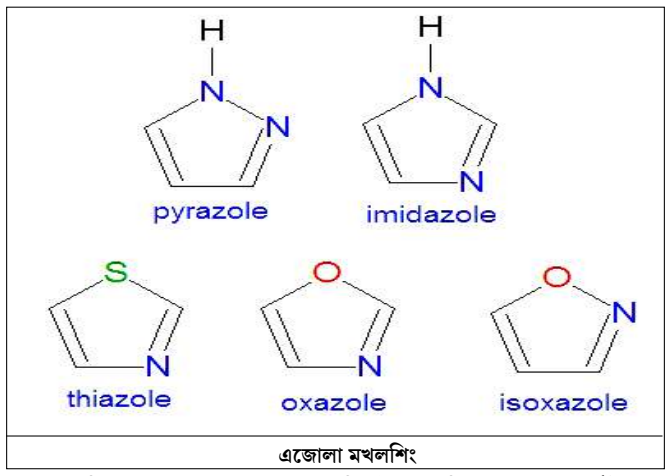
“অসপর্জিল্লস ফ্যুমিগেটস : মসিবু কন্ত্রোল তৌননবা ফঙ্গিসাইদ অমসুং ফঙ্গিসাইদকী রেজিষ্টেন্স”

ডো. লৈমপোকপম টিকেন্দ্র

Aspergillus fumigatus অসি সেপ্রোত্রোফিক ফঙ্গস হায়বদি পান্বী অমসুং শা-ঙাগী অশিবা, পথ-পুমথরবা হকচাংশিংদা লৈবা কোকফাই মখল অমনি। ত্রাইমোর্ফিক ওইবা কোকফাই অসিগী তোঙান তোঙানবা মশক অহুম - (১) ভেজিটেটিভ মাইসেলিয়ম্না জিবশিংগী অশিবা হকচাংশিংবু পথ-পুমথহন্দুনা লৈবাক লৈহাওদা তিলহনবদা মতেং ওই; (২) অসেক্স্যুএল কোনিদিয়াশিংনা নুংশিংকী মতেংনা কোকফাই অসিবু শন্দোক্তুনা মশীং য়ামখৎহন্নবগী মথৌ তৌই; (৩) দোর্মেন্ট ওইনা লৈরিবা অসকোসপোরশিংনা কোকফাই অসিগী লীশাং শিংনা ফীভম চাদবা এনভাইরোনমেন্টতা হিংহনবদা মতেং ওই। তোঙান তোঙানবা শকওং অহুম অসিগী মথক্তা কোকফাই অসিগী সেল ৱালনা চূনদবা অকোয়বগী ফীভম লাকপদা হিংননবা হোৎনবা অমসুং হোষ্ট ইম্যুন সিষ্টমদা ইন্টরেক্সন তৌবা ঙম্বগী তোপ তোপ্পা মগুন চেল্লি। কুমজা ১৭২৯দা ইটলিগী প্রীষ্ট পিয়র মিছেল্লিনা চর্চকী ঈশিং চাইনবগী শীজিন্নবা স্প্রিংক্লরগী মওং মতৌ লৌরগা *'Aspergillus'* হায়বা কোকফাই মখল অসি মিংথোনখি। কুমজা ১৮৬৩দা জোর্জ ফ্রিসেনিয়সনা স্পেসিস অসিগী উৎ মচুগী কোনিদিয়াবু মৈখু কারকপা মানবা লৈচিলগী শক্তম মাল্লি হায়দুনা 'fumigatus' হায়না মিংথোনখি। *A. fumigatus* অসি 15^{0}C-55^{0}C ফাওবগীদা লৈবা মফমদা হিংবা ঙম্মী অদুবু স্পেসিস অসি 70^{0}C তসু হিংবা ঙম্মী। স্পেসিস চহুমগী মথক্তা লৈবা Aspergillus জিনন্স অসিদা *A. fumigatus* অসিনা ঐখোয়গী অকোয়বদা খ্বাইদগী মরাং কায়না ফংবা মখল ওই। মসিগী মতুংদা *A. lentulus, A. viridinutans, A. udagavae* অমসুং *A. thermomutatus* লৈ।

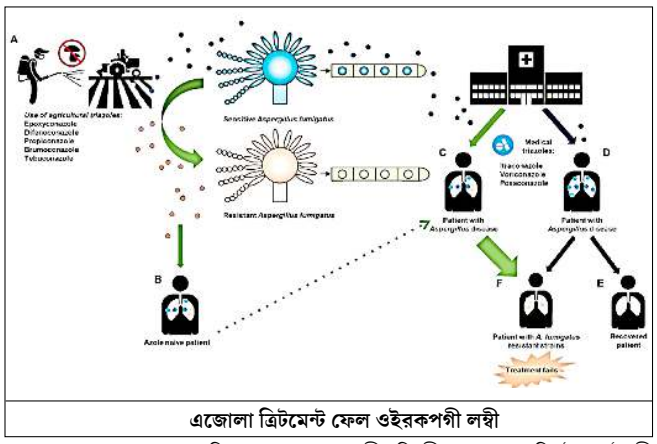
A. fumigatus না খ্বাইদগী মশীং য়াম্না পেথোজেন ওইবগী তোপ তোপ্পা মগুনশিংদি :- কোনিদিয়াগী মশীং চাং ৱাংনা অকোয়বদা শন্দোকপা ঙম্বা; থর্ম্মোতোলেরেন্স ওইবা অমসুং য়াম্না ফীভম ফত্তবা মফমদসু গ্রোথ রেট ৱাংবা; কোনিদিয়াগী সাইজ পীকপা মরম্না রেস্পিরেটরি ত্রেক্টতা ইরায় লায়না ফাওজিনবা ঙম্বা; এক্সত্রা-সেল্যুলর এঞ্জাইম শীজিন্নদুনা থবোম্বীদা মচিঞ্জাক শুংবা ঙমজবা; সেল ৱালগী মতেংনা হোষ্ট ইম্যুন সিষ্টমদগী ঙাকথোকচবা ঙমজবা; কোকফাই অসিগী সেকেন্দরি মেটাবোলাইটশিং খুদম ওইনা গ্লিওতোক্সিন অমসুং ফ্যুমাজিলিন অসি হোষ্ট ইম্যুন মায়োক্লবা ঙম্মী। মগুণশিং অসিনা মরম ওইদুনা *A. fumigatus* অসি ফঙ্গল হোষ্ট ইন্টরেক্সনগী মতাং নৈনবদা মোদেল অমা ওইনা শীজিন্নে। কোকফাই অসিনা কার্বন অমসুং নাইত্রোজেন রিসাইকলদা অচৌবা থৌদাং লৌই অদুবু কোকফাই অসিনসু মীওইবগী থবোম্বীদা অস্পর্জিওলোসিস হায়না খঙনবা লায়না অসি নাহল্লি। লায়না মখল অসি ইহান হানবা ওইনা ফ্রান্সকী লান্মী য়াক্স থিবলটতা থেংনখি। হৌজিক মালেমদা অস্পর্জিওলোজিসসকী কেস হেঙ্গৎলক্লি অমসুং লায়না অসিগী লায়েংবদা শীজিন্নবা দ্রগ এজোল অসিসু *A. fumigatus* শিংদা রেজিষ্টেন্ট ওইবগী চাং ৱাংখৎলক্লি।



এজোলা মখলশিং

লৌউ-শিংউ অমসুং মহৈ-মরোং থাবদা ফঙ্গিসাইদ :- এগ্রিকলচর অমসুং হোর্টিকলচর হায়বা শিনফম অসিদা পান্বীদা তাবা লায়না কয়া থেংনৈ। পোথোক হন্থদনবা অমসুং লায়না লাকশিন্নবগীদমক্তা তিলহাৎ হীদাক কয়া শীজিন্নে। হীদাকশিং অসিগী মনুংদা কোকফাই কন্ত্রোল তৌননবগীদমক ফঙ্গিসাইদসু অমনি। এজোল হায়রিবা কম্পাউন্দ অসি কোকফাই লাকশিনবদা য়াম্না এফেক্টিভ ওইবা মরম্না কোকফাই হীদাক অয়াম্বশিংদা য়াওই। এজোল হায়বসি মেম্বর মঙানা শাবা নাইত্রোজেন এটম অমসুং কার্বন নত্তবা এটম হায়বদি সলফর, ওক্সিজেন নৎত্রগা অতোপ্পা অহেনবা নাইত্রোজেন এটম য়াওবা হেটেরোসাইক্লিক কম্পাউন্দ অমনি। গভর্ণমেন্ট ওফ ইন্দিয়াগী মিনিষ্ট্রি ওফ এগ্রিকলচর এন্দ ফামর্স রেলফ্যের, দাইরেক্টরেট ওফ প্লান্ট প্রোটেক্সন ক্বারেন্টিন এন্দ ষ্টোরেজ অমসুং সেন্ট্রেল ইন্সেক্টিসাইদ বোর্দ এন্দ রেজিষ্ট্রেসন কম্মিটিনা সর্টিফাইদ তৌরবা ফঙ্গিসাইদশিং খুদম ওইনা - অমিসলব্রোম, বিটর্টানোল, কার্বেন্দাজিম, পেনকোনাজোলনচিংবশিংদা এজোল য়াওই। এজোল এন্টি ফঙ্গলশিং অসি ষ্টেরোল বাইওশিন্থেসিস ইনহিবিটরগী শরুক অমনি। কম্পাউন্দ অসিনা সেল মেম্ব্রেনগী পর্মিয়েবিলিটি অমসুং ফলুইদিটিগী মরু ওইবা শরুক অমা ওইরিবা অর্গোষ্টেরোলগী বাইওশিন্থেসিসপু রেগ্যুলেট তৌরিবা ERG 11 এঞ্জাইমগী মথৌবু নমথদুনা কটালাইটিকল এক্টিভিটি ঙমহন্দে। মসিনা মরম ওইদুনা সেলগী ত্রান্সপোর্ট অমসুং সেল মেম্ব্রেনগী মশক মওংদা অপনবা পীদুনা কোকফাইশিংবু কন্ত্রোল তৌই। লৌউ-শিংউ অমদি মহৈ-মরোং থাবদা শীজিন্নরিবা এজোল কম্পাউন্দ অসিসু মীওইবগী হকচাংদা নাবা কোকফাইগা মরী লৈনবা লায়নাশিং লায়েংবদসু শীজিন্নে।

এজোল রেজিষ্টেন্স :- লৌউ-শিংউ অমসুং মহৈ-মরোং থাবদা এজোল পাক্তক্লনা শীজিন্নবনা কোকফাইশিংদা রেজিষ্টেন্স ওইরক্লি। মসিবু অমুক লাকশিন্নবগীদমক্তা হীদাক্কী চাং হেঙ্গৎহনবা নৎত্রগা তোঙান তোঙানবা ফঙ্গিসাইদশিং য়ানশিন্নদুনা শীজিন্নরি। এজোল কম্পাউন্দ অসি অস্পর্জিলোসিস লায়নাগী লায়েংবদা য়াম্না মরু ওইনা শীজিন্নবা এন্টিফঙ্গল দ্রগ অমা ওই। শীজিন্নবগী চাং ৱাংখৎলকপা মরম্না হীদাক অসিবু রেজিষ্টেন্স ওইবগী চাংসু ৱাংখৎলক্লি।



এজোলা ত্রিটমেন্ট ফেল ওইরকপগী লম্বী

A. fumigatus অমদি অতোপ্পা ফঙ্গল মহীকশিংগী এজোল রেজিষ্টেন্স ওইবগী মেকানিজম মান্নে। রেজিষ্টেন্স ওইবগী য়াম্না চাওবা মরম অমনা cyp51A হায়রিবা জিন অসিদা ম্যুটেসন মখল কয়া থোকপা অসিনি। ম্যুটেসনশিং অসিনা CYP51A এঞ্জাইমগী মশক হোংহল্লি। CYP51A প্রোটিন অসিগী এমিনো এসিদ অমখক্তমক, খুদম ওইনা - G54, P216, F219, M220 অমসুং G448 গী মহুৎ শিনবনা এজোল তোল্লরেন্স ওইহল্লি। মসিগী মথক্তা cyp51A জিনগী প্রমোটর রিজন্দা ত্রান্সপোজেবল ইলিমেন্টকী ইন্সরসন থোকপনা CYP51A প্রোতিন হেন্না পুথোকহল্লি। জিন অসিগী mRNA চাং ৱাংবনা মরম ওইদুনা এজোল সেন্সিটিভিটিদসু হন্থবা ওইগনি হায়না থাজনৈ।

এজোল রেজিষ্টেন্সকী কেস অসি ইহান হানবা ওইনা কুমজা ১৯৯০দা মতম শাংনা ইন্ত্রকোনাজোলগী থেরাপি তৌরিবা অমেরিকাগী মীওই অমদা থেংনখি। য়াম্না ঙকপা কেস অমদনা এজোল অমুক ফাওবা শীজিন্নদ্রিবা মীওইদা হীদাক অসিবু রেজিষ্টেন্স ওইরকপা অসিনি। এজোল অসি ঐখোয়গী অকোয়বগী লৈবাক-লৈহাওদা, ঈশিংদা থা কয়া চূপ্পা এক্টিভ ওইনা লৈবা ঙম্মী। কম্পাউন্দ অসিবু থেংনরুরবা অমদি মসিদা রেজিষ্টেন্স ওইরবা নুংশিংতা য়াওবা *A. fumigatus* কী স্পোরশিং শ্বর হোন্দোক হোঞ্জিনদা য়াওখিবনা মরম ওইরগা এজোল থাদ্রিবা মীওইশিংদসু এজোল য়াওবা হীদাকশিংদা রেজিষ্টেন্স ওইবগী মরম ওই। ওইরক্লিবা ফীভম অসি মীওইবা খুন্নাইদা অচৌবা শীংনবা অমনি। মরম অসিনা লৌউ-শিংউ অমদি মহৈ-মরোং থাবদা কা হেন্না এজোল শীজিন্নবা অসি য়েংশিনবা অমদি মহুৎ শিনবা য়াবা পান্বে থিবা তঙাইফদে। ●

এদিটরদা থারকপা ৱাকৎ, মীয়ামগী খোল্লাউ, পাউদম অমসুং অতৈ-অতৈ

ঐ হুরানবা নত্তে

ইকায়খুম্নজরিবা এদিটর,

হকচাং ঙমদবদগী নৎত্রগা য়ূমগী অচিনবা অমা লৈবদগী নোংমত্তং মনাক্তা য়ৌহৌদবদা মী থারকপনি খঙদে, মীঙোন্দা পাউ চেল্লকপনি খঙদে করিনো পান্বে অমা তৌদুনা মনাক্তা অথুবদা য়ৌরক্লবা খঙহল্লি। অথুবদা য়ৌরক্তুনা মনাক্তা চপ হেক লেপ্পরবদা মোমোন মোমোন নোক্লদুনা মনঙ্গলদা মখূৎনা পোপ পোপ থারদুনা, নয়ূমদা করি খুদোংথীবা, অৱা অনা তাবা য়াওবদগী ইনাক্তা লাক্তবনো হায়না নুংশিনা হংবি। অচানবা ৱার্কর ওইরুবনা ইকায়বা শারদুনা মমায়দু লৈখাদা হায়ফেৎ নোম্বরদুনা, মশা ঙমদবগীরা, নুপী অঙাং নাবগীরা নৎত্রগা লৈত লায়রবগীরা অমদি হায়খি। মাগী অৱাবা মায়থোঙদু উরুবদগী ইন্টেন্দিং কেন্দিদেটতুনা মখূৎ য়েৎনা ফুরিৎখাওদা হুন্নগা সিনা য়ারদ্রা, কোন্নরদ্রা, কোন্নদ্রবসু ঙসিগীদি সিনা কোন্ননবা শিল্লো হায়দুনা চামঙা চৎপী মশীং খরা পীবিদুনা অচিনবা কোকহল্লগদবু মসিদবু থম্মোয় পেল্লোইদবা মীওই কনা লৈগনি। মখোঙ মখূত্তা অমোৎপা মচেৎ অমত্তা পক্তনা, হুমাং মরীক অমত্তা তাদবমখৈ নুংতি নুমিৎ খুদিংগী মশাগী অমসুং ময়ূমগী চান থক্লনবা লৈবা কোন্ননবা শেনফম পীবিরবনিনা কেন্দিদেট ওইরিবা মাগীদমক্তা থৱায় হকচাং য়াওনা ভোট খোম্বীদুনা কাননবা হোৎনবীবা মশানা তাবনি। অসুম্না কেন্দিদেটকী ময়ূমদা চহী অমা ফানিংচিৎ ময়ূমদা হনগনি খঙদবমখৈ নীংঙাইদনা লৈথোক্লুবনা নোংফাদোক ময়ূমদা হল্লুবা মতমদদি মতু মচানা মশক খঙদবতা নত্তনা ময়ূমদা লোইবা হুইনফাও মনম অমসুং মশক কাউখিবদগী হৌনা হৌনা খোংই। গুলি চাবা, হীদাক কাপ্পা মীওইশিংনা তৌরম্বা হুরানবা মচা মচাশিং ইন্টেন্দিং কেন্দিদেটশিংনা ভোট হেন্না ফংননবা ময়ূমদা কৌশিল্লগা নোংমগী চাদিং হুন্দুনা লেঙদনা লৈহনখিবদগী উবা ফংখিদবগা লোয়ননা ইমুং মনুংগী অমসুং অতোপ্পগী পোৎমাং চৈমাংগী পাউ তাখিদবা কুইরক্লে। অদুগা অয়ূক নুংথিল নুমিদাং খাক্তনা গল্লিশিংগী ভেন্দরদা কুন্দুনা লৈরম্বশিং ইন্টেন্দিং কেন্দিদেটশিংগী য়ূমদা ওইনা মফম হোংখিবদগী মশক উবা ফংখিদ্রে। মখোয়না থম্মোয় শোক্লা ৱাজরিবসি ইলেক্সন লোইখ্রবা মতুংদা কনানা মখোয়গীদমক অরাম খৌরাংবা কোকহনবীগনি খনবদগী ইলেক্সন ময়া নকশিল্লকপসিদা পাখৎচৈ।

অমরোমদা ইন্টেন্দিং কেন্দিদেটশিং মীপূম খুদিং য়াননবা অমসুং মনিং থুংহন্নবা হোৎনবদা ৱামনবদগী ভোট থাদগদবা নুমিৎ থুনা য়ৌরক্লবদি হায়দুনা খূৎ থেক্তুনা পাদুনা লৈরি। পূম্নমকসি ভোটসিদবু কাহৌরবদি খন্না চহী অমমুক্কী মমাঙ অদুৱাইদগী মীয়াম্না য়াননবা, পেন্ননবা হোৎনবদা ইন্টেন্দিং কেন্দিদেটশিং ৱাবনা খম থেংবদগীনি।

ভোটর অমত্তনসু ঐখোয়না শৌগৎলিবা কেন্দিদেট অসিনা হয়েং লাইবক ফবদগী ভোট কারক্তুনা এম এল এ ওইরবা তুংদা কেন্দ্রগী অমসুং ইরৈবাক্কী য়াইফনবা থবক তৌবিরক্লবদি ঐখোয়গী ইমায় ওইজগে হায়না খনবীবগী মহুত্তা, চাথোকহৌরগা, লৌথোকহৌরগা লোইরে হায়বা মীওইনা অয়াম্বনি হায়বসিসু ইন্টেন্দিং কেন্দিদেট ওইরিবশিংনা খঙদবা নত্তে। নোংমা নীনিদং পীজ পীথক তৌদবদা মনিং খজিক্তং থুংহন্দবদা পৈশা তৎলমাল্লে অতোপ্পা কেন্দিদেট অমগী মনাক্তা চেনখ্রসি হায়বগী ৱাখল খনখিনি চিংনবনা মখোয়গী মনিং থুংহন্নবা হোৎনবরোমদা হেন্না মায় ওনশিনখিবনা হয়েং ভোট কারবা তুংদা মীয়ামগী করি করম্বা য়াইফনবা থবক তৌসিগে হায়বগী ৱাখল খনবা শংদে। ইন্টেন্দিং কেন্দিদেটশিং ভোট কানীংবা কৌবনা ইলেক্সন কম্মিসন ওফ ইন্দিয়ানা লেপ্পা ইলেক্সন এক্সপেন্দিচর অকক্লবা শেনফম লৈ হায়বা খঙনা খঙনা তৌদবা য়াদবদগী মশাদা পৈশাগী অৱাৎপা লৈরবসু, মীঙোন্দগী শেন্দোই কাবীদা নৎত্রগনা মশাগী লৈজবা মরল মথুম কনা খঙহন্দনা লোন্না থুপ্পা য়োস্থোক্লগা ভোটর ওইরিবা ৱার্করশিং পেন্ননবা অহেনবা চাদিং তৌই। মরম অসিনা ভোটরশিং ৱার্করশিং মশাগী পোকেটতগী সিকি অমা ফাওবা পুথোক্তনা ইমুং অমগী মীওই অমখক্তনা পৈশা, ময়াই কাবা চিঞ্জাক, অথুম অহাও কয়া পুথোক্লগা মীয়াম্বু পেনবমখৈ নুংঙাইহন্নবা পাঙথোকপীবা চাওরবা ফেষ্টিবেল অমনি হায়না খন্নবনা অয়াম্বা ওইবনা ভোট থাদবা নুমিৎ থুনা য়ৌহন্নীংদে।

অদুবু ভোট থাদবা লোইখিদুনা মরাইবক ফবা অমনা ভোট কারেহেক খঙবা মীকুপ খরগী তুংদা সিক্যুরিটি ময়াম্না য়োমশিনখিদুনা মীতোপ কনা য়াওহন্দনা গভর্ণমেন্ট শেম্ননবা অরোনবা মফম অমদা কেম্প তৌবদা য়াওশিনখিবদগী কনানসু মশক উগে হায়বা ফংলরোই। মিনিষ্টর ফম ফংদুনা গভর্ণমেন্ট পায়বা য়াওখ্রবদি মাবু ভোট কাননবা হোৎনবদা ৱাজখিবা মীওইশিং হন্না ফাওবা য়েংবীরদনা মথংগী চহী মঙা ফাওবা কান্নদবা মীরেম ঙাক্তনি খন্দুনা ময়া য়াওদবা কাঙ্খ থাঙগুম হুন্দোক্তুনা থম্বীগদৌরিবনি। মতুং তারকপদনা ভোটলাই চুহৌরবা, থবক শুনীংদবা, অরেম্বা চাবা পাম্বশিং অমসুং নিশাদা লাইচুরবশিংদি চাকথাক হুনবীনবা মীওই লৈতবনা অরাম খৌরাংবা হেনজিল্লকপদগী কোক্লনবা মশাগী ইমুং মনুংদগী নৎত্রগনা মীগী য়েন্নখাদা থম্বা পোৎতা তাইনরুবদগী মপুনা শোয়দনা ফাবা মতমদা ‘ঐ হুরানবা নত্তে’ হায়না খুমগদবা মীওই খরদি ভোট মতুংসিদা উবা য়াই।

অদোমগী - এল ইবোমচা, তাওথোং

ষ্টেটকী পাউ

ৱর্ল্ড ৱাইল্ডলাইফ দেগী মাঙওইননা পাৎশিংদা দ্রাইভ চথখ্রে

ইম্ফাল, মার্চ ০২ (ঐচ এন এস):

মালেমগী মফম কয়াদা মার্চ ৩দা পাঙথোক্লদৌরিবা ৱর্ল্ড ৱাইল্ডলাইফ দেগী মাঙওইননা ককচিং রেঞ্জগী ষ্টাফশিং অমদি থৌবালগী ওনোরেরি ৱাইল্ডলাইফ ৱার্দেন অনী য়াওনা ঙসি ককচিং দিষ্ট্রিক্টকী মনুং চন্না লৈবা তোঙান তোঙানবা পাৎশিং লৌশি পাৎ, খরুৎপাৎ, খোইন্দুম পাৎ, লমজাওমনিং পাৎ, ফুম্লেনপাৎ অমদি মোইরাংখোম পাৎতা ঙরাং অহিংদগী হৌদুনা হায়রিবা পাৎশিং অসিদা চাক্তারিবা অমদি য়ারেক্লিবা উচেকশিংবু কন্নানবগী পান্দমদা অকনবা মওংদা দ্রাইভ চথবা হৌখ্রে হায়রি।

ককচিং দিষ্ট্রিক্টকী মনুং চন্না লৈবা পাৎশিংদা ৱর্ল্ড ৱাইল্ডলাইফ দেগী মাঙওইননা পাৎতা চাক্তাবা উচেকশিংবু কন্নানবগী চথখিবা দ্রাইভ অদুগী মনুং চন্না অচৌবা থৌদাং লৌরিবা এ সী এফ, এন মুনালনা ফোঙদোকখিবদা, হৌজিক হৌজিক মার্চ থা হায়বদু য়ৌরক্লবনিনা মায়কৈ অসোমদা লৈরিবা মশীং য়াম্নবা পাৎশিং অসিদগী লমকোয় উচেকশিং হনখিবগী মতম য়ৌরে। অদুবু হৌজিক থেংথনা লৈহৌরিবা উচেকশিং অসি অয়াম্বনা মচা কোক্লবা মতম ওইবনা মখোয়বু কন্নানবা পান্দমদা দ্রাইভ অসি চথবা হৌবনি। অদুবু লাইবক থীবদি লমদম অসোমদা লৈরিবা পাৎ অয়াম্বদা উচেক লাংশিং থেংনদ্রগা লমজাও মনিং পাৎতা উচেক লাং অমদা উচেক চেক্লাওবী অহিংবা অমা থুরগা লৈরম্বা থেংনখি। কায়নথংদদি উচেক লাং থাক্লম্লিবা লৌফম অদুগী লৌপু অদুবু কৌদুনা ৱাখল তামিন্নরগা লাং অদু লৌথোক্লগা উচেক অদবু কনবীখি।

এ সী এফ, এন মুনালনা মখা তানা ফোঙদোকখিবদা, লমদম অসিদা লৈরিবা উচেকশিংবু কন্নানবগী পান্দমদা চঙশিল্লকপগী খোঙজং অসিগী মনুং চন্না চথরকখিবা দ্রাইভতা মশীং য়াম্নবা পাৎশিং অসিদা তিঙ্গি, ককসু অমদি উরেননচিংবা মশীং য়াম্নবা উচেকশিং মরাং কায়না লৈরম্বা উবদা য়াম্না নুংঙাইবা ফাওই। মসিমক মায়কৈ অসোমদা লৈরিবা মীয়ামগী মতেং অমদি দিপার্টমেন্টকী হোৎনজমলগী মহয়নি হায়খি।

মহাক্লা মখা তানা ফোঙদোক-খিবদা, মপান লমদগী পাইরকপা উচেকশিংনা লমদম অসিগী তোঙান তোঙানবা মফমশিংদা লৈরিবা পাৎশিংদা লাক্তুনা চাক্তারিবা অসিদা ঐখোয়না মখোয়দা অয়েৎ-অপন পীদনা নুংঙাইনা লৈহনবা ঙমদুনা অমুক হন্না মখোয়-মখোয়না লাকখিবা মফমশিং অদুদা তেক্ত-কায়দনা হলহনবা ঙমখিবা হায়বসি লাক্তদৌরিবা চহীশিংদা শুংশোয় শোয়দনা লমদম অসিদা মপান লমগী লমকোয় উচেকশিং অসি মরাং কায়না শোয়দনা লাক্কনি। মরম অসিনা লেমহৌরিবা থা খরা অসিদসু ঐখোয় পুম্নমক্লা উচেকশিং অসিবু ফবীরোইসি অমদি মখোয়বু নুংঙাইনা লোয়নবীনবা হোৎনমিন্নসি হায়নসু মহাক্লা মখা তানা ফোঙদোকখি।

ককচিং দিষ্ট্রিক্ট এমসুনা শীন্দুনা মেথমেটিক্স কম্পিটিসন পাঙথোকখ্রে

ইম্ফাল, মার্চ ০২ (ঐচ এন এস):

কেম্প্যোন ফোর টোটেল এদ্যুকেসন হায়বা থীমগী মখাদা ককচিং দিষ্ট্রিক্ট এমসুনা শীন্দুনা দিষ্ট্রিক্ট লেভেল মেথমেটিক্স কম্পিটিসন অমা পাঙথোকখ্রে হায়রি।

দিষ্ট্রিক্ট লেভেল মেথমেটিক্স কম্পিটিসনগী মতাংদা এমসু ককচিং দিষ্ট্রিক্ট কম্মিটিগী জেনরেল সেক্রেটরি ময়েংবম বিদ্যাশ্বরনা ফোঙদোকখিবদা, কুমজা ১৯৬৫দগী ওল মণিপুর ষ্টুদেন্টস য়ুনিয়ন (এমসু)না শাফোঙলকপদগী লৈবাক খুন্নাইগী অমসুং মহৈরোয় খুন্নাইগী থবক থৌরম কয়াদা মাঙজিল থাদুনা অমদি থবক কয়া তৌদুনা লাক্লি। লোয়ননা লমদম অসিদা থোক্লিবা মরুওইবা ইস্যু কয়াদা লূপ অসিনা অচৌবা থৌদাং লৌদুনা লাকপগা লোয়ননা মতম-মতমগী ওইনা লমদম অসিগী মহৈরোয়শিংগী মায়োক্তা থোক্লকপা থৌদোক ৱাথোকশিং অমদি গভর্ণমেন্ট অমসুং প্রাইভেট স্কুলগী ওথোরিটিশিংনা মহৈরোয়শিংদা পীফম থোকপা অমদি ফংহনফম থোকপা রাইট কয়া পীদবগী মায়োক্তসু এমসুনা খোঙজং কয়া চঙশিনখিবগা লোয়ননা অওনবা, চাউখৎপা, তুংগী য়াইফনবা মহৈরোয়গী খুন্নাই অমা শেম্ননবগী থৌদাং কয়া লৌদুনা লাকখি।

অসিগুম্বা অফবা মহৈরোয় খুন্নাই অমা পুরক্লবগী পান্দমদা লেপ্তুনা চঙশিল্লকখিবা খোঙজংশিংগী শরুক অমা ওইনা ককচিং দিষ্ট্রিক্টতা লৈরিবা হায় স্কুল লিভিং সর্টিফিকেট এগজামিনেসন থাদগদৌরিবা মহৈরোয়শিংনা কোভিদ-১৯ লায়না লাইচৎনা মরম ওইরগা মপুং ফানা ক্লাস পাঙথোকপা ঙমখিদবা, স্কুল কাবগী খুদোংচাবা ফংখিদবনা মরম ওইরগা অৱাবা লৈরিবশিং অসিদা মতেং ওইনবগী পান্দমদা দিষ্ট্রিক্ট লেভেল মেথমেটিক্স কম্পিটিসন অসি ককচিং দিষ্ট্রিক্ট এমসুগী মায়কৈদগী শীন্দুনা পাঙথোকপনি। ঙসি পাঙথোকখিবা দিষ্ট্রিক্ট লেভেল মেথমেটিক্স কম্পিটিসন অসিদা মায়কৈ অসোমগী মহৈরোয় নুপামচা ৯৫ অমদি নুপীমচা ৯০ পুন্না মহৈরোয় ১৮৫না শরুক য়াখি।

ঙসি পাঙথোক্লিবা দিষ্ট্রিক্ট লেভেল মেথমেটিক্স কম্পিটিসন অসিগী রিজল্ট নুমীৎ ১০নিগী মনুংদা প্রিন্ট অমদি ইলেক্ট্রোনিক মীদিয়া অমসুং এমসুগী ফেসবুক পেজগী খুথাংদা খঙহল্লক্লগনি হায়নসু মহাক্লা মখা তানা ফোঙদোকখি।

‘লাইখোংদা লৈবা এন পি পিগী ৱার্করশিংনা শেংদোরক্কদবনি’

ইম্ফাল, মার্চ ০২ (ঐচ এন এস):

অহানবা তাঙ্কক্কী মীখলদা য়াওখিবা অন্দ্রো এসেমব্লী কন্সটিট্যুএন্সিগী মীখলগা মরী লৈননা এ সী অসিগী মনুং চন্না লৈবা লাইখোংদা লৈবা লাইশ্রম মোহোন কৌবা মীওই অমগী য়ুম ইথম মোইরাং পুরেলদা লৈবা বি জে পি ৱার্করশিংনা থুগায়বীরম্লে হায়না মীদিয়াদা ফোঙদোরকখিবা ৱাফম অদু য়ুম্ফম য়াওদবনি হায়না ঙসি ইথম মোইরাং পুরেলগী ভিলেজ দিভেলপমেন্ট কম্মিটিগী সেক্রেটরি বোবোজিৎনা ফোঙদোকখ্রে।

ঙসি ইথম মোইরাং পুরেলদা পাঙথোকখিবা পাউগী মীফম অমদা মহাক্লা হায়খি, মীদিয়াদা য়াম্না অরানবা মওংদা বি জে পিগী মীরেপ ওইরিবা টি ঐচ শ্যামকুমারবু লান্না উহনবা য়াবা মওংদা ৱাফম কয়া অমা লাইখোংদা লৈবা এন পি পিগী ৱার্করশিংনা ফোঙদোরকখিবা অদু লাইবক থীবনি। ইথম মোইরাং পুরেলদা লৈরিবা বি জে পিগী ৱার্করশিংনা য়ারিবমখৈ পাঙথোকখিবা মীখল অদু ঈংনা চিক্লা পাঙথোক্লবা য়াম্না কক্লা হোৎনখি। অদুবু এন পি পিগী ৱার্করশিংনা য়াম্বেমদা লৈবা বি জে পিগী ৱার্করশিংগী য়ুম তরাগী মথক্তা অকায়-অতোয় থোকহনখিবা অমদি নোংমৈ কাপশিনখিবা থৌদোক মমাঙদা লৈখ্রে।

লোয়ননা এন পি পিগী মীওইশিংনা মীয়ামদগী মীনুংশিংগী ভোট লৌনবনি হায়না মখল মখা কয়াগী থবকশিং তৌবসু উখ্রে। মখোয় মশামক্লা মখোয়গী ৱার্করশিংগী য়ুম ফাওবা থুগায়দুনা ভোট লৌনবা হোৎনবসু লৈখ্রবনি। মরম অদুনা এন পি পিগী লাইখোংদা লৈরিবা ৱার্করশিংনা মখোয়না হায়খিবা ৱাফম অদুগী মতাংদা শেংদোরক্কদবনি হায়নসু মহাক্লা মখা তানা ফোঙদোকখি।

পুলিসনা লুপা ৭,৯০০ ফাইন থিহনখ্রে

ইম্ফাল, মার্চ ০২ (ঐচ এন এস): কোভিদ-১৯গী চৎন-কাঙলোন ঙাক্তবা মীওইশিংগী মথক্তা পুলিসনা তোঙান তোঙানবা মফমদা দ্রাইভ চথবদা মীওই ৭৪ রোম ফাগৎলগা লুপা ৭,৯০০ লোম ফাইন থিহনখ্রে। পুলিসনা চথরিবা দ্রাইভ অসি কোভিদ-১৯গী চৎন-কাঙলোন ঙাক্তবা মীওইশিংগী মথক্তা হান্নদগী মখা তানা চথরকপনি। চৎন-কাঙলোনশিং ঙাক্তবশিং অসিগী মথক্তা নেসনল দিজাষ্টর মেনেজমেন্ট এক্টকী মখাদা এক্সন লৌখৎপা য়াই।

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