ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ
ꯌꯨꯝꯁꯀꯩꯁꯥ, ꯑꯣꯒꯁ꯭ꯠ ꯱꯲, ꯲꯰꯲꯰, ꯏꯝꯐꯥꯜ
꯴꯴ ꯁꯨꯕ ꯆꯍꯤ, ꯱꯳꯸ꯁꯨꯕ ꯃꯁꯤꯡ
হুইয়েন লানপাউ
য়ূমশকৈশা, ওগষ্ট ১২, ২০২০, ইম্ফাল
৪৪শুবা চহী, ১৩৮শুবা মশীং

কোভিদ ১৯গী কেস মশীং হেনগৎলকপা

সোসল দিষ্টেন্সিংগী কাঙলোন মতীক চাদবগী মহয় ওইগদৌরিব্রা

মালেমদা কোভিদ-১৯গী কেস মশীং নোংমা-নোংমগী হেনগৎলকপগা লোয়ননা অপূনবা কেস মশীং ক্রোর ২ হেনখ্রে। কেস মশীং খ্বাইদগী য়াম্বা য়ুনাইটেদ ষ্টেট্সতা অনাবা মী লাখ ৫০ হেন্না লৈবগা লোয়ননা ব্রাজিলদা কেস লাখ ৩০ হেন্না অমসুং ইন্দিয়াদা কেস লাখ ২২ হেন্না লৈরে। খূদোংথিনিংঙাই ওইরবা লায়না-লাইচৎ অসিনা শিহনখিবা মীশীং য়ুনাইটেদ ষ্টেট্সকী ওইনা লাখ অমা মখায় হেল্লে, ব্রাজিলগী লাখ ১ হেল্লে অমসুং ইন্দিয়াগী লিশিং ৫০ য়ৌশিল্লক্কদৌরে। মণিপুরগী ওইনসু লায়না-লাইচৎ অসি পোজিটিভ ওইবা অমসুং মী শিবগী চাং তপ্না-তপ্না হেনগৎলক্লি। জুলাই ২৯দা খ্বাইদগী ইহান-হান্না মণিপুরদা কোভিদ-১৯ পোজিটিভ ওইরবা মীওই অমা শিখি। কোভিদ-১৯গা মরী লৈননা ষ্টেট অসিদা খ্বাইদগী ইহান-হান্না শিখিবা মীওই অদু থৌবাল দিষ্ট্রিক্টকী খোংজোমদগীনি। খূদোংথিনিংঙাই ওইরবা লাইচৎ অসিনা মরম ওইরগা অতৈ অতোপ্পা লায়নানা নারবা মীওইশিং লায়েংবদসু চাউনা খূদোংচাদবা মায়োক্নরি। অতোপ্পা লায়নানা নারবা মীওইশিং লায়েংনবা পুখৎলকপদা লায়েংবিদবগা লোয়ননা মীরোনবী নুপী কয়া অঙাং উননবা পুখৎলকপদা লৈখিদবগী থৌদোক ফাওবা থোকখি। গভর্ণমেন্ট অমদি প্রাইভেট হোস্পিটালশিং, লোয়ননা ক্লিনিক পূম্নমক্না অতৈ অতোপ্পা লায়নানা নারবা মীওইশিং লায়েংগদবনি হায়না লৈঙাক্কী মরী লৈনবা ওথোরিটিনা য়াথং পীখ্রবসু থোইদোক্না কান্নবা ফংদবগী মওং অমা উবা ফংলি। য়াম্না শেংনা হায়রবদা কোভিদ-১৯গী লাইচৎ অসিনা কাঙলূপ খূদিংমক্কী মীওইশিংদা অচৌবা চৈথেং অমা পীরক্লে হায়বা য়াই। লৈঙাক্না লাইচৎ অসি লাকশিন্নবা হোৎনবদা অশোয়বা থৌশিল কয়ামরুম লৌখৎপগী খূদম ফংলবা মতুংদা হায় কোর্ট ওফ মণিপুরনা এক্সপর্টশিংগী কম্মিটি অমা শেন্নগা হীরমসিগী মতাংদা পায়খৎকদবা থবক থৌরমশিংগা মরী লৈননা কম্মিটিগী পাউতাক লৌনবা খঙহনখি।

অমরোমদা, কোভিদ-১৯গী লাইচৎ অসি নোংমা-নোংমগী ফীভম লুশিল্লকপগুম তৌরি। খূদোংথিনিংঙাই ওইরবা লায়না-লাইচৎ অসিগী মরমদা হান্না খঙনরমদবা ৰাফম কয়াসু তপ্না-তপ্না খঙনরক্লি। অনাবা মীওই অমনা নিংশা হোন্দোরকপা, লোক খূরকপা নৎত্রগা হাকথি খনবদা য়াওরকপা সিভিয়র একুট রেস্পিরেটরি সিন্দ্রোম কোরোনাভাইরস ২ (সারস-কোভ ২)না অতোপ্পা মীওই কয়াদা লায়না অসি মথং-মথং শন্দোরকপনি। হীরম অসিগী মতাংদা হন্দক্তা চৎথখিবা ষ্টদি অমগী রিপোর্টনা হায়, অনাবা মীওই অমনা নিংশা হোন্দোরকপা নৎত্রগা লোক খূরকপা নৎত্রগা হাকথি খনবদা য়াওরকপা খ্বাইদগী পীকপা তিলগী মরীক্তা পকপা মহীক্না মমাঙদা থাজনরম্বা মতমদগী শরুক ৫০ হেন্না কুইনা হিংবা ঙম্মী অমসুং শরুক ১৫০ হেন্না লাপ্না পাইবা ঙম্মী। মরম অদুনা হৌজিক-হৌজিক সোসল দিষ্টেন্সিংগী কাঙলোন ওইনা অতোপ্পা মীওইদগী মিটর ২ নৎত্রগা ফুট ৬ লাপ্না লৈগদবনি হায়বা ৰাফম অসি মতীক চাবা ৰাৎলি হায়না লৌবা য়াই। হৌজিক চৎনরিবা কাঙলোন অসি কুমজা ১৯১৯দা স্পেনিশ ফ্লু শন্দোরকখিবা মতমদা শেমখিবনি হায়রি। মীওই অয়াম্বা ফেস মাস্ক উপ্পগা লোয়ননা সোসল দিষ্টেন্সিংগী কাঙলোন ঙাক্না চৎলবসু কোভিদ-১৯গী লাইচৎ শন্দোরকপা থিংবা ঙমদবগী মরম থিগৎপদা ৰাফম অসি খঙবা ঙল্লকখিবনি। মরম অদুনা সোসল দিষ্টেন্সিংগী কাঙলোন নৌনা শেমদোকপা মথৌ তারব্রা হায়বদু মরী লৈনবশিংনা য়েংশিনবা চুমগনি। নুংনাংবা পোক্লিংঙাই ওইরিবা ৰাফমদি কোভিদ-১৯গা লাম্ন্টেংনবদা ইন্দিয়াগী ওইনা হৌজিক ফাওবদা দোক্টর ১৯৬ লৈখিদ্রে হায়বসিনি। ইন্দিয়ন মেদিকেল এসোসিয়েসনগী দেটা পল্লদুনা এজেন্সীগী পাউনা হায়, ইন্দিয়াগী তোঙান-তোঙানবা মফমদা লৈরিবা মীওই অয়াম্বনা হকচাং ঙল্লক্তবা অমসুং লাইহৌ হৌরকপা মতমদা খ্বাইদগী ইহান-হান্না লায়েংবা চৎলিবসি জেনরেল প্রাক্টিসনরশিংগী মনাক্তনি। মরম অদুনা জেনরেল প্রাক্টিসনর কয়ামরুম কোভিদ-১৯ পোজিটিভ ওইবদগী লৈখিদ্রে। লোয়ননা লৈখিদ্রবা দোক্টর ১৯৬কী মনুংদা জেনরেল প্রাক্টিসনর ১৭০ য়াওই হায়রি। হৌজিকমক ভেক্সিন পুথোরক্লে হায়না খল্লগসু মীপূম খূদিংমক খূদক্তা হেক্তমক কনবা ঙমগদবা নৎতবনিনা হীরম অসিগী মতাংদা মরী লৈনবা ওথোরিটিশিংনা অখঙ-অহৈশিং তান্নরগা অনৌবা কাঙলোন অমা শেম্বা মথৌ তারব্রা হায়বদু য়েংশিনবা চুম্মী।

এডিটরদা থারকপা চিঠি

কোভিদ-১৯দগী ঙাকথোক্লবা ঐখোয় পূন্না অমত্তা ওইনা হোৎনমিন্নরসি

ইকায়খুম্নজরিবা এডিটর,

থা খরগী মমাঙদগী ষ্টেট অসিদা কোভিদ-১৯না মরম ওইরগা লোকদাউন চথদুনা লাক্লি। মমাঙথক্তা লোকদাউন লৈরবসু লম্বী সরক্তা মী অদুম চৎনবসি ঐখোয়না উই। অদুবু হন্দক মরকসি কোভিদ-১৯ পোজিটিভ ওইবা মী মশীং অসুম-অসুম হেনগৎলক্লি। লায়না-লাইচৎ অসিনা মরম ওইরগা লৈখিদবা মীগী মশীংসু তপ্না-তপ্না য়ামখৎলক্লি। ফীভম অসিদা মীয়ামগী পূক্নিং-ৰাখলদা অকিবা অমা ফাওহল্লে হায়বসি ঐখোয়না খঙবা ঙম্মী, মদুদি করম্না হায়রবদা হন্দক্কী ওইনা লোকদাউন মনুংদা লম্বী সরক্তা মী চৎনদবা অমদি লৈকায় খুন অয়াম্বদা শম্বল খাদুনা মীতোপ চঙহন্দবগী থবক অমা চথরকপা অসিনি। অদুবু মায়কৈ কয়াদগী থল্লক্লিবা ৰাফমদি শম্বল খাজিনবগী থৌওং অসিদি অফবা খূদম নত্তে হায়বসিনি। মতাং অসিদা হায়জনীংবদি মিৎনা উবা শম্বল অসিদি দরকারগী মতুংইন্না লৌথোক্লগা চৎপসু য়াই, লুরিবদি মীওইবগী পূক্নিং ৰাখলদা খাখ্রবা অমনা-অমবু থাজনদবগী অমদি চিংনবগী শম্বল অদুনি।

ৰাফম অমনা, হৌজিক্কী লুরবা তানফম অসিদা মীয়ামগী থৌগল তৌরিবা ডোক্টর, নর্স অমদি পেরামেদিকেল ষ্টাফশিং অসিবু মীয়াম্না শোক্ন-শম্ননীংদবগী তোঙানবা মীৎয়েং অমা য়েংনরকপা অসিনি। মীচম মীয়াম্না য়ূম-য়ূমদগী মপান থোকপফাওবা কিনরবা মতম অসিদা পুং ২৪ চুপ্না মথৌ তৌজরিবা ফ্রন্টলাইন ৰৰ্করশিংবু ঐখোয়না ইকায়খুম্নফম থোক্তবরা? অদুগা অমুক ডোক্টরশিংনসু লায়েংবা লাক্লিবা অনাবা খূদিংমকপু কোভিদ-১৯গী পেসেন্ট ওইনা উবীগনু। মতাং অসিদা হায়জনীংবা ৰাফম অমনা মীয়ামগী থৌগল তৌজরিবা ডোক্টর, নর্সনচিংবশিং অসিনা মথৌ নিংথিনা পাঙথোকপা ঙমজনবা লৈঙাক্কী মায়কৈদগীসু সেনিটাইজর, মাস্ক অমদি পি পি ঈনচিংবা মতিক চানা পীবিয়ু হায়বসিনি। কনাগুম্বা কোভিদ-১৯ পোজিটিভ ওইবদগী লায়েংদুনা নেগেটিভ ওইরক্লবা মীওই অমনা ময়ূমদা হল্লকপা মতমদা ইমুং-মনুং অমদি কৈরোই-লৈকায়না তরাম্না ওকপীয়ু অমদি মখোয়বু নুংশিনা লোয়নবীয়ু। ঐখোয়না ঐখোয়গী পূক্নিং-ৰাখলদা খারিবা অমনা-অমবু থাজনদবগী শম্বল অসি লৌথোক্তুনা নুংশি-চান্ননা হিংমিন্নসি। লৈঙাক্না পীরিবা চৎন-কাঙলোনশিংবু নিংথিনা ঙাক্তুনা লমদম অসিবু কোভিদ-১৯দগী ঙাকথোক্লবা ঐখোয় পূন্না অমত্তা ওইনা হোৎনমিন্নরসি।

অদোমগী - কে এস ঐচ প্রমোদকুমার
য়াইস্কুল, ইম্ফাল

ইলেক্ট্রোকেটলিষ্ট শীজিন্নদুনা শেল চঙহন্দনা, ঈশিংদগী হায়দ্রোজেন শুংদোকপা

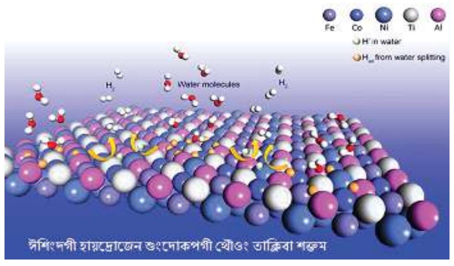
সাইন্সকী খোঙচৎ

কুঞ্জো নাওরেম

হায়দ্রোজেন হায়বসি য়ুনিভর্সতা খ্বাইদগী মরাং কায়না ফংবা কেমিকেল ইলিমেন্ট অমনি। থৱান্মীচাকশিংদা খ্বাইদগী মরাং কায়না য়াওবা মচলদি হায়দ্রোজেননি। মালেমগী অকোয়বদা লৈরিবা নুংশিৎতা হায়দ্রোজেন মরাং কায়না য়াওদে, অদুবু মালেমগী লৈমায়গী শরুক অহুম থোকপগী অনীমুকপু কুপশিল্লিবা ঈশিং অসিদা হায়দ্রোজেন মরাং কায়না য়াওই। অসিগুম্বা হায়দ্রোজেন অসিবু ঈশিংদগী শুংদোক্তুনা ফ্যুল সেলশিং শাবগী মঙ মঙলকপসি কুইরবনি। হৌজিক ফাওবদা থিজিন-লূপ কয়ানা ফ্যুল সেল কয়ামুক পুথোক্লখ্রে, অদুবু মতিক চপ চারবা হায়বদুদি ঙসিসু ওইদ্রি। মসিমক ওইদুনসু লম অসিদা নোংম-নোংমগী খুমাঙ চাওশিনবদি হেনগৎলক্লি।

হায়দ্রোজেনবু 'ক্লিন ফ্যুল' হায়না কৌনৈ, মরমদি মসিনা ফ্যুল সেল অমদা ইলেক্ট্রিসিটি পুথোক্লবগীদমক শীজিন্নবা মতমদা, ঈশিংখক্তমক পুথোরকই; পেত্রোল, দিজল কয়লাগুম্না মৈখু থোকহন্দে লোয়ন-লোয়ননা শাবগী চাং হেনগৎহল্লিবা কার্বোন দাইওক্সাইদপুসু পুথোরক্তে। অদুনা হায়দ্রোজেনবু কান্নবা মওংদা শেল চঙহন্দনা লার্জ স্কেলদা পুথোকপা হায়বসি তঙাইফদবা অমা ওইরকই। সিটি য়ুনিভর্সিটি ওফ হোং কোং (সী টি য়ু) গী ষ্ট্রকচর মেটেরিএলশিংদা অখন্ননা খঙ-হৈরবা থিজিন-লূপ অমনা এল্লোয়শিং শীজিন্নরগা অনৌবা ইলেক্ট্রোকেটলিষ্ট অমা পুথোকপা ঙম্লে হায়রি। মসিনা অনৌবা নোম্না/নমুনা অমা ওইদুনা, মতুং তারকপদা ইলেক্ট্রোকেমিকেল রিএক্সন্না হায়দ্রোজেনবু লার্জ স্কেল অমসুং লো-কোষ্টতা পুথোকপা ঙমহল্লগনি। 'সী টি য়ু' গী ভাইস প্রসিদেন্ট, প্রোফেসর *লু জিয়ন* অমসুং চ্যের প্রোফেসর ওফ মেকানিকেল এঞ্জিনিয়ারিংগী প্রোফেসর *লিয়ু চেইনসুঅন* অনীনা লুচিংদুনা থিজিনখিবা অসিগী মতাংদা 'এদভান্সদ মেটেরিএলস'তা ফোঙদোরকখ্রে।

হায়দ্রোজেন অসি পাম্বৈ কয়ামুক শীজিন্নদুনা ঈশিংদগী তোঙান্না খায়দোকপা য়াই। মখোয়শিংদুগী মরক্তগী ইন্দষ্ট্রিগী লম্‌দা কান্নবা পীবা ঙমগদবা, আশা তৌনীংঙাই ওইরিবসি ইলেক্ট্রোকেমিকেলগী পাম্বৈনা ঈশিংদগী হায়দ্রোজেনবু লৌথোকপা অসিনি। থৌওং অসিনা অকোয়বগী ফীভমদসু কায়হনবা লৈতে। অদুম ওইনমক, হৌজিক ফাওবদা পুথোকখ্রিবা পাম্বৈশিং অসিদি শেল য়াম্না চঙই, মরমদি মখোয়দু প্লাটিনম অমসুং পলাদিয়মগুম্বা তাঙনা ফংবা অমসুং মমল য়াম্না তাঙবা ধাতুশিংদা য়ূম্ফম ওইরগা শাবনি। মখোয়গী শেল য়াম্না চঙবা অমসুং তাঙনা ফংবগী মচৎ অসিনা লার্জ স্কেলদা শীজিন্নবগীদমক শেমগৎ-শাগৎপদা অয়েৎপা ওইদুনা লাক্লি।



ঈশিংদগী হায়দ্রোজেন শুংদোকপগী থৌওং তাক্লিবা শক্তম

সী টি য়ুনা হন্দক পুথোরক্লিবা অসিগী মাঙওইনা, প্রোফেসর লিউনা হায়-ইন্ত্রোপি ইন্টরমেটলিক কম্পাউন্দশিং পুথোক্লবগীদমক অনৌবা এল্লোয়গী মওং অমা শেমগৎখি। মসিনা নানো স্কেলদা মচল কয়ামুক্না শেম্বা ইন্টরমেটলিক কম্পাউন্দশিংগী কুংবগী চাং য়াম্না ৰাংবা নানোপার্টিকলশিং হাপচিন্দুনা হান্নদগী শীজিন্নরক্লবা ধাতুশিংগী মগুনবু হেনগৎহনবা ঙমখি ('সাইন্স' জর্নেল)। হায় - ইন্ত্রোপি ইন্টরমেটলিক কম্পাউন্দশিংগী চাং চানা শেমগৎ-শাগৎলবা এটোমিক ষ্ট্রকচরশিং লৈবা অমসুং মসিদা য়াওরিবা মচলশিংগী অপূনবা মথৌদা হেনগৎলকপনা, অনৌবা এল্লোয়গী দিজাইন অসিনা তোপ-তোপ্পা ইলেক্ট্রোকেটলিষ্টশিং শেমগৎপা ঙমহনখি।

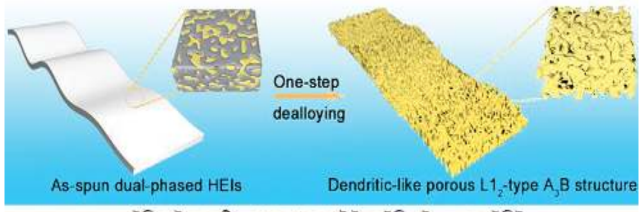
প্রোফেসর লু জিঅন (ওয়) অমসুং প্রোফেসর লিউ চেইন সুঅন

প্রোফেসর লিউগী লূপ্না প্রোফেসর লুগী লূপকা পুনশিন্নদুনা মথক্তা পনখ্রিবা এল্লোয় দিজাইন অসিবু শেমদোক্তুনা হায়-ইন্ত্রোপি ইন্টরমেটলিক (ঐচ ঈ আই) ইলেক্ট্রোকেটলিষ্ট অসি পুথোকপা ঙমখি। অনৌবা ইলেক্ট্রোকেটলিষ্ট অসিদা মরু ওইনা ধাতু মঙাখক য়াওরি। মখোয়শিং অদুদি য়োৎ, কোবাল্ট, নিকেল, এলুমিনিয়ম অমসুং টাইটানিয়মনি। মসিগীসু চাং মান্ননা শেমগৎলবা, ফজরবা এটোমিক ষ্ট্রকচর অমা লৈ। অচম্বা কেমিকেল মেথদ অমগী মতেংনা, অপূনবা লূপ অসিনা ইলেক্ট্রোকেমিকেলগী থবকশিং পাঙথোক্লবগীদমক লৈমায়গী এরিয়া য়াম্না হেনগৎহল্লবা দেন্দ্রাইট মানবা মফূৎ-মফূৎ হোবা ষ্ট্রকচর অমা পুথোকখি। মসিনা ইলেক্ট্রোকেমিকেলগী থবকশিংবু, হায়বদি ঈশিংদগী শুংদোক্লবা হায়দ্রোজেন অসি শিংথানিংঙাই ওইনা হেনগৎহনবা ঙমখি।

হায়-ইন্ত্রোপি এল্লোয় (ঐচ ঈ এ) শিংসি মহৌশানা ধাতু মরি নৎত্রগা মরিদগী হেনবনা শেম্বা, অফবা মেকানিকেল, ফিজিকেল, কেমিকেল অমসুং অতোপ্পা মগুনশিং য়াওবা অনৌবা এল্লোয় অমনি। মসিদা তোঙান-তোঙানবা ইলিমেন্টশিং য়াওবনিনা, ইলিমেন্ট অমমমগী মথৌশিং পুনশিন্নবদুদগী মখোয়গী অপূনবা মথৌদুনা হেলহন্দুনা (সিনর্জিষ্টিক থোকহন্দুনা) কেটলিষ্টকী থবকপু মপূং ফানা পাঙথোকপা ঙমহল্লি। অদুম ওইনমক, হান্না শীজিন্নরম্বা ঐচ ঈ এশিংগীদি মপং ওইবা সোলুসন্দা শেমগৎ-শাগৎপদু চাং নাইদে, অদুনা ইলেক্ট্রোকেমিকেল রিএক্সনবু মপূং ফানা থোকহন্নবগীদমক ইলেক্ট্রোনিক ষ্ট্রকচর অমসুং এক্টিভ সাইটশিংবু মপূং ফানা হোংহনবা ঙমদে।

অতোপ্পা অমরোমদা, ইন্টরমেটলিক কম্পাউন্দ অসিদি ধাতুশিংনা শেম্বা মেটলিক এল্লোয় নৎত্রগা ধাতুশিংগা তোপ-তোপ্পা ক্রিষ্টেলিন ষ্ট্রকচর লৈরিবা, ধাতু নত্তবা ইলিমেন্টশিংগা শেম্বা এল্লোয়নি। তোঙান-তোঙানবা ধাতুগী এটমশিংনা, চাং নাইনা শেমগৎলবা ইন্টরমেটলিক ষ্ট্রকচরদা চাং মান্ননা শিন্দোক্তুনা লৈবনিনা, মসিনা 'স্পেসিফিক সাইট-আইসোলেসন ইফেক্ট' অমা থোকহল্লি। মসিগী ইলেক্ট্রোনিক ষ্ট্রকচরসি হোংদোক-হোংজিন লায়না তৌবা ঙম্মী। অদুনা মসিবু আশা তৌনীংঙাই ওইবা কেটলিষ্ট অমা ওইরিবনি।

'এটোমিক রিজোলুসন স্কেনিং ত্রান্সমিসন ইলেক্ট্রোন মাইক্রোস্কোপি' অমসুং 'থ্রী-দি এটোমিক প্রোব টোমোগ্রাফি' বু চাংয়েংশিংদা শীজিন্নদুনা, থিজিন লূপ অসিনা ঐচ ঈ আই ইলেক্ট্রোকেটলিষ্টকী এটোমিক ষ্ট্রকচরবু মশক খঙবা ঙমখি। মখা তারকপা থিওরিগী ওইবা অঙ্কশিংগা লোয়ননা, মচলশিং ওইনা য়াওরিবা ইলিমেন্টশিংগী অপূনবা মহয়শিং অমসুং চাং নাইনা শেমগৎলবা এটোমিক ষ্ট্রকচরনা চপ চারবা ইলেক্ট্রোনিক ষ্ট্রকচরদু ফংহল্লি অদুগা ইলেক্ট্রোকেমিকেলগী পাম্বৈনা ঈশিংবু থুগাইবদা মতেং পাংই। মসিদা য়াওরিবা তোপ-তোপ্পবা মচলশিং অমসুং ষ্ট্রকচর অসিনা মরম ওইদুনা ঐচ ঈ আই কেটলিষ্ট অসিনা খরি ওইরপ তৌবা (অলকালাইন) ইলেক্ট্রোলাইট সোলুসন অমদা হায়দ্রোজেনবু মতিক চানা পুথোকহনবা ঙম্মী। প্রোফেসর লুনা ফোঙদোকপগী মতুংইন্না, অসিগুম্বা ঐচ ঈ আই অসি হান্ননা ইন্দষ্ট্রিদা শীজিন্নবা হৌখ্রবনি, অদুবু মখোয়না হেন্না হোংবা ধাতুশিং শীজিন্নবনিনা, লার্জ স্কেলদা হায়দ্রোজেনবু পুথোকপা ঙমহন্দুনা ইন্দষ্ট্রিদা অনৌবা য়াওল অমা লাকপা য়ারে হায়রি। ●



ইলিমেন্ট ময়ামগী মফূৎ-মফূৎ হোবা ইন্টরমেটলিক ইলেক্ট্রোকেটলিষ্ট

অহানবা মরাথন লমজেল -৩

- লৈশাংথেম অজিৎ -

হাজোসকী অশেংবা মমিংদি অলফ্রেদ-গটমেন কৌরম্মী, য়ুরোপকী জিয়ুশিংগী চৎনবী ওইনা মহাক্কী মমিং ওন্থোক্লম্মী অমদি ওলিম্পিক্তা মায় পাকপা মতমদা মশাগী চহী ১৮শুরে। মহাক্না চহী ১৩শুবা মতমদা মহাক্কী মপা দানব তুরেলদা ইরাক্লদুনা শিখি। মরম অদুনা মহাক ইরোইবদা য়াম্না হৈবা নুপা অমা ওইগে খনখি।

হাজোস অফাওবা ফুটবোল শান্নরোয় অমসুং য়ূম শাবগী এঞ্জিনিয়র (আর্কিটেক) অমসুনি, মহাক্না কুমজা ১৯২০দা অহানবা হঙ্গেরিগী নেসনল ফুটবোল টিমগী মেম্বর অমা ওইরম্মী। কুমজা ১৯২৪গী পেরিসতা পাঙথোকখিবা ওলিম্পিক গেমসতা আর্কিটেকচরেল দিভিজন ওফ ওলিম্পিক আর্টকী অথোই-অহেন তান্নবদা মনা ফংখি।

মিটর ৫০০গী ইরোয়বদা শান্নরোয় অহুমখক্তমক শরুক য়ারম্মী, মদুদা ওষ্ট্রেলিয়াগী পাল-লুউমেননা মকোক ওইখি। হিরোইশিংগী মিটর ১০০গী ফ্রী-ষ্টাইলদা গ্রিসশিংনা অহানবা, অনীশুবা অমদি অহুমশুবা পোজিসন ফংখি।

ওলিম্পিক্কী নীনি চনবা নুমিত্তা গ্রিসকী লিওন-পাইগ্রোজনা ফেন্সিং (থাঙ হাইনবা) গী মাষ্টর ফোইলদা ফ্রান্সকী জিন-পারোনেটপু মায়থীবা পীদুনা ওলিম্পিক চেম্পিয়ন ওইখিবা অহানবা গ্রিস মচা ওইরম্মী। থাঙ হাইনবগী থৌরম অহুম পাঙথোক্লম্মী মদুদি মাষ্টর-ফোইল, ফোইল অমসুং সেবরনি। ফোইলদা গ্রিস মচা মঙা, ফ্রান্স মচা অহুম্না শরুক য়ারম্মী। মদুদা ফ্রান্সকী য়ুগেন-গ্রেভেলোভনা মকোক ওইখি অমদি সেবরদা গ্রিসকী আইওনিস - জর্জিয়াদিলনা, দেনমার্ক অমদি ওষ্ট্রিয়াগী শান্নরোয়শিংবু মায়থীবা পীখি।

অরুম্বা থাঙ্গৎপদা সুপর হেভি-ৰেট ক্লাসতমক পাঙথোক্লম্মী, অকনবগী চাংয়েং অদুদা গ্রেট-বৃটেনগী লাওনসেনটন-ইল্লিওট অমসুং দেনমার্ককী ভিগোজেনসেননা চপ মান্ননা কিলোগ্রাম ১১১.৫ থাঙ্গৎলম্মী অদুবু জজশিংনা দেনমার্ককী জেনসেনগী- মথাঙ্গৎনা হেন্না ফজৈ হায়দুনা মঙোন্দা অহানবা মনা পীখি। জজশিংগী ৰাখলদা ইল্লিওটনা থাঙ্গৎপা মতমদা মখোঙ নাম্মা ফুট অমরোম থাঙদোক্লম্মী, জেনসেনদি (থাঙদোক্লমদে) লেঙলমদে। জেনসেন ফ্রী-পিষ্টোলদা অনীশুবা, মিলিটরি-রাইফলদা অহুমশুবা অমসুং থৌরি কাবদা মরিশুবা তাখি। মখোয় অনীমক খূৎ নাম্মনা অরুম্বা থাঙ্গৎপগী হীরমদসু অকনবা লম্বা তৌনরম্মী। মদুদি বৃটেনগী লাওনসেনটননা কিলোগ্রাম ৭১ থাঙ্গৎতুনা ভিগোবু মায়থীবা পীরম্মী। খূৎ নাম্মনা অরুম্বা থাঙ্গৎপগী থৌরম অসি মথংগী ওলিম্পিক্তগীদি য়াওহনখিদ্রে।

জিম্নাষ্টিক্তা থৌরম নিপাল পাঙথোক্লম্মী, মসিগী মনুংদা জর্ম্মনিনা থৌরম মঙা, গ্রিসনা অনী অমসুং সুইজরলেন্দনা অমদা মকোক ওইখি। জর্ম্মনিগী হরমেন - ৰেইনগারটেনরনা ফার্ষ্ট অমা, সেকেন্দ অনী অমসুং থর্দ অনী ফংদুনা গেমস অসিদা মেদল খ্বাইদগী য়াম্না ফংবা শান্নরোয় ওইখি। নীংশিংবা য়াবদি জর্ম্মনি টিমগী পেরেলেল-বারদা মকোক ওইখিবা আলফ্রেদ-ফ্লাতোং কুমজা ১৯৪৫দা নাজিগী কেম্পতা শিখি, মহাক ফার্ষ্ট অহুম, সেকেন্দ অনী তাখি। থৌরি কাবসু জিম্নাষ্টিক্কী হীরমশিংগী মনুং চল্লম্মী, মসিদা গ্রীসকী নিকোলাসকীনা মকোক ওইখি।

জর্ম্মনিগী কার্ল সুমেননা গ্রীস মচা জর্জজিওসপু গ্রেকো-রোমান ষ্টাইল-রেষ্টলিংগী হেভি-ৰেটকী ফাইনেলদা মায়থীবা পীরম্মী। কার্ল-সুমেন জিম্নাষ্টিক্তা লোঙ-হোর্স, পেরেলেল-বার তিন অমসুং হোরাইজোন্টেল-বার টিমদা মকোক ওইদুনা ফার্ষ্ট তাবগী মনা অমহুম অমসু ফংখি।

নোংমৈ কাপ্পদা খূৎ চুম্বা তান্নবগী থৌরম মঙা পাঙথোক্লম্মী। মসিগী মনুংদা গ্রিসনা থৌরম অহুমদা মকোক ওইরম্মী, থৌরম অনীদদি অমেরিকাগী মচিন-মনাও সম্মর-পেইন অমসুং জোন-পেইন্না মথংশিৎনা ফ্রী-পিষ্টোল অমসুং মিলিটরি-রিভোলভরদা মকোক ওইখি। ওলিম্পিক্কী ৰারীদা মচিন-মনাও অনীনা ওলিম্পিক অমদা পূন্না শরুক য়ামিন্নদুনা মনা ফংবা অসি মখোয় অনীনা অহানবনি। সম্মর-পেইন মতম অদুদা পেরিসতা থবক তৌদুনা লৈরম্মী। মনাওনুপা জোন-পেইননা বোষ্টোন-এথলেটিক এসোসিএসনগী টিম মেম্বর ওইনা এথেন্সতা লাক্লম্মী। লম্বীদা মহাক্না পেরিসতা চঙদুনা ময়াম্বা সম্মর-পেইনবু ওলিম্পিক্তা শরুক য়ারুনবা হৌদুনা এথেন্সতা পুরক্লম্মী। মচিন-মনাওনা নোংমৈ ৮ অমসুং মরূ ৫০০০গা এথেন্সতা থুংলম্মী। গ্রীস মচাশিংনা রেপিদ-ফায়র, থ্রী-পোজিসন অমসুং ফ্রী-রাইফলদা চেম্পিয়ন ওইখি।

এথেন্স ওলিম্পিক্কী ওর্গনাইজিং কম্মিটিগী সেক্রেটরি অসি গ্রীস মচা এস মানাওস কৌবা ওক্সফোর্দকী মহৈরোয় অমনা ওইরম্মী। ওক্সফোর্দতা মহাক্না মহৈ তম্মীন্নবা জোন-পাল-বোলেন্দ কৌবা অমদা থায়না মমাঙঙৈগী ওলিম্পিক অমুক হৌদোক্কদৌরে হায়না পাউ তম্বদগী জোন-পাল-বোলেন্দ ইংলেন্দগী এথেন্সতা কুম্মৈ য়েংবা লাক্লম্মী। এস মনাওসনা-বোলেন্দবু টেনিস শান্নবদা শরুক য়ানবা হায়রম্মী অমসুং মহাক্কী মমিং হাপচিন্দুনা ওলিম্পিক্তা শরুক য়াহল্লম্মি। মদুদা মহাক্না টেনিস-সিঙ্গলস ফাইনেলদা গ্রীসকী দেমিশ-কাসদাগ্লিসপু ৭-৫, ৬-৪ অমসুং ৬-১দা মায়থীবা পীদুনা ওলিম্পিক চেম্পিয়ন ওইখি। দবলসতা মহাক্না জর্ম্মনিগী ফ্রীটজ-ত্রাওনগা লম্বা পাদুনা গ্রিস টিমবু ফাইনেলদা মায়থীবা পীরম্মী। জর্ম্মনিগী শান্নরোয় ফ্রীটজ-ত্রাওনগী দবলদা লম্বা তৌনগদবা অদু নাদুনা শান্নবা য়াওবা ঙল্লমদে। মরম অদুনা বোলেন্দনা ফ্রীটজগা লম্বা ওইমিন্নখিবনি। বোলেন্দ গ্রেট-বৃটেনগীদমক্তা ওলিম্পিক অদুদা শরুক য়ারবসু মহাক্তি আয়রলেন্দ মচানি, মহাক আয়রলেন্দ নীংতম্বা ফংনবা কন্না হোৎনবা বারিষ্টর অমসুং লাইরিক ইবা নুপানি।

সাইকল লমজেল তান্নফম অদু মিটর ৩৩০ শাংনা কোয়বা ত্রেক অমা ওইরম্মী। ত্রেক অদুদা কিলোমিটর ১০০গী সাইকল লমজেল পাঙথোকপদা এথলেটশিংনা রাউন্দ ৩০০ লক কোয়না থৌরম্মী। হীরম অসিদা ফ্রান্সকী লিওন-ফ্লেমেঙনা মকোক ওইখি, গ্রিসকী জি কোলেটিশনা অনীশুবা তাখি। জি কোলেটিসনা সাইকল থৌরিঙৈদা য়ারক্তদুনা শেন্নিঙৈদা ফ্লেমেঙনা মহাক্কী সাইকলদগী কুমথরগা ঙাইদুনা স্পোর্টমেন অমা ওইবগী মমল-নাইদ্রবা খূদম উৎলম্মী। পুং ১২ সাইকল থৌবা তান্নবগী থৌরম অমসু য়াওরম্মী। শান্নরোয় তরেৎনা থৌরম অদুদা শরুক য়াবগী মনুংদা এদোফ-সমেন অমসুং গ্রেট বৃটেনগী এফ কিপিংদমক মতম শুনা হায়বদি পুং ১২মক সাইকল থৌবা ঙমখি। ওষ্ট্রিয়াগী এদোফ-সমেলনা মকোক ওইখি।

রোদ-রেসকী অশাংবদি কিলোমিটর ৮৭ ওইরম্মী, এথেন্সতগী থারক্লগা মরাথনগী খুঙ্গং য়ৌরগা, অমুক হল্লক্তুনা লমথাফমদা থুংলম্মী। মরাথনগী খুঙ্গংদা য়ৌরুরে খঙনবা সাইকল থৌরিবা এথলেটশিং খুঙ্গংদা মমায় লৈফমদা মশাগী সহি তৌরম্মী। লমজেল অসিদা গ্রিসকী এরিসদিটিস-কনস্তানতিনিদিসনা পুং অনী মিনট ২২ সেকেন্দ ৩১দা থৌদুনা মকোক ওইরম্মী।

অহানবা ওলিম্পিক গেমস নুমিৎ ১০নি চথরম্মী। মতম অসিদা এথেন্স সহর য়াম্না লূ-নান্না থল্লম্মী, সহরগী মফম খূদিংমক্তা নিংথিনা লৈতেংলম্মী, য়ূম-দুকান, ওফিস, পার্কনচিংবা শেমজিন-শাজিন্দুনা হান্নদগী হেন্না ফজহল্লম্মী। এথেনিয়ান খূদিংমক লৈজবা মফি-মরোল শেৎ-চারম্মী, নুমিদাংদা সহর অদু মৈনা পুমঙাল ঙান্না থাল্লম্মী। গ্রীসকী জগোয়-ঈশৈ, কলা কয়া অমা সহরগী মরু ওইবা মফমশিংদা পাঙথোক্তুনা অথাপ্পদগী লাকপা শান্নরোয়শিংনা য়েংনবা খুদোংচাবা পীরম্মী। নুমিদাংদা মৈরা পায়রগা লমজেল চেন্দুনা গেমস অসিবু থৌগৎলম্মী। মালেমদা ফাওরবা গ্রীসকী মমিং লৈরবা দ্রামাশিং শান্নদুনা অথাপ্পদগী লাকপা শান্নরোয়শিংদা উৎলম্মী। অরোইবা নুমিৎতা নিংথৌ জর্জ্জনা মকোক মথং তাদুনা মায় পাকপা শান্নরোয়শিংদা মনা-মথুম য়েন্থোক্লম্মী। অহানবা ওলিম্পিক গেমস অসি মালেমগী ইতিহাসতা শান্নবগীদা নত্তনা মীওইবগী চাওখৎপদা অচৌবা খোঙথাং অমা থাংজিল্লবনি। ●