হুইয়েন লানপাউ
নিংথৌকাবা, ওক্টোবর ২৪, ২০১৬, ইম্ফাল
৪০ শুবা চহী, ২০৪ শুবা মশীং

য়ুটিলাইজেসন সার্টিফিকেট

থবক তৌখিবগী মওং-মতৌ চপ চানা উংপা ঙম্লা?

চীফ মিনিষ্টর ওক্রম ইবোবীনা হন্দক্তা ওল ইন্দিয়া রেডিও ইম্ফালগা উনদুনা ৱারী শানবদা মরু ওইবা সেন্ট্রেল প্রোজেক্টশিংগী য়ুটিলাইজেসন সার্টিফিকেট (য়ু সী) পীদবা অমা ফাওবা লৈতে হায়না য়াম্না চাউথোক্না ৱা ঙাংখিবা লৈম্ব্রে। চীফ মিনিষ্টরনা ফোঙদোকখিবা ৱাফম অদু ভারতিয়া জনতা পার্টি (বি জে পি) গী লুচিংবা অমিট শাহনা ইম্ফালদা লাক্লগা লুপা ক্রোর ৫০০০ রোমগী য়ু সী পীবা ঙমদ্রে, মসিনা মণিপুর কন্নানা চাউখৎহনগনি হায়না লাউরম্বদুগী চপ চাবা পাউখুমনি হায়না লৌবা য়াই। য়ুটিলাইজেসন সার্টিফিকেট হায়বসি সেন্ট্রেল গভর্ণমেন্টকী প্রোজেক্ট নৎত্রগা স্কিমশিংগা মরী লৈননা থাদরকপা শেনফমশিং পরম চুন্না শিজিন্নখ্রে হায়বা খঙহন্নবা য়াম্না মরু ওইবা চেরোল অমনি। মরী লৈনবা দিপার্টমেন্টশিংদা ষ্টেট অমগী চাউখৎ-থৌরাংগী থবকশিংগা মরী লৈননা থাদরকপা শেনফমশিং অদু তাঙ্কক অদুম থোক্লো য়াদ্রবসু থাদরক্লবা শেনফম অদুদা ষ্টেটকী স্যের হাপচিল্লগা থবক অদু মপুং ফানা পায়খৎকদৌরিবনি। অহানবা তাঙ্কক্তা থাদরকপা শেনফম অদু শিজিন্নবা লোইখিবগী য়ুটিলাইজেসন সার্টিফিকেট পীরবা তুংদা অনীশুবা ইনষ্টোল-মেন্টকী শেনফম থাদোরকই। অসুম্না লৈবাক অসিগী শেল শিজিন্নবগী কাঙলোন অসি তাঙ্কক কয়া থোক্লা চক তৌই। মরু ওইনা মীখল ময়াদা লৈঙাক অসিনা শেল কমদৌনা শিজিন্নরি, লৈঙাক্না মনিং তম্লা তৌনিংবতা তৌদুনা শেল শিজিন্নবা থিংনবা কননা হোৎনরি হায়বনচিংবসি মীয়াম্না নৈনবা য়াই। লৈঙাক পায়রিবশিংনা ফাইনান্সিয়েল দিসিপ্লিন ঙাক্তবগী চাউবা খুদম কয়ামরুম লৈরবসু মদু পুথোক্তুনা চুমথোক্লনবা ওপোজিসননা হোৎনবা য়াম্না ৱাৎলি। শম্না হায়রবদা মনুং-মপান ফাওবা শেল-থুম শিজিন্নবগী কাঙলোনসু লৈতে। অমরোমদা মদুবু চেক তৌননবা ওপোজিসননসু লৈতে হায়বসিমদি য়াম্না নাখৈ শেংই। মরম অদুনা কনাগুম্বনা চীফ মিনিষ্টর ও ইবোবীদা মরাল শীরকপদা হেক হেক মায়থীরিবনি।

মমাঙউে মতমদগী হৌনা মণিপুরদা চৎনবা শেল-থুম শিজিন্নবগী কাঙলোন অমখক লৈ। অতৈ লমদগী অহোংবা কয়া পুরক্লবসু শেল-থুম শিজিন্নবগী কাঙলোনদগী অহোংবা কয়া উদে। খুদম ওইনা পল্লবদা প্রোজেক্ট অমগী নৎত্রগা স্কিম অমগী সেন্ট্রেল গভর্ণমেন্টনা থাদরকপা শেনফম অদু ষ্টেটকী একাউন্টনা হাপচিন্দুনা থম্লগা স্কিম অদু শিজিন্নদ্রৈদনা ৱাখলনা শাগৎলগা য়ুটিলাইজেসন সার্টিফিকেট থাবগী চৎনবী লৈরি। অহানবা থারকপা শেনফম অদু শিজিন্নরে হায়জিল্লগা অনীশুবা তাঙ্কক্কী শেন থারক্লনবা য়ু সী পীরগা ক্লেম তৌবা হায়বসি চৎনবী অমা ওইরকই। অসিগুম্না মতমগা চন্দ্রবা শেল শিজিন্নবগী কাঙলোন অসি মণিপুরদা চৎদুনা লৈবা মরম্না চাউখৎ-থৌরাংগী থবকশিংগী ওইবা মশক্ত মফম অমত্তদা উদে। মীয়াম্না খঙই মদুদি মণিপুরগী শেল-থুমগী ফীভম অদুক্কী মতীক ফত্তে। ইমপ্লোয়ীশিংগী তোলোব পীবা ঙম্মনবা হোৎনবদা লৈঙাক অসিনা তঙাই ফবা তৌবা য়াদবা থবক খরা নত্তনা দিপার্টমেন্ট অয়াম্বগী শেনফমশিং থাদোক্কে। অদুবু থবকশিং অদু পাঙথোক্খে হায়জিল্লগা য়ুটিলাইজেসন সার্টিফিকেট পীখৎপদি অতৈ ষ্টেট পুম্নমক্তগী মণিপুরনা মকোক্তা লৈরমগনি হায়না লৌবা য়াই। হৌজিকসু নিঙোল চাক্কৌবা অমসুং চবাং কুট ফেষ্টিভেলগী য়েংলগা নভেম্বর থাগী তোলোব ঙসিদগী পীননবা ওর্দর থোক্খ্রে। অদুবু য়াম্নবা ইমপ্লোয়ীশিং অসিগী তোলোব মতৌ কমদৌনা থা অমদা অনীরক পীবা ঙম্বিনবো হায়বসি য়েংশিনবা কান্নগনি। মতাং অসিদা পঙ্গনিংবা ৱাফমদি মণিপুর লৈঙাক্না সেন্ট্রেলি স্পোন্সর স্কিমশিংগী শেল অমফাওবা থাদোক্তনবা দিপার্টমেন্ট অয়াম্বা চলাইবা ঙমদবগী ফীভমদা লৈরে। থবক লৌবগী দি পি সী খরা পাঙথোকপগী ওফিস অয়াম্বা মী খরা তিনবখক্তা ঙাইরে। মীয়ামগী থবক্তি অমত্তা তৌদ্রে। হায়রিবা স্কিমশিং অসিগী শেনফমশিং অসিদি থবকশিং অদুদা শিজিন্নখ্রে হায়না মাঙজৌননা য়ুটিলাইজেসন সার্টিফিকেট থাপ্পবনি। মরম অদুনা সেন্ট্রেলি স্পোন্সর স্কিমশিংগীদমক থাদখিবা শেনফমশিং ফিল্দদা উংপা ঙমগদ্রা হায়বা ৱাফম অমা সেন্টরনা থিগৎলবদি মণিপুর লৈঙাক্না চথরিবা তৌহৈদবা থবক অসি মতুংদা তৌহন্দবদা মতেং পাংবা ঙমগনি হায়না খল্লি।

এডিটরদা থারকপা চিঠি

ঐখোয়গী ঙসিগী মণিপুর

ইকায়খুম্নজরিবা এডিটর,

কুমজা ১৯০৭ কী মে ১৫ দা মণিপুরগী নিংথৌ চুড়াচান্দনা প্রসিডেন্ট ওইবা মণিপুর ষ্টেট দরবার (এম এস দি) না Assumption তৌখি মদুদি কুমজা ১৮৯৩ দা মণিপুরগী চীংগী লমশিং মাও, উখ্রুল, তমেংলোং, তেংনৌপল অমসুং চুড়াচান্দপুর হায়না অসুম্না দিভিজন খাইদোকখি। মসিগী দিভিজনশিংসি ঙাকশেন্নবা থৌপুনবা সরদার অমা, লমবুস তরেৎ হাপ্পম্মী। অদুগা মণিপুর ষ্টেট দরবার (এম এস দি) গী ভাইস প্রসিডেন্ট, ইংলিস আই সি এস ওফিসর W. A. Cosgrave (1907-1910) পু এপোইন্ট তৌরম্মী। মসি দ মণিপুর এদমিনিষ্ট্রেটিভ রুলস ১৯০৭ গী মতুং ইন্না চীংগী মফমশিংগী এদমিনিষ্ট্রেসনসু ভাইস প্রসিদেন্টদা মণিপুর ষ্টেট দরবার (এম এস দি) না শিন্নরম্মী। মসিনা মরম ওইদুনা মহারাজ অমদি এম এস দিগী মেম্বর খুদিংমক্না চীংগী চাওখৎ থৌরাং অমদি হীরম খুদিংমক্তা খৃ থিংজিনবা অমদি য়াওবা য়ারমদে। মতম পুম্নমক্তা চীংগী মফমশিংগী চাওখৎ থৌরাংশিং অসি বৃটিশ ওফিসিএলনা কুমজা ১৮৯১ দগী অদুমক তৌদুনা লাকখি। গরিবনিৱাজ (পামহৈবা) (১৭০৯-১৭৪৮) গী মতমদা তম্পাক লমদমদা খুন্দারিবা মীতৈশিংনা হিন্দু লাইনিং নমদুনা লৌহনখি অদুগা মসিগী মতুং তরামাপল শুধ চহীচাদা চীংদা খৃষ্টান লাইনিং চৎনবা হৌরকখি। মসিনা চীং অমদি তম লাপ্পনা উরক্লবগী চাওবা মরম অমা ওইদুনা লাকখি। চীংগী লমদা নিংথৌ অমদি দরবার মেম্বরশিংগী মিৎয়েং চঙবা শুরুয়া য়ারমদে। কুমজা ১৮৯১ দগী বৃটিশকা লোয়লম লৈঙাক মখাদা লৈরম্মা মণিপুর অসি বৃটিশ পার্লিয়ামেন্টনা কয়া খং নৈনরবা মতুংদা কুমজা ১৯৪৭ তা ইন্টরনেসনল ঙাকশেলগী অয়াবগা লোয়ননা মনীতম্মা লৈবাক ওইরে হায়না লাউথোকখি। মদুদগীদি মণিপুর কনষ্টিট্যুসন এক্ট ১৯৪৭ শেমখি। মসি মণিপুরনা ইন্দিয়াদা পুনরিদ্রৈঙে মতমদনি।

মতম মানা লেপ্পা লৈতনা চৎখিবনা ঙসিদি নীংথমবা মাসু অমুক য়ৌরকপগা লোয়ননা লৌরোক পম্বাসু য়ৌরক্লনি। মসিবু মহৌশা মাগী খুৎশেম হায়দুরা নৎত্রগা মীওইবা ঐখোয়গী চৎনরোল হায়বদুরা। মসিনি ঐখোয়গী মালেম। মসিনি ঐখোয়গী ঙসিগী মণিপুর। ময়াম্বু অমুক্না হয়া খুরুমজরি।

অদোমগী - কোরৌঙানবা লুৱাং

হুইয়েন লানপাউ লিটরেরি কুইজ-২৮

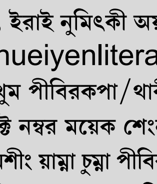
১। পীরিবা অরিবা মৈতেলোনগী ৱাহৈশিংসিগী ৱাহল্লোক পীয়ু ঃ- (ক) পায়োৎ (খ) পাহাংনোংজা

২। ''ইরকই খুঙংগী চিঠি/কনা হায়া য়েংবীদ্রবা তোর্ব্বানশিংদা/উপালশিংনা ঙাইদুনা লৈ উচেককশিং।'' কবি কনানা হায়বনো?

৩। 'কংলবা চেংগী ময়াল' ৱারীমচাগী লাইরকসিংগী অইবীদু কনানো?

৪। 'মাধবী' বু বেঙ্গলীদা হন্দোকখিবী নুপী অইবীদু কনানো?

৫। হাপ্পিবা শক্তম অসি কনাগীনো?



ৱাহংশিং অসিগী পাউখুম ওক্টোবর ২৮, ইরাই নুমিৎকী অয়ুক পুং ১১ ফাওবগী মনুংদা পাউচেং অসিগী ওফিসতা নৎত্রগা ঈ-মেল hueiyenliteraryquiz@gmail.com সিদা মেল ওইনা থাবীরকপা য়াগনি। পাউখুম পীবিরকপা/থাবীরকপা মতমদা মিং, লৈফম, মহৈগী থাক অমসুং কন্টেক্ট নম্বর মযেক শেংনা ইবিরকউ। ৱাহং খুদিংমক্কী পাউখুম চুম্না নৎত্রগা মশীং য়াম্না চুম্না পীবিরকপা মীওইশিং অদুদগী দ্রো ওৎচরগা লাইক ফিবা মীশক অমা খনজগনি। লোয়ননা খল্লবা মীশক অদুদা খুদোলপোৎ পীজগনি।

লৌমীশিংগী কাখল

লৌউ-শিংউগী ৱাহং পাউখুম

পাউখুম পীবিরিবা ঃ
ডা. এম থোইথোই সিংহ

১. নিংথম থা চঙলকপসিদা হৱাইমুবী খরা থাজবনি। অদুবু পুঙকক চাওরক্লবা মতমসিদা মনাসি তপ্পা তপ্পা মুশিল্লক্লগা লেপকং লেপকং কংবা মরক মরক্তা য়াওরে। মসিবু করি তৌরগা ফহনবা য়াগদগে?

- মৈয়াম হেরামনি, তাওবুংখোক

➾ ফহনবা ৱাবা লায়নানি। লায়না অসিনা পাম্বীগী তাঙ্কক (ষ্টেজ) খুদিংদা পাম্বীশিংবু কংহনবা ঙম্মী। লৈবাক্তগী পোক্লকপা লায়নানি। থারমদাইদা Trichoderma হায়না খঙনবা কোকফাইনা শেম্না হীদাক গ্রাম ১০ মরু কিলো খুদিংদা তোৎপিহৌগনি। মসি নত্তনা অতোপ্পা পাম্বৈশিংদি শেল চঙবনা হেল্লি। ইকান কান্নবা ফদে।

২. য়োচোক মপাল শাবা চহী অনী শুরে। কুমসিসি অনীশুবা চহীনি। হৌখিবা চহীদা মপাল শাবা হৌবনি। হৌখিবা চহীদু মপাল লোয়না কেল্লগা অমা ফাওবা পানখিদে। হন্দক চহীসিদদি লোয়না কেন্দ্রিওৈসিদা করি তৌগৌবা য়াবগে হায়বদু খঙজনীংই।

- ৱাইখোম নিরঞ্জন সিংহ, মাইবম

➾ চহী অহুম ফাওবসি কেনগল্লি। চহী অহুম শুবদসু কেল্লবদি হীদাক কাপসি কুমসিদি কাপ্পরোইসি। অদুমকপু কেল্লিবা মপালগী মখোক্তা তীল চান্না নৎত্রগা মখোক্তা কন্দম্বা দাগ লৈবগে হায়বদু য়েংসি। করিগুম্না অকায়বা লৈরবদি দিষ্ট্রিক্টসিগী কে ভি কেদা পুবিরকউ।

৩. চাকহরাই খরা থাজবনি পাম্বীগী মতোন মতোনশিংদা ৱাহিকশিংনা অমসুং পাল্লিবা হৱাইশিংদা তীল হুৎপা য়াওরে। হকচাং শোকলোইদবা করি হীদাক কাপকনি?

- কৈশাম ইবোপীশক সিংহ, য়াইরিপোক

➾ হেক্লিবা হৱাই ওইরবদি Lastraw মিলিলিটর অনী ঈশিং লিটর খুদিংদা য়াল্লগা কাপথোকপা য়াই নৎত্রগা Rishabh-1 মিলিলিটর অমা ঈশিং লিটর খুদিংদা য়াল্লগা কাপথোকসি। মথংগী নুমিৎতা হেক্লগা চারবসু কায়দে।

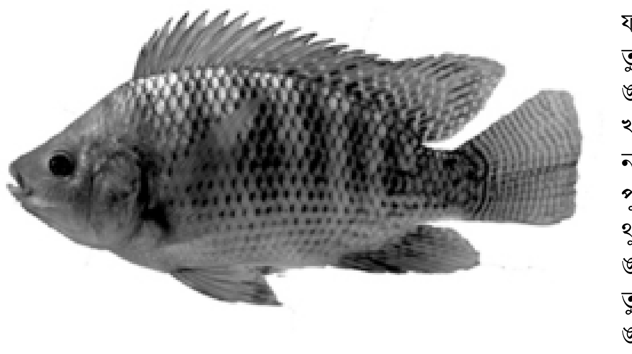
৪. ফৌদা ৱাহিক (হোপ্পর) তাদ্রি। থৎনবদি তারে। এঁগীদা লানশিন্দ্রিঙৌদা কাপকদ্রা? তারবা মতুংদা কাপকদ্রা? চাক্কৌবা মতুং নুমিৎ নীনি শুবদা খাওগে খল্লি। অয়া য়াদ খঙজনীংই।

- সুবাস মৈনম, চুড়াচান্দপুর

➾ হিদাক কাপ্পরোই। ৱাহিক্না মাঙহনবা নংলরোই মখল অমত্তগী হিদাক কাপ্পরোইসি।

জেনেটিক্স অমসুং বাইওটেক্নোলোজিগী মতেংনা ঙাগী ঙাথোক হেনগৎহনবা

ডা: য়ুম্নাম বেদজিৎ সিংহ



লৌউ-শিংউবা অমদি শা-ষণ য়োকপগীদমক্তদি অফবা অমদি চাথোক লৈবা মখলশিং পুথোকপদা জেনেটিক্সনা য়াম্না মরু ওইবা থৌদাং লৌরি। অদুবু ঙা য়োকপদদি জেনেটিক্সকী মতেং অসি খরা থেংনা শীজিন্নরকই অদুম ওইনমক মায় পাক্লা চঙশিল্লক্লি। অফবা ঙা মখল পুথোকপদা শীজিন্নখ্রবা মখলশিং অদুদি এটলান্টিক সলমেন, বেনবো ট্রাউট, চেনেল কেটফিস, নাইল তিলাপিয়া, কমন কার্প অমদি বোহুনি। অফবা মখলগী ঙা পুথোক্লবা থৌওং কয়া লৈ অদুবু মরু ওইবা খরদি ১) ইনত্রা স্পেসিফিক হায়ব্রিডাইজেসন হায়বদি বেস নৎত্রগা অসত্রেন খেন্নবা ঙাশিং তোঙান তোঙানবা মফমশিংদগী লৌরগা অফবা মচা পুথোকপা অদুবুনি। তোঙান তোঙানবা ঙা মচা পুথোকফমশিংদগী লৌরগসু অফবা মখলগী ঙা মচা পুথোকপা য়াই। হায়রিবা থৌওং অসি শীজিন্নদুনা স্বাইদগী হেয়া মায় পাকখিবসি য়ু এস এস আরগী অমুর তুরেলদগী ফাবা কমন কার্প অমদি ময়াম্না য়োক্লরিবা কমন কার্প অসিনি। চারৌ-মৌরৌনদুনা অইবা মফমদা হৈনবা ঙা মখল কুরসক কার্প পুথোকখিবা অসিনি। ২) ইন্টর স্পেসিফিক হাইব্রিডাইজেসন হায়বদি স্পেসিস মায়দবা ঙা মখল অনীগী মরক্তা চারৌ-মৌরৌনদুনা মচা পুথোকপা অদুবুনি। লেবিও রোহিতা হায়বদি রৌ অসিগা লেবিও কালবসু হায়বদি ঙাথি হায়না খঙনবা অসিগা চারৌ-মৌরৌনরগা য়াম্না কান্নবা ঙা মখল অমা পুথোকই হায়বদি খর থুনা চাওননবা অমদি মচু ঙাংলি ঙাংলি তৌবা মীয়াম্না পাম্নবা ঙা মখল অমা ওইহল্লি। তৌইগুম্বসুং লেবিওগী অতোপ্পা ঙাশিং হায়বদি লেবিও রোহিতা অমসুং লেবিও বাতাগা, লেবিও রোহিতা অমসুং লেবিও গোনিয়সকা লেবিও কালপসু অমসুং লেবিও বাতাগা চারৌ-মৌরৌনদুনা পুথোকপা ঙাশিংদি ঙা য়োকপগীদমক্তা কান্নবা মগুণ অমত্ত য়াওদে। ৩) ইন্টর জেনেরিক হাইব্রিডাইজেসন হায়বদি জিনস খেন্নবা ঙা মখল অনী চারৌ-মৌরৌনদুনা মচা পুথোকপা অদুবুনি। লেবিও রোহিতা হায়বদি রৌ অমোম অমদি কতলা ঙাশিং হায়রগা খঙনবা অসিগী লাবা, বাওগী লাবা অমসুং শ্রিংগলগী অমোম, বাওগী লাবা অমসুং লেবিও ফিমব্রিএতল অমোম মখলশিং অসি চারৌ-মৌরৌনদুনা পুথোকপা ঙা মখলশিং অদুদি য়াম্না থুনা চাওগল্লি অমদি মখল কয়াগী মচিঙাক চাথবা ঙম্মী। মরম অদুনা ঙা য়োকপগীদমক্তদি য়াম্না কান্নবা ঙা ওই। কমন কার্পকা রৌ, কতলা নৎত্রগা শ্রিংগলগা চারৌ-মৌরৌনরবদি অসতেহিন ওইগল্লি হায়বদি মথংগী চারোন-শুরোল পুথোকপা ঙমগদে। ৪) সেলেক্টিভ ব্রিদিং হায়বদি স্বাইদগী হেয়া মশা মউ ফবা ঙাশিং খল্লগা চারোন-শুরোন কয়া চঙনা অফবা মচা পুথোকপা অদুবুনি। অফবা মখলগী জিনশিং অদু চারোন অমদগী মথংগী চারোন অমদা মথৎ মথৎ পুরক্তুনা য়াম্না ফবা ঙা মখল পুথোকই। হায়রিবা থৌওং অসি শীজিন্নদুনা স্বাইদগী রৌ অসি থা নিপালদা কিলোগ্রাম অমগা গ্রাম চামরিদগী কিলোগ্রাম অমগা গ্রাম চামঙা ফাওবা চাওবা ঙম্মী। তৌইগুম্বসুং হান্নদগী য়োক্লরক্লিবা রৌ অসিদি চহী অমদা কিলোগ্রাম অমদগী কিলোগ্রাম অমগা গ্রাম চনি ফাওবখক্তক চাওবা ঙম্মী। গীফট হায়রগা খঙনবা তুংহনবী মখল অসিসু য়াম্না থুনা চাওগল্লি। ৫) ঙা অমোম ঙাক্তা নৎত্রগা লাবা ঙাক্তা পুথোকপা হায়বসি করিগুম্বা ঙা খরগীদমক্তদি য়াম্না কান্নবা থৌওংনি। রৌ, কতলা নৎত্রগা বাওগুম্বা ঙাগীদমক্তদি অমোম ঙাক্তি ওইবা ঙা পুথোকপনা হেন্না ফৈ মরমদি অমোম্না খরাহেন্না অমদি থুনা চাওগল্লি। তুংহনবীগুম্বা ঙাগীনা লাবা ঙাক্তি ওইবা ঙা পুথোকপনা হেন্না ফৈ মরমদি লাবনা হেন্না চাওগল্লি। তুংহনবী অমদি পুকলাওবীগুম্বা ঙা মখলনা পুথোকপা ঙাগীদমক্তদি অসতেরোইল হায়বদি মচা পোকলোইদৌবা ঙা মখল পুথোকপনা হেন্না ফৈ। মসিগীদমক্তদি ষ্ট্রিরোইড পুথোকপা দরকার ওই। মরমদি মশা চাওখৎপদা শীজিন্নগদবা পাঙ্গল শক্তিশিং অদু মচা পুথোকপদা শীজিন্নখিবা মরম্না চাওঙন থিগনি। হোর্মোন পীজদুনা লাবা ঙাক্তা নৎত্রগা অমোম ঙাক্তা পুথোকপসু য়াই। হায়বদি এনড্রোজেন পীজদুনা লাবা ঙাক্তা পুথোকপা অমদি এসট্রোজেন পীজদুনা অমোম ঙাক্তা পুথোকপা য়াই অদুবু পীজবগী মতমদি ঙাগী মশা মখল হায়বদি সমপাওন ওইরিঙৈ নৎত্রগা ফ্রাই ওইরিঙৈদা মতমদা ওইগদবনি।

মণিপুরগী ঙা মচা পুথোক্লিবা মফম খরদা ঙাগী হাইব্রিদ মচা পুথোকপা য়াম্না শেন্দোং লৈবা অমা ওইনা খন্নরক্লি। অমদি ঙা মচা লৈবিরিবা ঙামীশিংসু হাইব্রিদগী মচা পুথোকপা ওইরবদি য়াম্না পাম্নরক্লি। তৌইগুম্বসুং ঙাগী হাইব্রিদ মচা পুথোক্লিবা মীওইশিংনা মথক্তা পঙ্গাহিবা থৌওংশিং অমদি ঙা মখলশিং অসি মুন্না খঙবিরগা পুথোকপীরিবদি লৈবাক্কী ওইনা ঙাথোক হেনগৎহনদুনা অচৌবা কান্নবা পীগনি। করিগুম্বা কান্নদবা হাইব্রিদশিং পুথোকপীরবদি অচৌবা অমাঙবা ওইগনি। মরমশিং অসি লৈবনা মরম পুম্নমক মুন্না খঙ্খৎলদুনা লৈবাক্কী ওইনা ঙাথোক হেনগৎহনবদা অচৌবা থৌদাং লৌমিন্নরসি।

শেন্দোং লৈনা চুজাক্কা হৱাই মঙ্গনগা থামিন্নবা

এস সুমঙ্গোল সিংহ

QUALITY PROTEIN MAIZE

চুজাক থাবগী স্বাইদগী চানবা মতমদি খারিফ (জুন-জুলাই) মতমনি। অদুবু থাবগী অতোপ্পা মতম খরসু থম্বা তারবদি নিংথম চুজাক (ওক্টোবর-নবেম্বর) অমদি য়েন্নিংথা/বসন্ত/স্প্রিং চুজাক (ফেব্রুবারি-মার্চ) পনবা য়াই। নিংথম চুজাক থাবগী চপ চাবা মতম ওইরে হায়বা য়াই। মরম অদুনা কনাগুম্বনী থাফম চাবা মফম লৈরবদি শেন্দোং লৈনা চুজাক থানবা হোৎনবা য়ারে।

মালেমগী ওইনা চুজাক অসি ঐখোয় মীওইবা অমদি শা-ষণগী স্বাইদগী মরু ওইবা চিঙাককী হায়না লৌনৈ। অতোপ্পা মওংদা চুজাক্কী চাফমদি য়াম্না লৈ। অদুবু মণিপুরগী ওইনদি চীংগী লম থারগা তম্পাক্কী লম খরগা নত্তনা চুজাক থাফম য়াম্নদি লৈতে। অদুম ওইনমক কনাগুম্বা থৱায় য়াওবা ইচীন ইনাওশিংনা মসি শেন্দোং য়াম্না লৈনা থাবদি য়াই। খরা খঙজিনমিন্নসি।

নিংথম চুজাক থাবা ঃ নিংথম চুজাক থাবগী স্বাইগী চানবা মতমদি মথক্তা থমজখিবা ওক্টোবর-নবেম্বরসিনি। নিংথম মতম ওইবনা উঙ্গগী ঙাকথোক্লবা উপাই থিবা তাই। মরমদি দিসেম্বর-জানুবারী মতমদা য়াম্না ঈংবা মরম্না চুজাক চাওবা খরা থিল্লি, খরা চেকশিনবা মখৌ তাই। ফেব্রুবারী য়ৌরকপদা খরা শাগৎলকপগা লোয়ননা ঈশিং অমদি হার শীজিন্নদুনা শাহৌ ফংহৎকদুনা ফেব্রুবারী-মার্চতা থাবা চুজাক্তগী খরা ঙম্না লোক্তুনা শেন্দোং হেন্না ফংবা ঙম্মী।

লৈবাক লৈহাও ঃ চুজাক অয়াম্বা লৈবাক লৈহাওদা হৌবা ঙম্মী অদুবু ঈশিং তুংলোইদবা, খরা তোংতক তৌবা ফোলি তাবা মফমদদি য়াম্না স্বাইদগী হেন্না পক্লে।

থাফম শেম্বা অমসুং থাবা ঃ ফোলি তাবা মফমদদি লৌওন অনী অহুম খোইরগা অদুমক য়াবা থেংনৈ অদুবু লৈতান লম ওইরবদি খরা মমুৎ তানা খোইবা চঙই। অসুম্না খোইরবা লৌফমদা খা-ৱাং ওইনা ফুট অনী-অনী পাকপা ফৈদোমশিং শেম্বিগনি। ফৈদোমগী মরক্তা ফুট অমগী চুরি/ঈরম শেম্বিগনি। ফৈদোমগী মমাঙ থংবা নাকচেপ্তা ফৈদোমদা ঈরোইননা চাওরক্লা ইঞ্চি ৮-১০ লাপ্পনা কাংখুল অমদা চুজাক মরু অনী-অনী থাবিগনি। হায়রিবা মওং অসিদা থাবদ চুজাক পরেংগা ফুট অহুম লাপ্পগনি। ফৈদোমগীনা মথক্তা, চুজাক পরেং অনীগীনা কারক্তা হায়বদি ফৈদোম মথক্তা হৱায় মঙ্গন পরেং ২/২ থাবিবা য়াই। মঙ্গন পরেং অসিগী অরাপ্পসি ফুট ১ মখায় ওইহনসি। পরেংগী মনুংদা মরক অমগা অমগগী অরাপ্পসি ফুটখায়গী চাং থমসি। চুজাক হৌরবা মতুংদা কাংখুল অমদা ২/২ হৌরক্লবদি খরা শোনবা পাম্বী অদু লৌথোক্তুনা শা-ষণ অমসুং ঙাগী মচিঙাক ওইনা শীজিন্নবা য়াই।

চুজাক অমদি মঙ্গন মখল ঃ হায়ব্রিড চুজাক পি এ সি ৭৪০, ক্বালিটি প্রোটিন মেজ শক্তিমান - ১, ঐচ কিয়ু পি এম - ৫, ঐচ কিয়ু পি এম - ৭, হায়রিবা মখলশিং অসি মণিপুরদা চানরবা মখল ঙাক্তনি। মখোয় খুদিংমক নিংথৌনা থাবদি চুজাক অনী-অনী পানবা ঙম্মী। মণিপুরদা চানবা মঙ্গন মখলদি - অরকেল, গ্রীন পর্ল, আজাদ পনবা য়াই।

মরুগী চাং ঃ হায়ব্রিদ অমদি ক্বালিটি প্রোটিন মেজ - শঙমদা কিলো ৫-৬ কম্পোজিটকীদমক কিলো ৪-৫ চংগনি। হৱায় মঙ্গনগীদমক শঙম অমদা মরু ১৫-২০ ফাওবা চংগনি।

হারগী চাং ঃ ঙল্লবদি শঙম অমদা নিংথিনা পথ-পুমথরবা ষস্থি মনয়ুগী হার ষণ গাড়ী মপোৎ ৫-৬ কা লোয়ননা চুজাক্কীদমক য়ুরিয়া কিলো ৩০-৩৫; সিঙ্গল সুপর ফোসফেট (এস এস পি) কিলো ৬০-৬৫ অমদি মিউরিএট ওফ পোটাস কিলো ১৪-১৫ গা লোয়ননা জিঙ্ক সলফেট কিলো ৫ চংগনি।

হার হাপ্পগী মওং ঃ হার হাপ্পগী মতম শোয়রবদি হার হাপ্পগী কান্নবদগী মাঙবনা হেনগনি, চেকশিনসি। অপূনবা য়ুরিয়াগী শরুক অহুম থোকপগী অমা, এস এস পিগী অপূনবা, পোটাসকী অপূনবা অমসুং অপূনবা জিঙ্ক সলফেট য়ানশিন্নরগা মরু থাগদবা পরেংগী নাকন ওইরপা সেং মিঃ ৪-৫ চথোক্লগা অমদি সেং মিঃ ৪-৫ মরুদগী লুথনা লৈবাক হন্দোক্লগা পরেংদা হাপহৌসি। হৌরবা চুজাকনা খুউমুক ৱাংলকপা হায়বদি থাবদগী নুমিৎ ৩৫-৪০ নি শুরুকপা মতমদা লেমহৌরিবা য়ুরিয়াগী তঙ্গাই অমা মখোং খোপচিন্দ্রিঙৈ মাঙওইননা পাম্বীগী নাকন্দা পরেং শানা চাইরবা মতুংদা মখোং খোপচিনগনি। মখোং খোপচিনবা মতমদা মরাদ হারনা থেংননবা য়াম্না চেকশিনবিগনি। অরোইবা ওইনা লেমহৌরিবা য়ুরিয়াগী শরুক অদু মপান শাবা হৌরকপা মতমদা চাইবিগনি।

হাবেংবা ঃ পাম্বী অমা ফনবা হোৎনবা মতমদা নাপী হৌহন্দবা হায়বসি য়াম্নমক মরু ওই। নাপীগা থারিবা পাম্বীগা মতম পুম্নমক্তা কম্পিটিসন তৌই হায়বসি কাউদবা ফৈ। চুজাক মরু থারবা মতুংদা সিমাজিন নৎত্রগা এট্রাজিন গ্রাম ২৫০ ঈশিং লিটর ৫০০ দা য়াল্লগা লৈমাই চোৎনবা কাপথোকসি। মসিগা লোয়ননা থারবা মতুং নুমিৎ ৩০-৪০ নি শুরুকপা মতমদা অমুক থুনা হাবেংসি।

ঈশিং চনবা ঃ চুজাক পাম্বীদি ঈশিং ৱাংপা অমসুং হেনবা অনীমক্তা ফত্তে। ঈশিং ৱাংপা মতমদা চুজাক পাম্বী শাহৌ ফনা হৌবা ঙমদ্রে। ঈশিং চেন্নবা চাথোক শোয়ননা হন্দুগনি। ঈশিংগনা চুজাক পাম্বী শিগনি। চুজাক পাম্বীদি পুং ৬ ফানা ঈশিং থুমজিনবা মতমদা শিগল্লি। মরম অদুনা ঈশিং চিথোক চিশিন য়াবা ঈরম শেম্বীনা কাউবনা লোয়ননা ফৈদোম খরা ৱাংনা তাখৎতবা য়াদে। নোং চুবা মতমদা খুউমুক ৱাংলকপা মতম অমদি মপান ফরকপা মতমদা ঈশিং চনবিবা য়াম্নমক কান্নগনি।

তীলনা ঃ চুজাক পাম্বীদা ময়োন চিকপি তীল তাগল্লি। মসিগীদমক ফুরাদান গ্রি জি হায়রিবা হীদাক অসি মরু ৪-৫ চুজাক্কী ময়োন্দা থাদবিবা ফৈ।

হৱাই মঙ্গনগীদমক্তি য়ুরিয়া হার হাপত্রবসু য়াই অদুবু মঙ্গন মরুগী নাকন্দা সুপর শরুক ৯ গা পোটাস শরুক ৩ গা য়ানরগা খুদোল মঙানা পায়বদা য়াওরকপা চাং অদু মরুগী নাকন্দা মরুদগী লুথনা হাপসি।

চুজাক অমসুং হৱাই মঙ্গন অনী পুন্না থামিন্নবনা হৱাই মঙ্গদা তাগদবা লায়না তীলনা কয়া মরু ওইনা ৱাহিক অমদি মহী চুন্না অতৈ তীলশিংদগী ঙাকথোকপা ঙমহল্লি। চুজাক্কী মনানা, নুংশিৎ শিৎপা মতমদা হাই হুন্না লেংবনা তীলশিং তাংথোক্লবগী মরম অমসুং ওই।

পোথোক ঃ অসুম্না চুজাক থাবা মতমদা লৌ শঙম অমদা চাওরাক্কা, অরন অকুং খেন্নবগী মতুং ইন্না, চুজাক পাম্বী ১৫০০০-২০০০০ ফাওবা থাবা য়াই। মসিদগী অশোই অঙাম খরা খাইদোক্লগা অশংবা চুজাক মপুম ২৫০০০-২৬০০০ তি অদুমক লোকপা য়াই। চাংৎতা চুজাক অমদা লুপা ৩ খত্তদা য়োনবদা লুপা ৭৫০০০ দি ফংবা য়াই। তেংগনমক্তা লুপা ৩ দগী হেন্না য়োনবা ঙমগনি। মঙ্গনদগীসু অদুমক পোখোক মতিক চানা ফংবগা লোয়ননা মঙ্গন পাম্বীসু শেন্দোং য়াম্না ফংবা ঙমগনি। অসুম্না কনাগুম্বা লৌ শঙ অমা লৈবা থৱায় য়াওবা লৌমী ইচীন-ইনাওশিংনা থা ৩/৪ গী মনুংদা শেন্দোং ওইনা লুপা লাক্ষ ১ খরা হেন্না তানবা ঙঙ্গগী ওইথোকপা লৈতবা নত্তে।