae/Pyricularia Oryzae) : লায়না মখল অসিনা ফৌনা লৌহোন ওইনা লৈরিঙৈদগী হৌরগা ফৌ লোক্লমদাই ফাওবদা তাবা য়াবা লায়নানি। লায়না অসিনা ফৌনা, ফৌগী মতাং (Node), ফৌ চরোং নৎত্রগা ফৌ মরূশিংদা তাবা ঙমই। লৌমী খুদিংগী মচিন্দা পক্তুনা লৈবা ফৌগী লায়না অমা হায়রবদি ব্লাষ্ট অসিনি। মরম অসিনা ফৌনা খজিক্তংবু ঙাংশিল্লক্লবদি ব্লাষ্ট তারে হেক্তা হায়রিবনি। লায়না মখল অসিনা ফৌগী পোথোক চাদা চাম্মা মাঙহনবা ঙমই। মতম শাংনা ইনিল লৈতনা লৈবা, তোয়না নৎত্রগা মতম কুইনা নোং চুদুনা লৈবা, নুমিদাংগী মতমদা ঈংবা অমদি ঈশিং ঈনিলগী চাং ৱাংনা লৈবা মতমদা লায়না অসিনা পাম্বীদু লান্দাবা ঙমই। নুমিদাংগী মতমদা নুংশিৎ শিৎত্রবা অদুগা ঈংবনা ১৭.২°-২২.৭°সি ওইবগা লোয়ননা নুংশিত্তা য়াওবা ঈশিং ঈনিলনা চাদা ৯০গী মথক্তা লৈবগা লোয়ননা লিক্লা তারবদি লায়না অসিনা পাম্বীদা লায়না চঙবা ঙমই। লায়না অসিনা ফৌনাদা তারগনা লিফ ব্লাষ্ট, ফৌ চরোংগী মঙকশমদা তারগনা নেক ব্লাষ্ট, ফৌ পাম্বীগী তোঙান তোঙানবা মতাং (নোদ) দা ওইরগনা নোদ ব্লাষ্ট নৎত্রগা ফৌ মরূশিংদা ওইরগনা সীদ ব্লাষ্ট নৎত্রগা গ্রেনদিস কলরেসন নৎত্রগা ফৌনাগী মখা থংবা ফৌ পাম্বীদা য়োমশিল্লিবা অমদি ফৌনাগী মথক থংবা ইশং শংনা লৈরিবা অনীগী তাইনফমদা তারগনা কোল্লর রুট হায়দুনা তোঙান তোঙানবা মওংদা ফৌ পাম্বীবু মাঙ তাকহনবা ঙমই। ফৌনাদা লৈবা দাগফমশিং অদু অহানবদা ঈশিং অশাবা চোংবদগী পোকথোকপগুম তৌগনি অদুগা মতম খরা লৈরগা মীৎ মওং মানবা দাগফম অদুগী ময়ায়দা চরূ মচু ওইগনি। অদুগা অকোয়বা অদুনা কোহ্লিং মচু মান্না উগনি। অপিক অপিকপা দাগফমশিং অদু খরা খরা চাউথোরক্তুনা শমজিন্নখ্রবা মতুংদা মওং মরীল নাইদবা য়াই। অদুবু শমজিন্নদ্রিঙৈদদি শুংশোয় শোয়দনা মীৎ মওং মানগনি। ফৌ মনাগী পাম্বী য়োম্লিবা শরুক অমদি মথক থংবা শরুক অনীগী তাইনফমদা কোকফাই মখল অসিনা লান্দারবদি তাইনফম অসি মুশিল্লক্কনি অমদি কোন্না মনাগী মথক থংবা শরুকশিং অসি কেনখিবা য়াই। অমরোমদা অমুক ফৌ পাম্বীগী মতাং (নোদ) অসিদা কোকফাই মখল অসিনা লান্দারবসু মতাংশিং অসি মুশিল্লক্কনি অমদি লায়না লৈরিবা অদুগী মথক থংবা শরুক অদু কংশিনখিদুনা পাম্বীশিং অদু মাঙহনগনি। ফৌ চরোংগী মখোক্তা কংশিল্লক্তুনা ফৌ মরূশিং অদু মপূং ফানা হনবা নংহন্দবা মওং অসিবুনা নেক ব্লাষ্ট কৌই। নৎত্রগা ফৌ মরূদা ব্লাষ্টকী কোকফাইনা লান্দারবদি ফৌ মরূশিং অদু চুম্নগী মচুগা মান্নদবা মওং অমদা লৈগনি।

ব্লাষ্টতগী ঙাকথোক্লবা খ্বাইদগী ফবা পাম্বৈদি লায়না অসি চঙবা ঙমদবা ফৌ মখল থাবা নৎত্রগা য়ারিবমখৈ ফৌ অদু ঙন্না হায়বদি কুমগী নোং লাকপদগী ইচোন চোম্থদনা থানবা হোৎনবীবা, নাইত্রোজেন য়াওবা হার ফৌ পাম্বীদা চাইবা মতমদা অমুক্তা চাং য়াম্না চাইবগী মহুত্তা খরা খরা খক লৌবিরগা খরা তোইনা হায়বদি ২-৩ থোক্লা চাইবীবা, সিলিকোন ৱাৎপা মফমদা কেলসিয়ম সিলিকেট চাইবীবা, তৌবগীদি মসি অতাঙবা হীদাক ওইবনিনা ঐখোয়না লৌফমদা চরূ চাইশিল্লগা খোইজিনবীবনা হেন্না ফবা পাম্বৈ ওই। ফৌ থারিবা মফমগী অকোয়বদা ব্লাষ্টকী কোকফাইনা শাইদাংফম লৌদুনা লৈগদবা নাপী মখলশিং হৌহন্দবনচিংবনি। অমরোমদা অমুক লায়না অসি তারবা লৌফমদা Tricyclazole 75 WP গ্রাম ১০ ঈশিং লিটর ১৫গী চাংদা য়ানবীরগা লৌ শঙম অমগী লৌফমদা কাপথোকপীগনি।

ফৌখোক মুবী (ষ্টেম রোট) : লায়না মখল অসি ফৌনা মচা পোকপা মতমদগী উবা ফংই। ফৌনাগী মখা থংবা ফৌ পাম্বীবু য়োমশিল্লিবা শরুক অদুগী ঈশিংগী ঈমায়গী মপাদা অমুবা দাগফমশিং লৈবা থেংনগনি। লায়না লৈরবা পাম্বীশিং অদুগী মপান থংবা মনাগী মখোক থংবা শরুক্তা নারম্বদগী মথং-মথং লানশিল্লক্তুনা ফৌ পাম্বী ফাওবা য়ৌশিল্লক্কনি। অসুম্না নারবা ফৌ পাম্বীগী মখা তাবা মনাশিং অদু চরূ মচু চংশিল্লকপা থেংনগনি অমদি অশাংবা ফৌনাগী শরুক য়াম্না লৈতবনা মরম ওইদুনা পাম্বীনা নুংশা মঙালগী মতেংনা মচিঞ্জাক শুংবগী চাং নেমথহন্দুনা ফৌনা চরোং শেম্লকপা মতমদা ফৌ মরূ চংবগী চাং হন্থদুনা পোথোক হন্থহল্লি। লায়না অসিবু থোকহল্লিবা কোকফাই মখল অসি ফৌ লৈতবা মতমদা অমুবা মচুগী মরুম মরুম (Sclerotia) ওইনা চরূখোক্লম্বদা শাইদাংফম লৌদুনা লৈ।

লায়না মখল অসিগীদমক চেকশিন থৌরাং ওইনা লৌ লৈবা মতমদা লৌরি কাচিন্দা তাওশিন্দুনা লৈরিবা অমোৎ অকায়শিং অদু কোৎথোক্লগা মাঙহনবীগদবনি। করিগুম্না লায়না অসিনা শোকহল্লবা ফৌ পাম্বীশিং অদুদগী ঙাকথোক্লবগীদমক Hexaconozole নৎত্রগা Propiconezole 25% EC মিলিলিটর ১৫ ঈশিং লিটর ১৫দা য়ানবীরগা কাপথোকপীগনি। লৌ শঙম অমগী লৌফমদা হীদাক মখল অসি মিলিলিটর ১০০ কাপথোকপীগনি। হীদাক অসি লৌফমদা কাপথোকপীনবগীদমক লৌফমদা লৈরিবা ঈশিং অদু থাদোকপীগদবনি। অসুম্না ঈশিং থাদোকপা মতমদা ফৌখোক্তা লৈরিবা দাগফম অদু ঈশিং ঈমায়গী মথক্তা লৈত্রিফাওবা থাদোকপীগদবনি। ●

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