ꯍꯨꯏ꯬ꯡꯂꯥꯟ ꯂꯥꯟꯄꯣ
ꯔꯨꯃꯁꯤꯡꯁꯪꯗ, ꯇꯦꯁ ꯐꯪ, ꯲꯰꯱꯸, ꯏꯃꯥꯂ
꯴꯲ ꯁꯨꯕ ꯆꯍꯤ, ꯱꯰꯱ꯁꯨꯕ ꯃꯁꯤꯡ
হুইয়েন লানপাউ
য়ুমশকৈশা, জুলাই ০৪, ২০১৮, ইম্ফাল
৪২ শুবা চহী, ১০১শুবা মশীং

মণিপুরগী রিজার্ব ফোরেষ্ট

লৈঙাক্তা তাইনরোইসি, অশোয়বদু খঙমীন্নসি

রিজার্ব ফোরেষ্ট হায়বসি ইন্দিয়া শেমদ্রিঙৈ বৃটিশনা লৈবাক অসিবু লৌশিন্দুনা থম্লিঙৈ মতমদগী ইন্দিয়ন ফোরেষ্ট এক্ট ১৯২৭না ঙাক শেন্দুনা থম্বা উমংগী শরুকনি। ইন্দিয়ানা নীংখা তম্লবা মতুংদসু এক্ট অসি মখা তানা চৎনদুনা হৌজিকসু কন্সটিট্যুসনগী ওইবা অমসুং লোগী ওইবা প্রোটেক্সন তৌদুনা লৈবা মফম অমনি। মফম অসিদা লন্নাই মীওই নৎত্রগা ওর্গেনাইজেসন অমত্তনা খুন্দা লৈতাবা য়াদে হায়বসি এক্ট অসিদা য়াম্না ময়েক শেংনা পল্লি। রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়া হায়বসি মতম চুপ্পদা শুংলেং লেংদনা লৈগনি হায়বা লৈতে। চাওখৎ থৌরাংগী থবকশিং পায়খৎলকপনা উমং লৌশিনখিবদগীনি। কুমজা ২০০৫দা মণিপুরগী অপূনবা রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়া অসি স্কার কিলোমিটর ১৪৬৭ ওইরম্মী। মসিদসু নত্তনা প্রোটেক্টেড এরিয়া হায়দুনা কুমজা ২০০৫দা স্কার কিলোমিটর ৪,১৭১ হায়দুনা তোখায়না লৈ। মফম অসিদসু মীওইবা ঐখোয়না খুন্দা লৈতাবা য়াদে। অনক্লাস ফোরেষ্ট হায়দুনা স্কার কিলোমিটর ১১,৭৮০ অমসু লৈ। শম্না হায়রবদা মণিপুরগী অয়াম্বা শরুক অসি উমং-ৱামংনা মশীং হেল্লি হায়দুনা মহৌশাদগী হায়নরক্লিবদুনি। মণিপুরগী ওইনা রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়া লাউথোক্লিবসি পূন্না স্কার কিলোমিটর ১,৪৬৭ রোমনি। মসিগী মনুংদা ইম্ফাল ইষ্টকী ওইনা চীঙ্খৈ-চীং, হৈঙাং-চীং, নোংগ্রেন, নিংথেমচা খুল (লাইচীং), জিরিমুখ, সম্বেল পুরুম, য়াইঙংপোকপী অমসুং নোংমাইচীং হায়বসিনি। অপূনবা স্কার কিলোমিটরনা ১৭৪.০৫ রোমনি। ইম্ফাল ৱেষ্টকী ওইনা লাঙ্গোল অমসুং লাঙ্গোল আর/এফ এক্সটেন্সন অসিনি। মসিগীনা স্কার কিলোমিটর ২১.২৭ রোম পাক চাউই। থৌবাল দিষ্ট্রিক্টকী ওইনা হৈরোক চীংদোংপোক, ৎবারোক, থোঙাম মোন্দুম, ৱাইখোং পাইন ফোরেষ্ট, থোংজাও কবুই চীংখোঙ চীং হায়বসিনি। মসিনা স্কার কিলোমিটর ২১.৫১ রোমনি। বিষ্ণুপুর দিষ্ট্রিক্টকী ওইনা কৈবুল লমজাও নেসনল পার্ক, খোংজাঙম্বা, ৱারোক কোনুংনি। অপূনবা স্কার কিলোমিটর ৩৫.৪৯ রোমনি। চুড়াচান্দপুর দিষ্ট্রিক্টকীনা চেক্লাফাই, লাংজিংমানবী, দম্পিনি। মসিনা স্কার কিলোমিটর ১৯১.৩২নি। সেনাপতি দিষ্ট্রিক্টকী ওইনা কাংচুপ, কাংচুপ চীরা, খামেনলোক চীরু, তদুবি-মরাম, কংলাতোংবী-কাংপোকপী, খুমন চীংনি। হায়রিবশিং অসিগী অপূনবা স্কার কিলোমিটরনা ১৪৫.৪২নি। তমেংলোং দিষ্ট্রিক্টকী ওইনা কাইফুন্দাই এক্সটেন্সন, ইরংমুখ, ভেঙাই, তোলবুং, লাইমতোন, জিরি-মক্রু (কৈফুন্দাই) অমসুং কাইমাইনি। মসিগী পাক চাউবা স্কার কিলোমিটর ৫৪৯.৬৬নি। চান্দেল দিষ্ট্রিক্টকী ওইনা য়াঙেন চীং, কাংবুং, লোংয়া অমসুং য়াঙৌপোকপা লোকচাউ ৱাইল্ড লাইভ সেঞ্চুরিনি। মসিগী পাক চাউবনা স্কার কিলোমিটর ৩২৮.৩৪নি।

মহৌশাগী খল ঙাক্তুনা থম্লনবা, মীওইবা নত্তবা থৱায় পানবশিংগী লৈফম অমসু ওইরিবা অমদি ঐখোয় পূম্নমক্কী হিংবদা চঙদবা য়াদ্রবা পোৎচং কয়ামরুম পীরিবা রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়া অসিবু ঙাক্তুনা থম্বা হায়বসি ঐখোয় পূম্নমক্কী থৌদাংনি। মফম অমা রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়ানি হায়বা খঙলগা কনাগুম্বনা নমদুনা মফম অদুদা খুন্দা লৈতাশিনগনি হায়না খল্লগদি মীওই অদু নৎত্রগা খূৎপু অদু লৈবাক অসিগী কন্সটিট্যুসনগী মায়োক্তা নৎত্রগা লোগী মায়োক্তা লৈবনি হায়না লৌগনি। মখোয়দা মীনুংশিগী মীৎয়েং অমা য়েংদুনা হোংদোকখিনবা মতম পীননবগী মরম অমা ফাওবা লৈতে। মীওইবা ঐখোয়না শেমজবা লোগী মতুং ইন্না ঐখোয়না লৈরিবা মফম অসি য়ূম তাবা য়াবা মফম, লৌ উবা য়াবা মফম, উমং ৱামংশিংগী মফম, ইন্দষ্ট্রি তৌনবা মফম, সিটিগী মফম হায়দুনা তোঙান তোঙান্না খায়দোক্লগা লৈরি। মসিগী মতুং ইন্না ঐখোয়না টেক্স থিবদসু মান্নদবা মখলগী টেক্স থিরি। খুদম ওইনা হায়রবদা লৌরি-য়ূম্ফমদা লৌবা টেক্সকা লৌফমদা লৌবা টেক্সকা মান্নদে। মসি পূম্নমক অসি খঙলবসু মীওই খরনা নোংমাইজিং রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়াগী মনুং চল্লিবা অৱা চীংগী চীংখোঙদা লোগী ৱাংমদা য়ূম শাজিল্লম্লে অমসুং য়ূমশিং অদু লৈঙাক্লা তকথোকখ্রে হায়না পাউচেশিংদা ফোঙনরি। রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়াদা শাজিনবা লন্নাই, লৈঙাক্কী নৎত্রগা ওর্গেনাইজেসন ময়ূম-মকৈ শাজিনবা হায়বসি লোনা য়াদবনা মদুবু ইভিক্সন তৌরিবদু বি জে পিনা লুচিংবা লৈঙাক অসিননি হায়না লৌফম থোক্তে। ইভিক্সন অদু লোগী মতুং ইন্না তৌবনি। খ্বাইদগী হেন্না ঙক্লিবা হায়ববু কমদৌনা রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়াদা মীওই খূৎপু অমা খুন্দাহল্লম্বনো হায়বসিনি। মখোয়দা কমদৌনা লৈঙাক্কী কানবশিং ফংহনবনো অমসুং খুল অমগুম্না মৈ, ঈশিং কমদৌনা য়ৌহল্লম্বনো হায়বসিসু নৈনদবা য়াদে। মখোয়না তঙাইফদে হায়না খন্দুনা খুন্দাহনগে হায়বা তারগদি রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়া এক্ট ১৯২৭না য়াবা মওংদা থবক তৌরম্লগদি হৌজিক থোক্লিবা মীকপ-মীরাওখোলশিং অদু তারম্লোইদবনি। থাঙ্গৈশেংনমক্কীসু ঐখোয় পূম্নমক্লা রিজার্ব ফোরেষ্ট এরিয়া ঙাক শেনফম থোকই। লৈবাক অসিগী লো লূনা লৌবা অমসুং মতম চুপ্পদা ঙাক্তুনা থম্বা হায়বসি ঐখোয় পূম্ন মক্কী অমত্তা ঙাইরবা থৌদাং ওইগদবনি। মরম অদুনা কনাগুম্বনা ইভিক্সন অসিগী মায়োক্তা লৈরিবসি লৈহন্নীংদে।

••• *এডিটরদা থারকপা চিঠি* •••

মণিপুর য়ুনিভর্সিটিগী ৱাথোক

ইকায়খুম্নজরিবা এডিটর,

দেমোক্রেসি চৎপা লৈবাক অমা ওইবা হায়বসি মীয়ামগী অপূনবা মীখলদা কারক্তুনা লৈঙাক পায়রিবা অমদি লৈঙাক পায়হৌদবা ওপোজিসন্দা লৈরিবা মীওই খুদিংদা শিন্নদুনা থম্লিবনি। অসুম্না মণিপুর মীয়ামগী অনীংবা অপাম্বশিং লৈঙাক পায়রিবশিংনা তৌবীফম থোকই। মসিদা মীহুৎশিংনা মীয়ামগী ৱাখল, পুক্লিংগী ইহুল খঙবীদ্রবদি লৈবাক অদু চাওখৎপা ঙমদবা, মনীং হনবা লমদম অমা ওইরকপা তাবনি। লৈবাক অসিগী খ্বাইদগী ৱাংবা মহৈ লোইশঙ অমা ওইরিবা কাঞ্চিপুরদা লৈরিবা য়ুনিভর্সিটি অসিগী মহৈরোয়শিং মহৈ তম্বা তোক্তুনা ঈরাং হৌদুনা লৈবা অসি মরুওইনা কনাগী মাঙজবনো হায়বসি কূপ্পা য়েংবদা মণিপুরগী মহৈরোয়শিংদনি। মসি ঙসিগী লৈরিবা পোলিটিকেল পার্টি খুদিংমক্লা লুম্না লৌফম থোকই। হৌজিক ওইরিবা মীয়ামগী খোল্লাউদি মণিপুর য়ুনিভর্সিটিগী ভি সী মরাল লৈরে হায়বসিনি। মীয়ামগী খোল্লাউ নাথৈবা হায়বসি দেমোক্রেসিবু তশেংনা খোঙ্গাওনবনি। মসি খ্বাইদগী লাইবক থীবনি। তশেংনা হায়রবদা ভি সী টর্মিনেট তৌবা হায়বসি মণিপুর মীয়াম, এম য়ুগী মহৈরোয়গী অপূনবা লূপ অমদি ওজাশিংখক্তনা ঙমদে। মরী লৈনবশিংনা মহাকপু ভি সী ওইহনবা য়াদবা, অতোপ্পা ভি সী অমা নৌনা পুশিল্লক্তুনা থম্বীনবা শিনবীবা অসিখক্তনি। ৱাথোক অসি তোঙানবা কম্মিটি অমা শেমদুনা য়েংশিনহনবগী মহুত্তা ঐচ আর দিগী মকোক থোংবা মীহুৎ অদুনা নাকল অনীগী ৱাফম তারগা লোইশিনবা য়াগনি। অদু নত্তনা ভি সীগী ৱাফম খক তারগা হনখ্রবদি মসিদগী হেন্না অশোয়বা মালেমদা লৈরোই। মরম অদুনা অমগী অমগী য়েংদনা ৱারোইশিন পুরকপদা ঙসিগী লৈঙাক্লা থিন্থবা তৌদনা ৱাথোক অসি লোইশিন্নবা হোৎনহঞ্জনীংই।

অদোমগী - এম থম্বৌ, ককচীং খুনৌ হিজম লৈকায়

হুইয়েন লানপাউ লিটরেরি ক্যুইজ-৭৫

১। খোংজোম পব্বগী শৈশক অসি মৈতৈশিংগীদি মুৎপা নাইররোইদবা শৈখল অমনি।
(ক) শৈশক অসি করম্বা নিংথৌগী সনা হাক্তক্তা শকপা হৌখিবগে?
(খ) শৈশক অসিবু ইহান হান্না শক্লম্বা শৈশকপা ওজাদু কনানো?

২। "থাজৌ ঐ মীনি/চাও, ঐবু চাও/...ঐ নঙগী চিঞ্জাক্লি/ঐবু চাও।" পরেংশিংসি খুন্দ্রাকপম ব্রজচান্দনা ইবা দ্রামা অমদগী লৌথোকপনি। দ্রামাদুগী মমিং হায়য়ু?

৩। "তীলোতমা, কাউরবরা নঙবু অদুঙৈগী সন্ধ্যা য়াচংবা মতুংদা ইবানি উনখিবদো?" পরেং অসিনা 'অফবা পৃথিবী' কৌবা উপন্যাস অমদগী লৌথোকপনি। অইবদু কনানো?

৪। "মতম মতম হৌশ্রবা মতম/লাইরৈবাক্কী অমম্বসিদা/হিংলকপনি নঙ/হিংলকপনি নুপী নঙ।" পরেংশিং অসিনা মেমচৌবীগী শৈরেং অমদগী লৌথোকপনি। শৈরেংদুগী মমিং হায়য়ু?

৫। 'ঐগী পুন্সিগী নীংশিংবা ৱা খরা' কৌবা নীংশিং ৱারীগী লাইরিক অদু কনানা ইরম্বনো? মমিং হায়য়ু?

মথক্তা পীরিবা ৱাহংশিং অসিগী পাউখুম জুলাই ১৫, নোংমাইজিং নুমিৎকী অয়ুক পুং ১১ ফাওবগী মনুংদা পাউচে অসিগী ওফিসতা নৎত্রগা ঈ-মেল **hueiyenliteraryquiz@gmail.com** সিদা মেল ওইনা থাবীরকপা য়াগনি। পাউখুম পীবিরকপা/থাবীরকপা মতমদা মিং, লৈফম, মহৈগী থাক অমসুং কন্টেক্ট নম্বর ময়েক শেংনা ইবিরকউ। ৱাহং খুদিংমক্কী পাউখুম চুম্না নৎত্রগা মশীং য়াম্না চুম্না পীবিরকপা মীওইশিং অদুদগী দ্রো ওৎচরগা লাইবক ফবা মীশক অমা খনজগনি। লোয়ননা খল্লবা মীশক অদুদা মনা পীজগনি।

মণিপুরগী ঈশিং-ঈচাউ ফ্লদ ফেষ্টিবেল ওন্থোক্লব্রা?

চাইথোরকপা ৱাখল

নরেন্দ্র নিঙোম্বা

হন্দক মণিপুরদা নুমিৎ নিনি নোং লেপ্তনা চুখিবদা অঙকপা অথুবা অদুগা য়াম্নদি শাথিবা ঈশিং-ঈচাউ অমা থোকখ্রে। ইহান হানবা ওইনা সঞ্জেম্থোংগী অৱাংদা খরা চৎলগা লৈবা মফম অমদা ইম্ফাল তুরেল কায়দুনা য়াম্না কনবা ঈচাউ অমা থোকখি। থাংমু নাওমু ওইনা কোংবা তুরেল, লিলোং তুরেল, মথং মথং কাইথরক্তুনা মণিপুরগী তম্পাক লমগী মফম অয়াম্বা ঈশিংদা লুপখি। মীয়াম পুম্নমক শাথিনা অৱাবা নংখি। মশাগী তাশিনজবা মরল মথুম কয়া মাঙ তাকহনবতা নত্তনা মহৈ মরোং কয়াসু তুম্না মাঙখি। ঙা ফর্ম তৌজবা কয়াগী ঙা লোইনমক ঈশিং-ঈচাউদা চৎখিদুনা লোইনমক মাঙ তাকখি। ঙানু, য়েন লোইজদুনা পুন্সি হিংনবা হোৎনজবা কয়াসু মশিং য়াল্লবা ঙানু, য়েন কয়া ঈশিং থুমজিন্দুনা শাথিনা অমাং অতা থোকখি, মকোক্তা মখুৎ লোইনা হাপ্লখি। লৈফম লৈত্রবা মীওই কয়া খুদক্কী শেম্বা রিলিফ কেম্পতা লৈনখি। অসুক্কী মতিক অৱাবা হায়বদু ওইখি।

ঈশিং-চাউদুনা মীওই কয়া অৱাবা তাখিবদু মীয়ামসু, লৈঙাকসু কৈসু নুংঙাইরমগনি থাজদে। খোংহৌ থিল্লবসু তুরেল কাইরিবা মফম থিংনবা কন্না হোৎনখি। লৈঙাক্কী থৌদাংদগীদি লৈকায় মীয়ামগী থৌদাংনা হেন্না চাউখি। ঈশিং চাওরকপদা পাউ পিনবা লৈঙাক্কী মায়কৈদা লৈরিবা মরী লৈনবা ডিপার্টমেন্টকী ওফিসতা টেলিফোন লাইনশিং মতম চুপ্পা মথৌ তৌহন্দুনা থমখি। টেলিফোন নম্বরশিংদু লৈবাক মীয়ামদা লাউথোকখি। এঞ্জিনিয়ার অমা, এস ও অমা অমদি অতৈষ্টাফ অমা-অনি পুং ২৪ মথৌ তৌহন্দুনা লৈখি হায়না রেডিওদা, টি ভিদা অমদি পাউচেশিংদা নিংথিনা ফোঙনখি। মীয়াম লোইনা খঙখি। পাউ পীরুই হায়, মীদি লাক্তে হায়, পীরকপা পাউদুনা হেন্না মরু ওইখি। মরমদি লৈঙাক্কী রেকোর্ড অমা মেন্টেন তৌনবগীদমক। খুদক্কী ওইবা মীয়াম্না পাম্বা মতেংদি ইফং ফংখিদবা মাল্লি। মতেং হায়রগা চেঙ-হৱাইগী ৱা নত্তে। ঈশিং কাইদৌরে হায়বগী পাউ লাক্লবদি লৈঙাক্কী মায়কৈদা পাউ পীরক্লবদি মদু থিংবা য়ানবা পোৎ চৈ অমদি মী, গাড়ি রেদি তৌদুনা মফমদুদা খুদক্তা থুংলগা করি করি তৌবা য়াবা হায়বদু য়েংবিবা অদু ওইরমাল্লে, মীয়াম্না পাম্লিবনা। চুম্নগী রেকোর্ড মেন্টেন তৌনবগীদমক মমল তাঙলবা ওফিসিয়েলশিং মথৌ তৌহনবদুনা করি কান্নগনি হায়না মায়কৈ কয়াদগী ৱাহং ময়াম অমা হংনরকই। হেন্না নুংঙাইবা পাউ অমনা ঈশিং চাওরকপা য়াই হায়দুনা মরী লৈনবা দিপার্টমেন্টনা বিলাটিমাতি বোরা খোমগৎলে, ৱা লৈশিন্দুনা থম্মে, ফক্লোং লৈশিন্দুনা থম্মে, হায়মসিসু অমনি। তোৱ্বান কায়রনি হায়না অহিং তূম্নদনা ঙাক্লিবা মফম অমদা বিলাটিমাতি বোরা কয়া কনানা থিল্লকপগে, মীয়াম্না লৌরুবদনা কয়া পীবগে, ফক্লোং কয়া পীবগে, ৱা কয়া পীবগে? ৱাহংসি ঐনা হংবা নত্তে, মীয়াম্না হংনরকপা ৱানি। তোৱ্বান কায়দনা অকায়বা মফমদগী মৌখৎলকপা ঈশিংনা থুমজিনখিবা মফমশিংদনা কমাইনা ঈশিং থিংনবা থৌরাং লৌখৎপগে?

কুম্মৈ পাম্বা লমদম অমা ওইবনরা কৈনো, ঈশিং চাওরেদা তাবদা লৈশাবি-পাখং, মীয়াই চনবা মৌ নহা, নুপা নহা ময়াম অমা মশা মশাগী মখোঙ মরি পানবা গাড়ী পুথোক্তুনা য়েংবা চৎনরিসিনা কমদৌরিবনো? ঈশিং চাওবা য়েংবা লাক্লিবা মীয়ামসি ইচিন থি হায়নি খজিক খরাক্কী ৱা নত্তে, য়ামখ্রবজাৎনি। ময়াং ইম্ফাল লম্বীদগদি ত্রাফিক জাম থোক্লিবনি। অঙকপা খুয়েং অমনি। লাক্লিবা মীয়ামশিং অদুগী ৱাখল অমদি অপাম্বা লোইনা খেন্নরম্বা য়াই। কাঙবু তাবগী চাংদি ৱাৎলম্মী। অদুনা মেচ অমা শান্নদ্রিঙৈদা টিম অনীদুগী কেপ্তেন অনীদুনা বোল ময়ামগী মরক্তগী অপাম্বা অমা খনবগী মথৌ তারম্মী। অসুম্না ৱর্ল্ড কপতুগী ফাইনেল মেচতা ইংলেন্দনা শাবা বোল শীজিন্নহনখিবদা মুসোলিনি নীংবা কায়খি অদুবু লাইবক ফবদি ইটালিনা মেচতুদা জেকোস্লোভাকিয়াবু ২-১দা মায়থীবা পীদুনা অহানবা ৱর্ল্ড কপ লৌবা ঙমখি।

ৱর্ল্ড কপ্তা শীজিন্নরক্লিবা তোঙান-তোঙানবা টেক্নোলোজিশিং # ৩

কুমজা ১৯৩০গী ৱর্ল্ড কপ্তা শীজিন্নখিবা অর্জেন্টিনাগী টিএন্টো

কুমজা ১৯৩০গী ৱর্ল্ড কপ্তা শীজিন্নখিবা উরুগ্বেগী টি-মোদেল

রসিয়া ২০১৮গী টেলষ্টার ১৮

রসিয়া ২০১৮গী টেলষ্টার 'মিচতা'

সাইন্সকী খোঙচৎ

কুঞ্জো নাওরেম

মালেমগী চাওখৎলকপগী চাং নোংম-নোংমগী হেনগৎলকপগী মতুং ইন্না ইন্টরনেটকী য়াঙবগী চাংসি য়াম্না থুনা হেনগৎলক্লি হায়বা য়াই। ২জিদগী ৩জি (জি হায়বদি জেনরেসন), ৩জিদগী ৪জি য়ৌরকখি। হৌজিকসি ৪জগী থাক্তা লৈরি। অদুবু ৫জিগী চাংয়েংশিং পাঙথোকপসু হৌনরক্লে। মসিমক ফিফা ৱর্ল্ড কপ ২০১৮দা চাংয়েং ওইনা শীজিন্নরি।

৪) রসিয়াদা মঙাশুবা জেনরেসন (৫ জি) গী ইন্টরনেট : ৫জি ইন্টরনেটকী খুদোংচাবসি ৱর্ল্ড কপকী কম্যুনিকেসনগী পার্টনর ওইরিবা 'মেগাফোন' অমসুং 'টি এম এস' না চাংয়েং ওইনা ফংহল্লি। অতোপ্পা অমরোমদা, 'ইরিকসন' অমসুং 'এম টি এস' নসু 'মল্টিপল-ইনপুট মল্টিপল আউটপুট' (এম আই এম ও) হায়না খঙনবা ৱায়রলেস সিষ্টেমসিগী মতেংনা ৱর্ল্ড কপ শান্নরিবা মফম ৪০মুক্তা ৫জিগী নেটৱর্ক ফংহল্লি। হৌজিক ঐখোয়না মরুওইনা শীজিন্নরিবা ৩জি, ৪জিগী নেটৱর্কশিংসি শন্দোকহন্নবগীদমক স্পেক্ট্রুমশিং মথৌ তাই। স্প্রেক্ট্রুম হায়রগা রেদিও ফ্রিক্কেন্সিশিংগী রেঞ্জ অমবু খঙনৈ। খুদম ওইনা, ৱা ঙাঙবদা শীজিন্নবা (ভোইস সিগ্নেল) অমগী খ্বাইদগী পীকপা ফ্রিক্কেন্সিনা ২০০ হর্টজ ওইরবা অদুগা খ্বাইদগী ৱাংবা ফ্রিক্কেন্সিনা ৩,০০০ হর্টজ ওইরবদি মসিগী স্প্রেক্ট্রুমসি ২,৮০০ হর্টজগী বেন্দৱিথ হায়না খঙনৈ। অসুম্না ২জিগী বেন্দৱিথসি ৩০-২০০ কিলোহর্টজ ফাওবা ওই অদুগা ৩জিগীদি মসিদগী য়াম্না হেনখ্রে। মসিগী চাংসি ১৫-২০ মেগাহর্টজ ওই। অদুবু এম আই এম ও নেটৱর্কতদি অহেনবা স্প্রেক্ট্রুমশিং মথৌ তাদে। অদুনা মসিগী কাঙলোনসিদদি নেটৱর্ককী য়াঙবগী চাংসি শরুক ৫০মুক্কী চাংদা হেনগৎহনবদা পংকুই কুইনা চঙলোই। তৌবগীবুদি মসিদা এন্টিনা অমদি ট্রান্সমিটর/রিসিভরশিংদি য়াম্না ইনষ্টোল তৌবা তাই।

হৌখিবা জুনগী ১৫দা মোরোকোগা ইরানগা শান্নখিবা মেচতুদা মখোয়-মখোয়গী সপোর্টরশিংনা ৫জিগী নেটৱর্ক শীজিন্নদুনা ভার্চুএল রিএলিটি (ভি আর) দা য়েংবা ঙমখি। সেন্ট পিটর্সবর্গতা লৈরিবা ক্রেটোভস্কি ষ্টেদিয়মদা খিল্লিবা হায় দিফিনিসন কেমেরাশিংগী মতেংনা ষ্টেদিয়মদুগী অকোয়বদা লৈরিবা কিলোমিটর ৬০০ লোম লাপ্পা মফম ফাওবদা মসিগী খুদোংচাবসি ফংহল্লি।

মঙাশুবা জেনরেসনগী ৱায়রলেস নেটৱর্কসি মরিশুবা জেনরেসন্দগী শরুক ১০০ রোম হেন্না য়াঙননবা মওংদা দিজাইন তৌবনি হায়বদি মসিগী য়াঙবগী চাংসি ১০ জি বি/সেকেন্দগী চাংনি। হৌজিক রসিয়ানা স্প্রেক্ট্রুম খরদা চাংয়েং ওইনা পায়খৎলিবসিদগী তুংদা ৫জিগী চপ চাবা স্প্রেক্ট্রুম অমসু পুথোক্তুনা ৫জিগী ফীভম হেন্না ফগৎহনবা ঙম্লগনি। রসিয়াগী খ্বাইদগী চাউবা ওপরেটরশিংগী মনুংদা অমা ওইনা মেগাফোনগুম্বা কম্পেনি খরনা বেন্দৱিথ ৩.৫-২৮ গিগাহর্টজদা ৫জিগী চাং য়েংখ্রবনি।

৫) এদিদাস টেলষ্টার ১৮ বোল : কুমজা ১৯৩০দগী হৌনা পাঙথোরকখিবা ৱর্ল্ড কপশিংদা তোঙান তোঙানবা টেক্লিকশিং শীজিন্নদুনা শাবা মখল-মখা কয়াগী ফুটবোলশিং শীজিন্নরক্লি। চহীদুদা উরুগ্বেনা য়ূম্বু ওইদুনা পাঙথোকখিবা ৱর্ল্ড কপকী ফাইনেল মেচতা অর্জেন্টিনাগা উরুগ্বেগা লম্বানখি। করম্বা মখলগী বোল শীজিন্নগনি হায়বগী মতাংদা টিম অনীদা য়েৎনবা লাকপদগী মেচ অদুদা বোল মখল অনীখক শীজিন্ননবা য়ানখি - অর্জেন্টিনানা পুথোরকপা 'টিএন্টো' অমসুং উরুগ্বেনা পুথোরকপা 'টি-মোদেল' নি। ফাইনেল মেচ অদুগী অহানবা হাফনা টিএন্টো শীজিন্নখি অদুগা অর্জেন্টিনানা ২-১দা মাঙজিল থারগা চৎখি। অনীশুবা হাফতনা টি-মোদেল শীজিন্নখি অদুগা উরুগ্বেনা ৪-২দা অর্জেন্টিনাবু মায়থীবা পীদুনা ৱর্ল্ড কপ লৌখি। মসিগী মরম অমদি টি-মোদেলনা টিএন্টোদগী হেন্না চাউবা হেনবগা লোয়ননা লূম্বসু হেনখি।

অনীশুবা ৱর্ল্ড কপ ইটালি ১৯৩৪ পাঙথোকপা মতমদুদা ইটালিসি বেনিটো মুসোলিনিগী লৈঙাক মখাদা লৈরম্মী। মহাক্কী লৈঙাক্লা শাবা 'ফেদরদেল ১০২' হায়বসি শীজিন্নখি অদুবু ইংলেন্দদা শাবা ফুটবোল খরসু শীজিন্নবগী অয়াবদি পীখি। ফেদরেল ১০২দদি হান্না শউন্না শাবা মরী শীজিন্নরম্বদগী লশিংনা শাবা মরী ওইনা শীজিন্নরকখি। অদুনা হেদ্দিং তৌবদা শান্নরোয়শিংদা হেন্না নুংঙাইবা পোকহল্লম্মী। অদুবু বোলসি খূৎনা তুবনিনা মতুম চপ চানা

জর্মনি ১৯৭৪দা শীজিন্নখিবা এদিদাসনা শাবা বোলসি 'টেলষ্টার দুরলাষ্ট' হায়না খঙনৈ। ইহান হানবগী ওইনা বোলসিদা পোলিউরেথেনগী মরোল অমা তৈশিন্দুনা ঈশিংনা চোৎহন্দবা ঙমখি। মসিগী মতুং তারকপদা স্পেন ১৯৮২দা শীজিন্নখিবা 'তেঙ্গো ইস্পানা' হায়বসিদসু পোলিউরেথেনগী মরোল তৈশিনবা বোলনি। বোলসি হান্নগুম্না শউন্না শাবনি অদুগা মসিগী মতুং তারকপা ৱর্ল্ড কপশিংদদি শউন্না শাবা বোল শীজিন্নখিদ্রে। অদুনা মেক্সিকো ১৯৮৬তা শীজিন্নখিবা 'এজটেকা' হায়রিবা বোলসিনা মপূং ফাবা খূৎশেমগী বোল ওইরম্মী। বোলসিনা শউন শীজিন্নবা বোলশিংদগী হেন্না ইলাষ্টিক ওইবা হেনবগা লোয়ননা ঈশিং চোত্তবগী চাংসু হেল্লম্মী। মসিগী মতুং তারকপদা, ফ্রান্স ১৯৯৮ ফাওবদা বোলগী টেক্নোলোজিদা শিংথাবা য়াবা থোইদোকপা লৈখিদে।

ৱর্ল্ড কপকী বোলদা কেমেরা হাপখিবসি ইান হানবগী ওইনা ব্রাজিল ২০১৪গী 'ব্রাজুকা' হায়না খঙনখিবা বোলদুদনি। বোল অমদা ঐচ দি কেমেরা ৬ হাপ্পী। মসিনা শান্নবুংদা শান্নরোয়শিংনা তৌরিবা খুদিংমক দিগ্রি ৩৬০দা উহনবা ঙম্মী হায়বদি মায়কৈ মরিমক্তা উহনবা ঙম্মী। ব্রাজুকা অমগী অরূম্বনা গ্রাম ৪৩৭নি। মসিনা ঈশিং চুপশিনবগী চাংনা ০.২% খক্তনি হায়বদি নোং মরক্তা শান্নবা মতমদা মহাক্কী মওং-মতৌ, চাউবগী চাং অমসুং অরূম্বা ইহোং হোংদনা লৈহনবা ঙম্মী।

হৌজিক পাঙথোক্লিবা রসিয়া ২০১৮দা শীজিন্নরিবা বোলসিগী মমিংনা, এদিদাসনা ফিফা ৱর্ল্ড কপ্তা ইহান হান্না শীজিন্নখিবা টেলষ্টারবু ইকায়খুম্নবা ওইনা 'টেলষ্টার ১৮' হায়না মমিং থোল্লি। বোলসিদা 'নিয়র ফিল্ড কম্যুনিকেসন' (এন এফ সী) চিপ অমমম হাপ্পী। চিপসিনা শান্নরোয়শিংদা মখোয়না কাওরিবা অমদি হেদিং তৌরিবদুগী মরমদা থোইদোকপা ইনফোর্মেসন অমত্তা পীদে। অদুবু মসিদা য়াওরিবা চিপসিগা স্মার্টফোন অমগা শম্নরগা বোলসিগী মরমদা অকুপ্পদি খঙবা ঙমহল্লি। টেলষ্টার ১৮সিনা চাইনা অমসুং পাকিষ্টান্দা শাবনি। অঙকপা মওং অমদা গ্রুপ ষ্টেজগী অহানবা রাউন্দদা ওষ্ট্রেলিয়া অমসুং ফ্রান্স শান্নখিবা মেচ অমসুং অর্জেন্টিনা অমসুং আইসলেন্দ শান্নখিবা মেচতা টেলষ্টার ১৮ কায়বগী থৌদোক থোকখি। অতোপ্পা অমদনা জুন ২০দা সাউদি অরাবিয়া অমসুং উরুগ্বেগী মেচতা বোলগী প্রেসর হন্থরকপগী খুদোংচাদবা মায়োক্লখি। মসিনা মরম ওইরিব্রা নৎত্রগা অতোপ্পা মরমশিংনা ওইরিব্রা হায়বদি চপ চানা তাকথোক্তনা, গ্রুপ ষ্টেজ লোয়রগা নোক আউট হেক হৌবদগী 'টেলষ্টার মিচতা' হায়বসিনা টেলষ্টার ১৮গী মহুৎ শিনখি। মিচতা হায়বসি রসিয়ন লোন্দা 'মঙ নৎত্রগা অনীংবা' হায়বনি। মসি রসিয়াদা ইকায়খুম্নবা উৎপা নৎত্রগা কথোকপনি হায়নদি এদিদাসনা ফোঙদোক্লি।