ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ
ꯌꯨꯝꯁꯀꯩꯁꯥ, ꯖꯨꯟ ꯲꯴, ꯲꯰꯲꯰, ꯏꯝꯐꯥꯜ
꯴꯴ ꯁꯨꯕꯥ ꯆꯍꯤ, ꯸꯹ꯁꯨꯕꯥ ꯃꯁꯤꯡ
হুইয়েন লানপাউ
য়ূমশকৈশা, জুন ২৪, ২০২০, ইম্ফাল
৪৪শুবা চহী, ৮৯শুবা মশীং

মণিপুরদা পোলিটিকেলগী চরাংনবা ফীভম

কোভিদ-১৯গী ফীভম লুশিল্লক্লবসু ফম মুন্নদুনা লৈরিবসি লাইবক থীবনি

মণিপুরদা হৌজিক পোলিটিকেলগী চরাংনবা ফীভম অমা থোরক্লে। রাজ্য সভাগী মীখল পাঙথোক্কদবা নুমিৎ নীনি ৱাৎলিঙৈ, জুন ১৭তা ভারতিয়া জনতা পার্টি (বি জে পি) গী লেজিসলেটর অহুম য়াওনা এম এল এ মাপল ফম থাদোকখিবদগী অনৌবা পোলিটিকেল দ্রামা অমা হৌরকখিবনি। চহী অহুম চুংশিন্নবা লৈঙাক লৈরক্লবা ষ্টেট অসিদা মরক্কী মীখল পাঙথোক্কদ্রা নৎত্রগা অতোপ্পা লৈঙাক অমা শেন্নক্কদ্রা নৎত্রগা প্রসিদেন্ট রুল থল্লক্কদ্রা হায়বদু চপ চানা খঙবা ঙমদ্রি। কুমজা ২০১৭তা বি জে পিনা লুচিংবা লৈঙাক অমা মতৌ করম্না শেন্নকখিবগে হায়বদু মুন্না খন্থরুরগদি হৌজিক ওইরক্লিবা ফীভম অসি থোইদোক্লা ঙক্লিংঙাই ওইনা লৌফম থোক্তে। দিমোক্রেসিদা সীট মশীং খ্বাইদগী য়াম্না পার্টিনা লৈঙাক শেমগদবনি হায়বা ৱাফম লৈরবসু মণিপুরদদি তাইওন্নবা ওইনা থোকখি। কুমজা ২০১৭তা পাঙথোকখিবা মীখলদা কোংগ্রেসনা অপূনবা সীট ৬০গী মনুংদা সীট ২৮ ফংদুনা সিঙ্গল লার্জেষ্ট পার্টি ওইখি। অদুবু শুপ্নগী সীট ২১খক ফংবা বি জে পিনা লৈঙাক শেমখি। পোলিটিসিয়ন অমসুং পোলিটিকেল পার্টি পূম্নমক্কী মরু ওইবা পান্দমদি লৈঙাক পায়নবা হোৎনবা হায়বসিনি হায়না লৌবদা লানগদবা মান্দে। অদুবু করিগুম্বা মতমদা পার্টিগী প্রিন্সিপল অমসুং ইথিক্স ৱাংমদা লৈবা থৌওং চথ্দুনা লৈঙাক পায়নবা হোৎনরকপগুম তৌরিবসি লাইবক থীবনি। সেন্টরদা লৈঙাক পায়বগী খুদোংচাবা লৌরগা বি জে পিনা অতোপ্পা পার্টি খরগা খূৎশম্নদুনা মণিপুরদা চুংশিন্নবা লৈঙাক শেম্বা ঙমখিবনি হায়বা য়াই। তৌবগীবুদি কোংগ্রেস পার্টি মনুংদা মোত মান্নরক্তবদগী বি জে পিনা খুদোংচাবা লৌখিবনি হায়না লৌবসু য়াই। কুমজা ২০০২দগী হৌরগা শাংলবা চহী ১৫ মণিপুরদা লৈঙাক পায়দুনা লাকখিবা কোংগ্রেসনা লৈঙাক শেম্বা ঙমহৌদ্রগসু মথৌ মশক খঙবা ওপোজিসন পার্টি অমগী থৌদাং লৌবা ঙমখিদে। এন্টি-দিফেক্সন লো লৈ খঙনা-খঙনা কোংগ্রেসকী এম এল এ ৮ চোংথোক্লগা বি জে পিনা লুচিংবা চুংশিন্নবা লৈঙাক শৌগৎখিবনি। হৌজিক্তি লৈঙাক পায়মিন্নরিবশিংগী মরক্তা চাউনা মোত মান্নরক্লে হায়বা পূম্নমক্লা খঙনরবা ৱাফমনি। এম এল এ মাপলনা মণিপুরগী চুংশিন্নবা লৈঙাক শৌগৎপা তোকখিবগা লোয়ননা এসেমব্লিগী লৈমায়দা পাঙ্গল চাংয়েং পাঙথোকপগী ৱাফম পুখৎলকখ্রবা মতুংদা নেসনল পিপল'স পার্টিগী প্রসিদেন্ট কোনরেদ সংমা অমসুং নোর্থ ইষ্ট দেম্মক্রেটিক এলাইয়ন্সকী কনভিনর হিমন্ট বিশ্বা সরমনা মণিপুরগী পোলিটিকেল ক্রাইসিস লোইশিনহন্নবা হোৎনদুনা লাকখি।

মণিপুরগী পোলিটিকেল সিনারিওদা খঙহৌদনা অহোংবা অমা লাকখিবসি রাজ্য সভাগী মীখল ময়াদনি। এম এল এ কয়ানা লৈঙাক শৌগৎপা তোকখিবদগী রাজ্য সভা মীখলদা বি জে পিগী মীরেপ ওইনা চোঙথোরকখিবা নিংথৌ লৈশেম্বা সনাজাওবা মায়থীবা য়াই হায়না থাজখি। অদুবু বি জে পিগী হৈ-শিংবা থৌরাংনা মরম ওইরগা মীখল অদুদা লৈশেম্বা সনাজাওবনা কোংগ্রেসকী মীরেপ টি মঙ্গিবাবু মায়থীবা পীখি। লৈঙাক্কী মায়োক্তা লৈবা কাঙবুনা এম এল এ মশীং য়াম্না লৈরবসু মতৌ করম্না বি জে পিগী মীরেপ মায় পাকখিবনো হায়বদুনা তোঙানবা ৱাফম অমা ওইরগা হৌজিকসু মণিপুরদা পোলিটিকেলগী চরাংনবা ফীভম মপূং ফানা কোকহনবা ঙমদ্রি হায়বা য়াই। চুংশিন্নবা লৈঙাক শেম্বদা মরু ওইবা থৌদাং লৌখিবা এন পি পিগী ষ্টেট প্রসিদেন্ট থাংমিনলেন কিপজেননা থাদোরকখিবা ৱারোল অমনা হায়খি, পোলিটিকেল পার্টি মঙা খূৎশম্নরগা কুমজা ২০১৭তা বি জে পিনা লুচিংবা লৈঙাক শেমখিবা তারবসু ঙসি ফাওবা ষ্টিয়ারিং কম্মিটি শেমদবগা লোয়ননা ওটোক্রেটিক ওইবা মওংদা লৈঙাক চলাইদুনা লাক্লি। পোলিটিকেল পার্টি খুদিংমক ৱাখল্লোন খেন্নবা মরম্না কম্মন মিনিমম প্রোগ্রাম শেম্বা মথৌ তাই হায়না পল্লদুনা মহাক্লা হায়খি, চুংশিন্নবা লৈঙাক পায়বদা য়াওরিবা অতৈ পার্টিশিং থৌশাদবা মওংদা বি জে পি মথন্তনা লৌনীং-লৌনীংবা ৱারেপ লৌদুনা লৈরে। দেপ্যুটি চীফ মিনিষ্টর ৱাই জয়কুমারদগী পোর্টফোলিও পূম্নমক লৌথোক্লমদাইদা এন পি পিগী লুচিংবশিং তানরমদে হায়নসু মরাল শীরি। অমরোমদা কোংগ্রেসনসু অনৌবা লৈঙাক অমা শেম্নবা হোৎনবদা অখন্নবা মীৎয়েং থল্লি। বি জে পিগী ওইনসু লৈঙাক কায়হন্দনবগী মতাংদা মখল-মখা কয়াগী থৌরাং লৌখৎলি। মতাং অসিদা হৌজিক খন্ননীংঙাই ওইরিবা ৱাফমদি মণিপুরদা কোভিদ-১৯গী কেস মশীং কা হেন্না য়ামখৎলকপগী মতাংদনি। নুমিৎ খুদিংগী অনৌবা কেস মশীং লেপ্তুনা হেনগৎলকপগা লোয়ননা ফ্রন্টলাইন ৱারিয়র ফাওবা কোভিদ-১৯ পোজিটিভ ওইরক্লবসু লৈঙাক্লা অখন্নবা মীৎয়েং চঙদবগী মওং অমা উবা ফংলি। মীয়ামগী মীহুৎ ওইনা লৈরিবা লুচিংবশিংনসু ফম মুন্নবরোমদা হেন্না থৱায় য়াওশিন্দুনা লৈরে হায়বা য়াই। ওইরক্লিবা ফীভম অসিদা লৈঙাক্লা মীৎয়েং চঙবা ৱাৎপদগী মণিপুরদা কোভিদ-১৯গী কেস মশীং নোংম-নোংমগী হেনগৎলকপনি হায়না লৌফম থোকই।

এডিটরদা থারকপা চিঠি

ঈশ্বর লৈতব্রনে?

ইকায়খুম্নজরিবা এডিটর,

তাইবঙদা মী মখল অনী লৈ। ঈশ্বর/লাই থাজবা অমা থাজদবা অমা । ''থম্মোয় পাউদম, হুইয়েন ইন্দু'' ইবিরিবনা মশাগী ওইবা মোত ফোঙদোকপীরকপা মথং-মথং ওইনা পাজরে। পাউচে অসিনা ফোঙবীদুনা পাজরবশিংদি- এপ্রিল ১৯, ২০১৯গী গুদ ফ্রাইদেদা 'যীশু শিদে ৱান্থবনি'', জুন ৯,২০২০গী 'নুংশিবা থিবা', জুন ১২, ২০২০গী 'মমাঙঙৈ অরানবা ৱারী অমা নীংশিংলুবা'' অসিনচিংবা পনবা য়াই। হায়রিবা খূৎইশিং অসিদা তাইবঙ শেন্বীবা মপু/ঈশ্বরবু/লাইবু লান্না উবা, লান্না খনবা হায়বদি ঈশ্বর/লাইবু থাজদে নৎত্রগা লৈতে হায়বগী ৱাখলগী মমি অমা তাবা উজে। হায়রিবা ৱাফমশিং অসিদা মানা পল্লিবসে, ফোঙদোক্লিবসে মাগী ওইবা মোতনি। ঐনসু শুমাইনা খজিক্তা তিনশিনজনীংই।

য়াম্না লুনা তিন্নবা মরুপ অনী (হেক্তা কৌরসি এ অমসুং বি) লৈরম্মী। এ কৌবা মীওই অসিনা ঈশ্বর/লাই থাজৈ অদুগা বি কৌবা মীওই অসিনা ঈশ্বর/লাই থাজদে। নোংমদি মখোয় অনী ঈশ্বর/লাই লৈ-লৈতে হায়না কন্না মরৈ য়েৎনরম্মী। এনা তাইবঙ-মালেম, অচৎ-চৎতা, লেঙলি-পাল্লিবা পূম্নমক নঙসু-ঐসু য়াওনা ঈশ্বর/লাই মহাক্লা শেন্বীবনি হায়রম্মী। অদুগা বিনা ঈশ্বর/লাই লৈতে, পূম্নমক মতোমতা ওইজরকপনি হায়না য়েৎলম্মী। নোংমদি এনা ঐগী মরুপ বিসি পারা অমা তন্বীরগে খন্দুনা পৃথিবীগী শক্তম (গ্লোব) ফুটবোলমুক চাউবা অমা মাগী টেবলদা খিন্দুনা থল্লম্মী। মাগী মরুপ বিনা হেক চঙলকপগা পৃথিবীগী শক্তম (গ্লোব) অদু উরদুনা মাগী মরুপ এদা ''ইতাও নঙগী টেবলদা খিল্লিবা গ্লোব অসি কদাইদগীনো ফজখ্রেদা, নহানমখৈ উদেনা হায়না হংলম্মী। মদুদা এনা তাঞ্জা চারে খন্দুনা ''মসিগী গ্লোব অসি মতোমতা লৈজরকপনি হায়না করেম্নবোই লক্লবোই খুল্লম্মী। বিনা অমুক হেরা ইতাও মতোমতা লৈজরকপা য়াবা পোৎ নত্তেদা, সে হায়যু নঙনা শারিব্রা? কদাইদগী কয়াদা লৈরিনো কন্না হংলম্মী। অদু ফাওবদা এনা করিসু থৌশাদনা, হেরা ইতাও মতোমতা লৈজরকপনি হায়রেদনা নঙসিমা হংখ্রেদা হায়না থৌশাদনা খুমখি। মদুদা বিনা শাওরদুনা গ্লোব অসিবু শাবিবা, শেন্বীবা অমা য়াওদনা মতোমতা লৈজরকপা য়াবা হৌনদেদা হায়না খুমখি। অদুদগীদি এনা থিন্থবা তৌদনা খুদক অদুদা ইতাও, গ্লোব অসিবু শাবিবা, শেন্বীবা য়াওদনা মতোমতা লৈজরকপা য়াদবগুম, তাইবঙ-মালেম, নুমিৎ-থা-থৱান্মীচাক, অচৎ-চৎতা, লেঙলি পাল্লিবা পূম্নমকশিং অসিবু শেন্বীবা/শাবিবা য়াওদনা মতোমতা লৈরকপা য়াবা নত্তে ইতাও। পাউখম অসি তাবদগী বি কৌবা ঈশ্বর/লাই লৈতে হায়রম্বদু খুদক্তগী পূম্নমকপু শেন্বীবা/শাবিবা শকউদবা মপু অমা লৈ হায়না থাজখি। মসিনি অপং-অশিং অনীগী নুংঙাইরবা ৱারী। ৱারী অসি লীজরুবগী মরমদি হৌজিক্কী তাইবঙ (লিবর‍্যাল ৱর্ল্ড) অসিদা হিংজরুবনা ঐসু ইশাগী মোত ফোঙদোকচনীংই মদুদি, তাইবঙ মালেম শেন্বীবা মপু অমা লৈ হায়বা অসিনি অমসুং মসিনা অচুম্বা অশিংবা ওইগনি হায়না লৌজে। মরমদি ঈশ্বরগী ৱাহৈ (বাইবল) থাগৎ ঈশৈ ১৪ঃ১a (Psalm 14:1a) The fool has said in his heart. "There is no God."

অরোইবদা পাবিরিবশিংনা ঈশ্বর/লাই লৈ-লৈতে হায়বদুদি ইশা-ইশানা লেপ্পীরো হায়না মীয়ামগী মফমদা থমজরি। পূম্নমকপু থাগৎচরি।

অদোমগী - রাজকুমার লুখোইম্বা, থাংমৈবন্দ য়ূম্নাম লৈকায়

হৈরাংঙিঙৈদা য়ুরাংগনু

চাইথোরকপা ৱাখল

নরেন্দ্র নিঙোম্বা

মথোং চাদবা থবক অমা নহা খঙদে, অহল খঙদে অমনা তৌরকপদা হায়নরকপা ৱাহৈনি - হৈরাং-ঙিঙৈদা য়ুরাংগনু। ৱাহৈ অসিগী চপ চাবা ৱাদি - হৈ লাল্লিঙৈদা য়ু লাল্লক্কনু হায়বনি। হায়বদি হৈ চাউ হায়না পীরগা চারিঙৈদা য়ু থকউ হায়না পীগনু হায়বনি। নাতৈ ৱায়োং চাদবা মীশিংদা অহলশিংনা চৈ থাংবদা শীজিন্নে। নৎত্রবসু মফম মতম চানা শীজিন্নরকপা ৱাহৈনি। মসিগী ৱাহৈ অসি হৌজিক মণিপুরদা শীজিন্নবা য়ারে। অদুবু কনাদা হায়দৌরিনো হায়বদি খঙদে। হায়দি য়াম্না হায়নীংই।

হৌজিক মণিপুরদা য়াম্না শাথীবা ইমর্জেন্সি অমা, কোভিদ-১৯ হায়বা অসিগী অকনবা লান অমা মীয়াম্না থেংনরি। মণিপুর খক্তগী ৱা নত্তে। মসিদি মালেমগী মফম খুদিংদা থেংনরিবনি। অদুবু মালেমগী মফম অয়াম্বদদি অকিবা লান্দা অসিগী ময়াই অসি খরা-খরা হন্থরকখ্রে। ইন্দিয়াদদি মসি হৌজিক্তদা ফষ্ট তাদবা য়াদে হায়না পোজিটিভ মশীং কন্না পুথোরক্লিবা অসিনি। নোংমদা লিশীং তরা হেন্না-হেন্না পুথোক্তুনা ফষ্ট তানবা হোৎনরি। শিবসু লেপ্তে, নাবসু লেপ্তে, লান অসিদা থাদখিবা শেনফমশিং অমুক হন্না হঙ্গৎলক্কদবা লৈতবনা সেন্ত্রেল গভর্ণমেন্ট অমদি ষ্টেট গভর্ণমেন্টকী শেঙ্গাওদি মরী তৎলে। ইকোনোমিদা হায়নীংঙাই লৈতনা শোকথরে। অপিক-অপিকপা বিজিনেস তৌজবশিং লোইনা মকোক্তা লেন তারে। ইন্দষ্ট্রি মচা-মচা তৌজবদি মৈখু থোক্তে। লোইনমক ৱানরবা মতম অসিদা লোকদাউন হায়বসি থোইদোক্লা লুনা খন্নরক্তবগুম তৌনরে। মসি ইন্দিয়াগী লুচিংবশিংনসু খঙই। অদুনা তপনা-তপনা হন্দোরক্লবা হোৎনরি। হন্দোরক্তুবদি ইন্দিয়াগী ইকোনোমি লৈখাদা চঙখিগদৌরি। পোৎ চৈগী মমলসু অরৈবী থাদুনা তাঙখৎলক্লি। থাওগী মমল লেপ্তুনা হেনগৎলকপনা কুইররোই পেট্রোল লিটর অমদা লুপা চাম্মা য়ৌগদবা। য়ৌরগে হায়না হৌজিক থরাক-থরাক য়ান্দুনা লৈরবনি। থাওগী ৱাদা নত্তে, পোৎলম-চৈরম খুদিংমক্তা হেনগৎতবা লৈত্রে। ইন্দষ্ট্রি অয়াম্বা চপ-চপ লেপখ্রে। থবক শূরম্বা কয়া খূৎ থাখ্রে। লৌবুক্তা থবক শূগদবা কয়া লেপ্তুনা লৈনরে। হৌজিক্কদি মণিপুরদা খরা-খরা লৌবুক্কী থবক হৌনবা মাল্লি। ইস্কোলগীদি মশা চানবা থাবা নত্তনা মতম খরদি কৈসু কা হেন্না থাবগী থবক অসি তৌরোইদৌরি। মরমদি য়োনফম লৈতে। থারে পাল্লে, য়োন্নবা মফম লৈতবনা, খামেন অশিনবা কেজিদা লুপা ৮দা লৈবিনবা মী লৈতদুনা অরেম্বদা পৎ-পত্তুনা য়াম্না মাঙনরে। ৱারেংজরিবা ঐমক্তনা খামেন অশিনবা ময়াম অদু লৈরগা মহাবল্লিদা লৈরিবা য়োংদা ফনা য়াম্না পীজখ্রে।

মীদা নত্তে, য়োংসু চানীংঙাই লৈতবদগী য়াম্না ৱানরে। চাং নাইনা মপানগী মীনা অথুম-অহাও পুরক্তুনা পীজরম্বসু হৌজিক্তি পুরকখিদ্রে। কনা অমত্তনা য়োং পীজনবনি হায়দুনা থওইনা অচাপোৎ পুরকখিদ্রে। লাই খুরুম্বা লাকপা মী খরখকনা লফোই লফাং অমা পুরকপা, কবোক অফাবা খরা পুরকপদুনা মখোয়গী মবুক থনবা ঙমদ্রে। অদুনা য়ূমলক্তা হাইজিল্লক্তুনা হেন্না শাথীবা অমা ওইহল্লকপসু য়ারিবনি।

অসুক লুরবা ফীভম অসিগী মনুংদা মণিপুর ইমা লৈবাক্তসু, মপান্দা মহৈ-মশীন তমদুনা অমদি থবক-ইনখাং শূদুনা লৈবিরুবা ময়াম অমনা ইফুৎ ফাওবগুম ফাওদুনা লেঙশিনবীরকপদৈ পোজিটিভকী মশীং অসি নোংমা নোংমগী ঈশিং ঈচাও অমা ওল্লক্কদৌরে। নোংমদা মীওই ৪০/৫০গী মথক্তা হেনগৎলক্তুনা অকিবা অমা ওইরক্লি। নোংমগী শূরগা চাজবা/হিংজবা কয়া অমদি অসুক্কী মতিক ৱানরে। মসিগী অৱাবা মরক অসিদা মণিপুরগী পোলিটিক্সতা তাবদা নুংঙাইতবা অমদি থাজদবা কয়া অমা ওইরকখ্রে। মণিপুরগী অমত্তা ঙাইরবা রাজ্য সভাগী মেম্বর অমা খনবগী নুমিৎ নীনিদং ঙাইরবা মতমদা গভর্ণমেন্ট শৌগৎলম্বা এম এল এ/মিনিষ্টর খরনা শৌগৎপা তোকখিবা অমদি গভর্ণমেন্ট পায়রিবা এম এল এশিংগী মরক্তগী অহুমনা মশাগী ফম রিজাইন তৌখিবা কয়া অসিনা মণিপুরগী পোলিটিক্সতা শাথীনা অহোংবা অমা পুরকখ্রে। লৈরিবা পোলিটিকেল সিনারিও অসি য়েংলগদি পোলিটিকেলগী ওইবা ৱাফম নৈনবসি তশেংনা নুংঙাইতবা ফাওই। লুহোংদুনা লৌরবা মৌ নহা অমনা অতোপ্পা নুপা অমদা চেনখিবগী ৱারীগুম্বা তাবদা নুংঙাইতবা ময়াম অমা য়াওরি। ইলেক্সন্দা পার্টি অমদা কারগা পার্টিদুগী থোঙজিন্দগী অতোপ্পা অমদা চোঙখিবগী ওন্থোক্লা নুংঙাইত্রবা থৌদোক কয়া থোক্লি। অমনা হায় পেন্দবদগীনি হায়না। পেন্দবা হায়বা ৱাহৈ অসিখকনিনা থম্মোয়গী ওইবা ৱাদি য়াওদবনিনা অতাবশিংনা তারগা অহায়বা খুদিংমক চুমগদবোই অদুম নীংনৈ। মুন্না থিরগদি মশাগী ওইজবা ঙাক্তগী ওইরম্বা য়াই। ৱাহৈদি মীয়ামদা লোইনা থংজিল্লগা মশা-মশাগী খুদোংচাবা য়েংনবা হোৎনবা ঙাক্তনি হায়না লৌবা য়াই।

লৈরিবা পোলিটিকেলগী ওইবা দ্রামা হায়গেরা, তৌশিন্নবী হায়গেরা ময়াম অসি য়েংলুরগদি পোলিটিক্স হায়বসি অচুম্বা অশেংবা অমদি মীয়ামগীদমক থবক তৌজগে হায়না খনবা মীশিংনা চঙবা য়াবা লম্বী নত্তে হায়না খনগদরা খল্লোইদরা হায়বা অসি হংবা য়াবা ৱাহং ওইরক্লে। নোংমতদা মশাগী পার্টি থাদোক্তুনা চঙমিন্নখিবশিংগী মনুংদা মান্নদবা ৱায়েল চথখিবশিং অসিসু নুংঙাইবা কুম্মৈ মথেল অমনি হায়না মায়কৈ কয়াদগী হায়নরক্লি। পূম্নমকশিং অসি পৱার পায়বা তান্নবগী অচৌবা গেম মখল অমনি। মসিগী ৱাসিদি লোইবা নাইরোইদবা ক্লাইমেক্স লৈতবা অমদি প্লোট, কেরেক্টর য়াওদবা দ্রামা ঙাক্তনি। ইচম চম্বা থোইদোক্লা খন্ননীংঙাই ওইরবা হৌবদগী লোইবা ফাওবা মীয়াম্না অরোইবদা লাক্কদবা পোলোই খঙবা ইতিং-তিংবা দ্রামা মখল অমনি।

কোভিদকী লুরবা তাঞ্জা অসিগী মরক্তা অসিগুম্বা পোলিটিকেলগী লান অমা শৎ থেৎচিল্লকপা অসি য়াম্না ফরক তাবা তাঞ্জা অমনি। কোভিদসিসু অরায়বা লানদি নত্তে। কোভিদকী ৱাসি ঙাইহাক কাউথোক্লগা পোলিটিক্সকী মায়কৈদা লুপ্তুনা অথুবদা লাল্লোং মখল মখল শীন্নদুনা মায় পাক্লবা হোৎনরুরে। লান থেংনরবদি অমা মায় পাকপা অমা মায়থীবা হায়বসিদি ময়েক্লা তাবনি। অদুম্নমক্তি ওইরগা কোভিদ হায়বসিগী লান অসিসু লায়না লৌবা য়াদে। অমরোমদা পোলিটিক্সকী ওইবা লান অসি হৌরুরবনিনা চপ চানা লোইশিনবা নাইবা অমদি চঙলি। মতেক-ময়াগী ফিরেপ অমা লাক্লিবা অসিনা পুমলোই লোইগনি হায়বা অসিদি থাজদে। মখা চথনরকখিগনি। কোভিদ-১৯সু ফাগি ওইনা থাদোকপদি য়ারোই। য়াম্না চেকশিনবা অমা চঙলি। লুখ্রবা তাঞ্জা অসিদা মীয়ামগী মাঙ থানা চেন চোংগনি, মীয়াম্বু লুচিংগনি হায়না থোরক্লিবশিং অসিনা হৈরাংঙিঙৈদা য়ুরাংবগী থবক অসি লৈবাক মীয়াম্না পেল্লমগদ্রা পেল্লম্মোইদ্রা হায়বসিসু খন্নবা য়াই। মীয়াম হায়বসি ঈশ্বরগী মশকনি। মীয়াম্না য়াবদুনি লুচিংবা ওইগদৌরিবসি। মীয়াম্না য়াদ্রবদি মথংদা হল্লকনীংঙাই ওইদে। অমরোমদা মীয়াম্বু মীখলগী মতমদা বর্গেন তৌরগা ভোট থাদহনগনি হায়বা অসিসু মতমসিগদি চুশিন্নবা ৱাৎলে। মীয়াম্নসু লুচিংবা খনবা মতমদা ৱাখল মুন্না খনবা মথৌ তারে। ●

মালেমদা খ্বাইদগী পিকপা খূৎশেমগী মোটর

সাইন্সকী খোঙচৎ

কুঞ্জো নাওরেম

ওলিভর গ্রোনিং

মোটর হায়বসি ঈশিং চিংনবা পম্প/তুলু, কম্প্যুটর, ফেন, লিফ্‌ট, এস্কালেটর অমদি ইন্দষ্ট্রিগী লম্‌দা শীজিন্নবা কান্নরবা মেছিন অমনি হায়বসি ঐখোয় খুদিংমক্লা খঙনরবনি। অদুবু ঐখোয়না ইখঙ খঙনদ্রিবা অপিকপা মোটর কয়ামুকসু লৈরি; মখোয়গী মনুংদা মীওইবগী হকচাং মনুংদা য়াওরিবা 'মাইয়সিন' অসিসু অমনি। মোটর অমনা এনর্জি লৌশিল্লগা/শীজিন্নরগা মখল মখা কয়াগী থবকশিং পাঙথোকপা ঙম্মী। অসুম্না তোংশাদা য়াওরিবা মাইয়সিন হায়রিবা প্রোটিন মোটরশিং অসিনসু এনর্জি লৌশিল্লগা তোংশাশিংনা তেনশিল্লকপা অমসুং শাংদোরকপদা মতেং পাংদুনা, ঐখোয়না পোৎশিংবু পাইবা, চৎপা, লেঙ-ওৎপা অমদি থবক কয়ামুক পাঙথোকপদা মতেং পাংলি। মখোয়না সেল অমদগী অতোপ্পা সেল অমদা মোলিক্যুলশিংনা চৎখিবদসু মতেং পাংই।

মহৌশাগী মোলিক্যুলর মোটরশিংসিগী মতৌ তম্লগা 'স্বিস ফেদরেল লেবোরেটরিজ ফোর মেটরিএলস সাইন্স এন্দ টেক্নোলোজি (ঈ এম পি এ) না এটম ১৬ খক্তনা শাবা মোলিক্যুলর মোটর অমা পুথোকপা ঙম্লে হায়না 'প্রোসিদিংস ওফ দ নেসনল একাদেমি ওফ সাইন্সেস' তা ফোঙদোরক্লি। মোটর অসিগী দাইএমিটর অসি নানোমিটর অমদগী হন্থে, অদুনা মীওইবগী শম্না অমগী দাইএমিটরদগী শরুক ১,০০,০০০ হেন্না পিকই। মোটর অমগী চংদবা শুকয়ামক য়াদবা মচাক অনীখক লৈ : লেংদনা লৈগদবা, ষ্টেটর অমা অদুগা উংগদবা মচাক, রোটর অমা। মোটর অমদা ষ্টেটর অদুনা রোটর অদুবু অকক্লবা মায়কৈ অমদা উংদুনা লৈহল্লি। ঈ এম পি এগী থিজিন লূপ অসিনা পুথোরক্লিবা মোলিক্যুলর মোটর অসিদি, মায়কৈ অমদা উংহনবগী মতাংদদি, হৌজিক ঐখোয়না য়ূমদা অমসুং ইন্দষ্ট্রিদা শীজিন্নরিবা মোটরশিং অসিগা খেন্নবা, ওন্ন-তৈনবা থৌওং অমা শীজিন্নবনি।

থিজিল্লোয়শিংনা শীজিন্নরিবা 'ওন্ন-তৈনবা থৌওং' অসিদা, পলাদিয়ম এটম ৬ অমসুং গালিয়ম এটম ৬ য়াওবা, পূন্না এটম ১২না শেম্বা ত্রাইএঙ্গল মওং মানবা ষ্টেটর অমা য়াওরি। ষ্টেটর অসি উংবা মতমদা সিমেত্রিকেল ওই, অদুবু মিংশেল অমদা তাবা মমিগী সিমেত্রিকেলদি ওইদে। মসিগী মহয় অমা ওইনা, ঘড়ীনা চৎপগী মায়কৈদা নৎত্রগা ঘড়ীনা চৎপগী ওন্ন-তৈনবা মায়কৈদা উংবদা খেন্নজরবসু, সিমেত্রিকেল ওইবা এসিতিলিন মোলিক্যুল অমগী রোটর অদুদা এটম মরিখক্তনা অদুম উংদুনা লৈবা ঙম্মী। মরম অসিনা মহৌশাদা ফংলিবা মোলিক্যুলর মোটরশিংগা মান্নদবা মওং অমদা, মোটর অসিনা ৯৯%দি অকক্লবা মায়কৈ অমদা উংদুনা লৈ হায়না ঈ এম পি এগী ফংসনেল সরফেসেস রিছার্স গ্রুপকী মকোক ওলিভর গ্রোনিংনা ফোঙদোক্লি। অসুম্না মোটর অসিনা মোলিক্যুলগী থাক্তা এনর্জিবু হারভেষ্ট তৌই।

মোলিক্যুলগী মোটর অসি মৈশা অমসুং ইলেক্ট্রিক এনর্জি অনীমক্লা চলাইবা য়াই। মৈশাগী এনর্জিনা, রুম টেম্পেরেচরদা, মোটরদুবু মায়কৈ হোং-হোংদুনা উংহল্লি; খুদম ওইনা, রোটরদু সেকেন্দ অমগী মনুংদা রিভোলুসন মিলিয়ন কয়ামুক হঙ্গৎ-হন্দা উংই। মসিগা মান্নদবা মওংদা, ইলেক্ত্রোন স্কেনিং মাইক্রোস্কোপ অমগী অতুম্বা মচিন্দগী মোটর অদুদা ইলেক্ট্রিক এনর্জি পীশিনবা মতমদা, রোটর অদুনা অকক্লবা মায়কৈ অমদা উংই। ইলেক্ত্রোন অমদা য়াওরিবা এনর্জিনা রোটর অদুবু তরুক্লক উংহনবা ঙম্মী। পীশিল্লিবা এনর্জিদু য়ামখৎহল্লবদি, উংলিবদুগী ফ্রিকেন্সিদু হেনগৎলকই, অদুবু মতম অসিমক্তদা, রোটর অদু মায়কৈ কয়ামুক্তা উংহল্লকপা য়াবগী ফীভম লাকই। ক্লাসিকেল ফিজিক্সকী লোশিংগী মতুংইন্না, ষ্টেটরগী মথক্তা রোটরদু উংহন্নবগীদমক খ্বাইদগী য়ামদবা এনর্জিগী চাং অমা দরকার ওই; পীশিল্লিবা ইলেক্ট্রিক নৎত্রগা মৈশাগী এজর্নিদুনা মরাং কায়দ্রগনা রোটর অদু উংবা লেপখিফম থোকপনি। অদুবু ঙক্লিবদি, পষ্থে অসিগী মখাদা ফাওবা, হায়বদি শাবগী চাংনা কেলভিন ১৭ (সেলসিয়স দিগ্রী মাইনস ২৫৬) গী মখাদা নৎত্রগা পীশিল্লিবা ভোলটেজদুনা মিলিভোল্ট ৩০গী মখাদা ওইরবসু, রোটর অদু চাং নাইনা অকক্লবা মায়কৈ অমদা উংবা থিজিন লূপ অসিনা থেংনরম্মী।

মতাং অসিদা মখোয়না ক্লাসিকেল ফিজিক্সতগী হেন্না চয়েৎনরিবা ক্বান্টম ফিজিক্সলোমদা মায় ওনশিল্লকখি। মসিগী কাঙলোনশিংগী মতুংইন্না, পার্টিকলশিংনা, হায়বদি রোটরদুনা হুত্তুনা চৎপা (টনেলিং) ঙম্মী। অসুম্না হুত্তুনা চৎপা অসিদা মহৌশানা এনর্জি অমত্তা মাঙদে। থিওরিগী ওইনা হায়রবদা, উংবগী মায়কৈ অনীমক্তু মফম অসিদা মান্নফম থোকই। অদুবু অঙকপা মওংদা, মোটর অদুনা ৯৯% ওইথোকপা য়ানা মান্নবা মায়কৈ অমদা উংই। থরমোদাইনামিক্সকী অনীশুবা লোনা হায়রিবদি ক্লোজ সিষ্টম অমদা ইনত্রোপি অসি কৈদৌনুংদসু হন্থরক্লোই। অতোপ্পা অমরোমদা হায়রগা, হুত্তুনা চৎপদা এনর্জি অমত্তা মাঙদ্রবদি, মোটরদুগী মায়কৈদু অকক্লবা অমা ওইফম থোক্তে। মোটর অদুনা তশেংনা মায়কৈ অমদা উংদুনা লৈরিবসিনা তাক্লিবদি হুত্তুনা চৎপসিদা এনর্জিসু মাঙই হায়বসিনি।

ঐখোয়না ভিদিও অমা য়েংবা মতমদা, ভিদিওদুদা মতমদু মাঙলোমদা চৎলি নৎত্রগা তুংলোমদা চৎলি হায়বসি অদুম হায়বা ঙম্মী। খুদম ওইনা, টেনিস বোল অমনা লৈবাক্তা তারুরগা অসুম অসুম চোংখৎলকপা খুদিংগী ৱাংবা হেনগৎলক্লবদি, ভিদিওদু 'বেকৱার্দলোম'দা চেল্লি হায়বসি খঙই। মরমদি বোলদুনা অমুক তারক্লগা লৈবাক্তা থেংলবা মতমদা এনর্জি খরা মাঙখি; অদুনা বোলদুনা চোংখৎলকপদা ৱাংবগী চাং হন্থরকই। মরম অসিনা মতমদুদা 'ফোরৱার্দলোম'দা চৎলম্বা তারবদি, বোলদুগী ৱাংবগী চাংদু হন্থরকফম থোকপনি। হৌজিক ঐখোয়না এনর্জি মাঙখিবসু তৌদবা নৎত্রগা লৌশিনখিবসু তৌদবা আইদিএল সিষ্টম অমগী মরমদা খল্লবদি, করম্বা মায়কৈদা মতমদুনা চৎপগে হায়না পুথোকপা হায়বসি ওইথোক্তবনি। অসিগুম্বা আইদিএল ওইবা টেনিস বোলগী সিষ্টম অমা, হায়বদি বোলদুনা লৈবাক্তা থেংলুবা খুদিংগী ৱাংবা চপ চপ মান্ননা চোংখৎলকপগী সিষ্টম অমা লৈবা য়াই। অদুবু মসিগী কাঙলোনসি অমুক ওন্থোক্লবসু য়াই : ফ্রিক্সননা মরম ওইদুনা সিষ্টমদুনা এনর্জি মাঙবদগী মতম্না চৎলিবদু য়াম্না ময়েক শেংনা খঙবা ঙম্বা সিষ্টম অমগী থৌওংবু য়েংবা য়াই। থৌওংশিংসি মোলিক্যুলর মোটর অসিদা পানশিল্লকপদা: হুত্তুনা চৎপা মতমদা ফ্রিক্সন লৈতে হায়না মহৌশানা লৌনৈ। মতম অসিমক্তদা, সিষ্টম অদুদা এনর্জি অমত্তা পীশিন্দে। অদুবু কা হেন্না পিল্লবসু, হুক্তুনা চৎপদা এনর্জিদি মাঙই। গ্রোনিং অমসুং মহাক্কী থিজিন লূপ অসিনা ক্বান্টম তনেলিং প্রোসেসতা এনর্জি মাঙখিবগী থৌওংশিং অমসুং মরমশিংদু খঙদোকপদা মোটর অসিনা মতেং পাংলম্মী। অসিগুম্বা মোটর অসিনা মথৌ তৌরিবসি ক্লাসিকেল মোসন অমসুং ক্বান্টম তনেলিংগী লংদাইদনি, অদুগা ক্বান্টমগী লম্‌দা কোক চিক্তুনা লাকখিবা অঙকপা থৌওং কয়াবুসু মসিনা খঙবা ঙমহল্লে হায়রি। ●

খ্বাইদগী পিকপা মোলিক্যুলর মোটরগী শক্তম তাকপা