

শা-ষণগী মচীঞ্জাক্তা মিনরেল হাঙ্গীবা

ড. সরাংথেম জেসমারানি

মাইক্রোবায়োলজি (মিনরেল এন্ড ভিটামিন) জীব পানবা খুদিংমক্কা য়ান্না মরু ওইনা শীজিন্নবনী কামবা মখল অমনি। মচীঞ্জাক্তা মিনরেল অমদি ভিটামিন হাপুনা পীজবনা লায়না কয়াদনী ঙাকথোকপা গুণ্মী, মশা মউ ফনা লৈবা গুমহল্লি। মসিদসু নত্তনা হেমা পোথোক পুথোকপগা লোয়ননা মচা পোকপদা অশোয়-অঙাম যাওহন্দে। মিনরেল রাংপনা লায়না লায়ওং কয়া উৎথোকপা গুমদ্রগসু শা-ষণগী প্রদ্রঙ্গদা হুহুহল্লি। ষণবুশিংনা মিনরেল রাংলগদি লায়না লায়ওং কয়া উৎলক্কনি হায়না লৈথোকপা চুমদে। য়ান্না কা হেমা রাংলগদি লায়ওং কয়া উৎলক্কনি নত্তনা চাং খরা রাংলগদি লায়ওং উৎথোকপা গুমদে। মরম অসিনা হেঞ্জিনহৌদ্রিঙৈদে মিনরেল হাপুনা পীজবীহৌবনা ঝাইদগী কামবা অমা ওইগনি।

ষণবু অয়াসুনা মশাগী ষণ, ইরোইশিংসি মচা পোকপদা অমদি শঙ্কো থোকপা কান্দা মিনরেল, ভিটামিন কয়া অমা পীজৈ, মসি তৌবীরোইদবনি। মচা পোকপদা অমদি শঙ্কো থোকপা হেনগনি। কয়াদনী ষণ অমনি চঙগদবা প্রোতিন অমদি ইনর্জি রিকায়রমেন্ট অসি চপ চানা পীজরগা কয়াদনী মিনরেলগী চাং হুহুবা নংত্রগা যাওত্রগসু মগী পোথোক্তা অদুগী মতিক হুহুরক্কনি।

মিনরেল রাংপগী লায়না লাইওং খরা :

১) মতু অমদি উনশা থাগেতুনা লৈবা উগনি।

২) শঙ্কো থোকপগী চাং হুহুরক্কনি। অরুনা হুহুরক্কনি, চানিং থক্কাং রাংলক্কনি, মনাজা লৈবা উৎথোকপা নংত্রগা বগোয়কুনা অকনবা পোংতা চীক্কাগা শাইবা উরক্কনি।

৩) ঈ রাংলক্কনি, কুচু তাইফেং তাইরক্কনি। মচোঙশিং পেরেলাইজ তৌরকপা উরক্কনি।

৪) শরু শয়াং ময়াম অমা শোহুরক্কনা চংপা গুহুরক্কনি।

৫) চাবোক হুহুরক্কনি, মচা লৌবা যাবগী মওং কয়া উবা ফংলক্কনি। মচা কায়বা যাওরক্কনি, নাওফম তারক্কনি, মচা লৌত্রগসু মচা ওইবগী চাং হুহুরক্কনি অমদি মচা পোকপা গুমদ্রগসু মবুক মনুংগা শিবা ফাওবা যাওই।

৬) ষণ লাবশিংসু মিনরেল রাংপনা মচা লৌবদা শীজিন্নবনী মচা ওইবা গুমদে।

এখোয়না ষণ ইরোইশিংদা হেমা মশা মউ ফনা লৈনবা অমদি প্রদ্রঙ্গন হেমননি হায়দুনা মিনরেল মিক্সচর হেমা পীজবগীসু অফবা লৈতে। রিসর্স ফাইন্ডিংগী মতুংইমা চাদা ৭০-৮০গী রিপদ্রস্ট্রিড প্রোলেমশিংদি করিগুনা এখোয়না মিনরেল মিক্সচরশিং অসি ফজনা দোজ শুনা পীজরগদি হায়রিবা সমস্যা অসিদগী খর মঠে ঙাকথোকপা গুমহল্লি।

ষণ মখলদা চঙগদবা মিনরেলগী চাংশিং :

শা মখল	কেলসিয়ম	ফোসফরস	মেগ্নিসিয়ম	কোপ্পর	জিঙ্ক	মেঙ্গানিস	আইরন
		%		মিলিগ্রাম/কেজি			
ফনাও	০.৫০	০.২০	০.০৭	১০	৪০	৪০	২০০
শঙ্কো থোকপী	০.৭০	০.৪৮	০.২০	১০	৪০	৪০	৫০
ষণ							
গর্ভ	০.৩৯	০.২৪	০.১৬	১০	৪০	৪০	৫০
লৈরবা							
ষণ							
মপুং	০.৩০	০.১৯	০.১৬	১০	৪০	৪০	৫০
ফরবা							
ষণ লাবা							

সোর্স : মেক ডোরেল, ১৯৯২

মিনরেল মিক্সচর অয়াসু মার্কেটতা ফলিবিসি কেলসিয়ম, ফোসফরস, মেগ্নিসিয়ম, সলফর, আইওডিন, কোপ্পর, জিঙ্ক, আইরন, মেঙ্গানিজ, কোবাল্ট, সেলেনিয়াম পুনা যাওবনা অয়াসুনি। করিগুনা মতমদসু ষণবুশিংনা মশাগী শা-ষণদা পীজরিবা শাজিক, মফোনগী শরুক অমদি পীজরিবা শাজিক অদু থারিবা লৈবাক অদুনা মিনরেলগী চাংয়েং তৌবিরগা মদুগী মতুং ইমা মিনরেল মিকচর অসি পীজবীবা যাই।

নোংমদা এখোয়না মিনরেল মিক্সচর পীজবা যাবগী দোজসি

ষণ-ইরোই - গ্রাম ৪০ / নোংমদা (শা অমদা)

হামেংদা - গ্রাম ২৫ / হাতম নোংমদা

মিনরেল পীজবীবা মতমদা নোংমদা পীজবীবা খরা :

(ক) শাজিক মরাং কায়না ফংদবা মফমদদি চক্কা নম্মা পীজবীবা অদু চক্কা যাওবা সিলিকা অসিনা মরম ওইদুনা মচীঞ্জাক্তা তুম্বা হোংনরকপদা সিলিকা অসিনা মিনরেলশিং হকচাংদা চুপশিমা হোংনবদা অথিংবা পীরি।

(খ) চরু পীজবা মতমদা শাজিক কোমা পীজবীবাসিনা হেমা কামবা ফংই। মরমদি শাজিক মিনরেল মরাং কায়না যাওই।

(গ) এখোয়না শা-ষণদা মফোনগী শরুক হায়বদি চেঙকুপ, চদোন কয়া পীজবিসি ফোসফরসকী চাং হেমা যাওই। মসিনা কেলসিয়ম ফোসফরসকী রেসিওদা অকায়বা পীদুনা মিনরেল অমদি অতোপ্লা ন্যুট্রিয়েন্ট কয়া অমা চুপশিদুনা অকায়বা পীরি। মরম অসিনা কেলসিয়ম ফোসফরসকী রেসিও অসি মেটেন তৌনবা অতোপ্লা কেলসিয়ম সোল্ট খরা মচীঞ্জাক্তা হাপ্পা দরকার ওই।

(ঘ) চাং নাইনা মিনরেল মিক্সচর হাপুনা পীজবীবা শঙ্কোমগী কালিটি অমদি শঙ্কোম থোকপগী চাং রাংখংলক্ই।

(ঙ) শঙ্কোম য়ান্না থোকপী ষণ-ইরোইশিংদা কেলসিয়ম ফোসফরসকী চাং অসি য়ান্না রাংই। মরমদি শঙ্কোমদা হায়রিবা কেলসিয়ম (০.১৩%) অমদি ফোসফরস (০.১২%) গী চাং অসি য়ান্না রাংই।

(চ) মিনরেল পীজবনা ষণগী মচা ফনা পোক্ই অমদি অতোপ্লা রিপদ্রস্ট্রিড দিসওদর কয়াদনী কনবা গুমই।

(ছ) মিনরেল হাপুনা পীজবগুমা থুমসু মচীঞ্জাক্তা হাপুনা পীজবনা মচীঞ্জাক্তা মহাও হেনগংহন্দুনা য়ান্না চাবা গুমহল্লি।

(জ) নোংমদা মিনরেল মিক্সচর গ্রাম ৪০ পীজরগদি শঙ্কোম থোকপগী চাং অসি মিলিলিটার ৩০০-৫০০ গী চাংদা হেনগংহল্লি। মসিনা নোংমদা লুপা ৯-১৭ ফাওবা ইনকম হেনগংহনবা গুমহল্লি। মসিদসু নত্তনা চহী অমদা চাবোক অমুক ফংবা গুমহল্লি।

ষণবুশিংনা শঙ্কোম থোকপী ষণবী লোয়বীবা অমদি অতোপ্লা শা-ষণশিং ময়াম লোয়বা মতমদা মিনরেলশিং অসি পীজবীবা কাউবীদনবা নোংমদা জরি। ●

প্রোবাইওটিক্সকী কামবা

ডো: য়ান্নাম বেদজিৎ

ফুদ এন্ড এগ্রিকালচারেল প্রদ্রস্ট্রি ওর্গানাইজেশন অমসুং রল্ট হেল্ঠ ওর্গানাইজেশনগী মতুংইমা প্রোবাইওটিক্স হায়বিসি করিগুনা হিংকুপ খরা চান্না চাংদা শীজিন্নবনী মতমদা হেঙ্ট হায়বদি মখোয়না লৈরিবা জীব অদুব মশা মউ ফনবদা মতেং পাংলিবা অদুবনি।

য়ান্না তোয়না শীজিন্নবনী হিংকুপ খরদি **Lactobacillus, Bifidobacterium, Streptococcus, Lactococcus** অমসুং **Saccharomyces** নচিৎবা অসিনি।

লেক্টিক এসিড বেক্টেরিয়া হায়রিবা হিংকুপ মখল অসিনা মীওইবদা য়ান্না কামবা প্রোবাইওটিক ওইরি। মখোয়শিং অসিদগী খরা অমনি মীওইবগী থিরিন্দা মহীশানা লৈজৈ অদুগা মখল খরা অমনি ফরমেটেটিভ লেক্টিক এসিড বেক্টেরিয়া ওইনা ফুদ ইন্ডুস্ট্রিজ শিংদা শীজিন্নবনী। হায়রিবা হিংকুপশিং অসিনা করিগুনা মচীঞ্জাক্তা অদুগী মহাও লৈহল্লি অমদি মওং-মতৌ শেহুনা মতেং পাংলিবা নত্তনা কুইনা লীদুনা থম্মা য়াই। মসিদসু নত্তনা এখোয়গী থিবেং থিরিলদা যাওরিবা হিংকুপশিংগী মখল হোংহন্দুনা মীওইবগী হকচাং ফগংহল্লি।

প্রোবাইওটিক্স অসি এখোয়না চারিবা চীঞ্জাকশিংদা যাওই। করিগুনা প্রোবাইওটিক্সশিং অসি তোঙান্না চাবা পাল্লবদি কেপসুল, গুলি অমসুং পাওদর ওইনা চাবসু যাই। প্রোবাইওটিক্স অসি মালেনগী লৈবাক অয়াসু শীজিন্নবনী। প্রোবাইওটিক্স যাওবা চীঞ্জাকশিংদি শঙ্কোম অমসুং নুংহরইদগী শেহুনা মহি অসিনচিৎবনি।

এখোয় মীওইবগী হকচাং ফনা হায়বিসি এখোয়না হিংলিবা পুসি মহিৎ অমদি চারিবা চীঞ্জাক্তা মখা য়ান্না পোল্লি। থায়না মমাওউগদি মীওইবদা চারিবা চীঞ্জাকশিংদা অহিংবা হিংকুপ য়ান্না যাওরশী অদুব মীওইবদা লুবা নানবগী রাখলোন ফাওরকপদগী চাবা থকপা মতমদা অহিংবা হিংকুপশিং যাওবগী চাং অসি য়ান্না নেমত্রে। নোংচুপলোমগী লৈবাকশিংদা সেচুরেটেড ফেট অমসুং চিনিগী চাং রাংনা চাবা অমদি উই-রাই, মনা-মশিং অমসুং

ওমেগা-৩ ফেটি এসিডকী চাং নেম্মা চাবনা থম্মোয়গী লায়না অমসুং কেপ্লরনচিৎবা নাবগী চাং য়ান্না রাংই। হায়রিবা লৈবাকশিং অসিদদি ফর্মেটেড ফুদ চাবগী চাং অসিসু য়ান্না নেম্মী। মরম অদুনা প্রোবাইওটিক্সশিং অসি মখোয়গী হকচাংদা চংখিবগী চাং য়ান্না নেম্মী। হায়রিবা মরমশিং অসি লৈনবা কা হেমা নোয়বা, থম্মোয়গী লায়না অমসুং কেপ্লরনচিৎবা লায়নাশিং অসি নোংচুপলোমগী লৈবাকশিংদা থরা হেমা থোক্ই।

মীওইবগী থিরিন্দা নাবা লায়না হায়বদি থোং হামদবা, থিরিন্দা পোহা অমদি থোঙ হান্না য়াদবনিচিৎবা লায়না কয়া ফনবদা প্রোবাইওটিক্সনা অচৌবা থৌদাং লৌরি।

মমাগী থোল্লাং পীথক্কা অঙাংশিংনা লায়না কয়াদনী ঙাকথোকপা গুণ্মীবা অসিদগী মরম কয়ামরম লৈত্রে। মরু ওইবা মরম অমদি মমাগী থোল্লাং অদুনা প্রোবাইওটিক্সশিং যাওরি। মরু ওইনা **Bifidobacteria** চাং হেনগংহন্দুনা অঙাংশী থিরিন্দা যাওবা প্রোবাইওটিক্সকী মশীং হেনগংহল্লি অমদি লায়না থোকহনবা য়া বা হিংকুপশিংগী মশীং হুহুরক্কনি।

মীওইবগী থিরিন্দা যাওবা হিংকুপশিং অসিনা মরম ওইদুনা ফুদ এন্টিজেন কয়া পুথোক্তা করিগুনা চীঞ্জাক্তা খরদা য়ান্না সেলিটিব ওইহন্দুনা এলার্জি থোকহল্লি অদুব প্রোবাইওটিক্সনা হায়রিবা ফুদ এন্টিজেনশিং অসি নমখদুনা এলার্জি ফনবা গুণ্মী।

অনৌবা অমা ওইনা, হুন্দুনা থিজনবদগী ফংলকপা অমনি **Lactobacillus reuteri RC-14** হায়রিবা অসিনা হকতিভবদগী এচ আই ভি শন্দোকপা হুহুরক্কনি গুণ্মী অদুব মখা তানা থিজনবনী দরকার ওইরি।

প্রোবাইওটিক্স শীজিন্নবনী নুঙ লৈবগী লায়না কয়া ফনবদসু অচৌবা থৌদাং লৌরি। মীোরোল্লিওগী মতমদা মমা ওইবীশিংদা বেক্টেরিয়েল ভেজিনোসিস থোকহন্দুনা অঙাং উনবা মতমদা খুদোংচাদবা অমা ওইহল্লি অমদি অঙাং শিবগী চাং রাংহল্লি। তৌইগুপসুং প্রোবাইওটিক্স শীজিন্নবনী মমা অমসুং মচাগী মশা ফগংহনবা ওইলে। প্রোবাইওটিক্স শীজিন্নবনী এখোয় মীওইবগী ঈদা যাওরিবা কোলেস্টেরোলবসু হুহুরক্কনি গুণ্মী অমদি এখোয়গী হকচাংদা লায়নাশিংদগী ঙাকথোকপা গুণ্মী চাংসু হেনগংহল্লি।

মই-মরোং থাবদা এজোসপিরিল্লম শীজিন্নবনী কামবা

ডা. রাইখোম জিনেন

এজোসপিরিল্লম হায়বিসি য়ান্না নেম্মা ওল্লিজনগী চাংদা হিংবা গুণ্মা, পথ-পুথখনবদি গুমদবা, গ্রাম নেগেটিভ ওইবা নুংশিত্তগী নাইট্রোজেন ফাজিনবা গুণ্মা বেক্টেরিয়া মখল অমনি। হিংকুপ মখল অসি পৃথিবীগী মফম অয়াসুদা পাক শানা নাইট্রোজেন শীজিন্নবনী অমদি পান্নীশিংবু চাওংপদা মতেং পাংবা পোংলম পুথোকপা হিংকুপ অমা ওইনা শীজিন্নবনী। হিংকুপ মখল অসি ওল্লিজনগী চাং য়ান্না লৈবা মফম ফাওবদা হিংবা গুণ্মা ওইবনি। লৌফম অদু কা হেমা হোম হোম লাউব্রবসু মথৌ পাওথোকপা গুণ্মী। হিংকুপ মখল অসিনা পান্নীগী মরাদা নত্তনা লৈরগা নুংশিত্তগী নাইট্রোজেন ফাজিন্দা পান্নীশিংদা ফংহল্লি। অসুন্না নাইট্রোজেন ফাজিনবা খক নত্তনা পান্নীগী হোমনি মখল কয়া অমা খুদম ওইনা Indole Acetic Acid, Cytokinin, Abscisic Acid, Ethylene, Gibberlic Acid, Salicylic Acid, Zealin পুথোক্তা পান্নী মপুং মঠে ফাবদা মতেং পাংই। হিংকুপ মখল অসিনা Siderophores হায়না খঙনবা পোংলম অমা পুথোক্তা পান্নীশিংদা লায়না পোকহনগদবা হিংকুপশিংদা আইরন ফংহনদবা নংত্রগা পান্নীশিং অদুনা লায়না মহীকশিং থেংনবা গুণ্মবগী পাল্ল পীদুনা লায়না মখল কয়া অমদি ঙাকথোকপদা মতেং পাংই। লায়নাগী ঙাকথোকপা খক নত্তনা নোংজু নুংশানা পান্নীশিংদা পীবা চৈখেংদগী ঙাকথোকপদসু মতেং পাংই।

এজোসপিরিল্লমনা পীবা কামবশিং :-

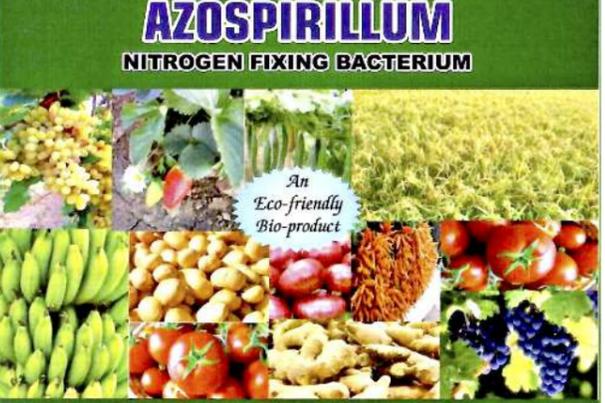
১) হিংকুপ অসিনা লৌ পরি অমগী লৌফমদা থারিবা পান্নী অদুগী মতমগী মনুংদা নাইট্রোজেন কেজি ১৫-১৫ ফাওবা ফাজিনবা গুণ্মী।

২) পান্নীশিংবু চাওংহনবদা মতেং পাংবা পোংলমশিং অমদি লায়নাশিংদগী ঙাকথোকপদা মতেং পাংবা পোংলমশিং পুথোক্ই।

৩) হিংকুপ মখল অসিনা নাইট্রোজেন যাওবা খুংশেমগী হারশিং পান্নী দরকার লৈবদুগী শরুক মরি থোকপগী অমা হুহুরক্কনি শীজিন্নবনী য়াই।

হিংকুপ মখল অসি ফৌ, গেছ, চুজাক অমদি তোঙান তোঙানবা মনা-মশিং মখল কয়া অমা থাবা মতমদা শীজিন্নবনী যাই। মখোয় অসি শীজিন্নবনী লৌফমদা খুংশেমগী হার শীজিন্নবনী চাং হুহুরক্কনি লোয়ননা লৌফমশিংগী শেল চঙবগী চাং হুহুরক্কনি শেহোং হেনগংহনগদৌবনি। খুংশেমগী হার শীজিন্নবনী চাং হুহুরক্কনি লৌফম অদু মশা মউ ফনা থম্মা লোয়ননা মতম শাংনা লৌ উবা য়া বা মফম অমা ওইগদৌবনি। খুংশেমগী হারগী চাং হুহুরক্কনি হার অসিদা যাওরক্কদা হু চেনবা পোংলমশিং লৌফমদা হোংশিনগদবদগী হুহুরক্কনি হু যাওবা পোংলমশিং চাবগী চাং হুহুরক্কনি হারি।

শীজিন্নবনী মওং :- থাগদৌরিবা মই মরোংশিং অদুগী থাগদবগী মওং খেমবগী মতুংইমা এজোসপিরিল্লম অসি শীজিন্নবনী মওংসু খেমগনি।



ক) থাগদৌরিবা/হনগদৌরিবা মরুদা তোংপা
খ) লিংথোকদৌরিবা চারা অদুগী মরা/মশা অদু তিংলগা থাদোকপীবা
গ) থাগদৌরিবা লৌফম অদুগী লৈবাক চাইরিগা খোইজিনবা
(ক) মরুদা তোংপা :- লিংথোকপীগদবা/হনবীগদবা মরুশিং অদুনা এজোসপিরিল্লম অসি ঈশিংদা নং-নং লাওনা থিংপীরগা তোংশিনবীবা যাই। থৌওং অসিদগীদক এজে সপিরিল্লমগী বাইওফাটোলাইজর অশেহুনা অদু গ্রাম ৪০০ লৌবীরগা ঈশিং মিলিলিটার ৫০০ হাল্লিবা মতুংদা নং-নং লাওনা থিংপীরগা মরু কেজি ১০-১২ অদু থুংনবা তোংপীরগা উরুম অমদা শন্দোক্তা মচুম লাংশিখিবা ফাওবা শন্দোক্তা থম্মীরগা অথুবা মতমদা লিংথোকপা/হনজিনবীগনি। এজোসপিরিল্লম তোংলবা মরুশিং অদু য়ান্নবদা পুং ২৪গী মনুংদা থাদোকপীগনি।

(খ) লিংথোকদৌরিবা চারা/মশা অদু তিংলগা থাদোকপীবা :- চারা হান্না শেহুগা থাদোকপীগদবা পান্নীশিং নংত্রগা পান্নীগী করিগুনা শরুক খরা লৌরগা থাদোকপীগদবা পান্নীশিং অদু এজোসপিরিল্লম তোংনবীগদক এজোসপিরিল্লম কেজি ১ লৌবীরগা ঈশিং লিটার ৪০দা হাল্লিবা থিংপীগনি। অসুন্না শেহুগা মই অদুনা থাগদৌরিবা চারশিং অদুগী মরশিং নংত্রগা থাগদৌরিবা পান্নী অদুগী শরুক খরা খুদম ওইনা আলু, চুনচিংবা অদু এজোসপিরিল্লম যাওনা শেহুগা মই অদুনা মিনট ১৫-৩০ ফাওবা তিংবীরগা লিংথোকপীদুনা/থাদোকপীদুনা এজোসপিরিল্লমগী কামবা লৌবা যাই।

(গ) থাগদৌবা লৌফম অদুগী লৈবাক খোইজিনবা :- এখোয়না পোং থাগদৌরিবা লৌফম অদুগী লৌ পরি অমগী লৌফমদা শীজিন্নবনীদক এজোসপিরিল্লম কেজি ২, ষষ্টি-ষণয়গী হার কেজি ২০ অমদি অফবা লৈবাক লৈকুপ কেজি ২৫ লৌবীরগা পুমা তোংশিদুনা শেহুগদবনি। অসুন্না শেহুগা পোংলম অদু লৌ পরি অমগী লৌফমদা নুমিদারাইরমগী মতমদা চাইখাইগনি। অসুন্না অশেহুগা পোংলম চাইখাইগনা মতুংদা লৌফম অদু খোইজিনবীদুনা লৈবাক এজোসপিরিল্লমশিং অদু তোংশিনবীগনি।

মতৌ অসুন্না লৌউ কাঙলোনগী ওল্লিক্কা মায়ওন অসিগা ইরোয়ননা মনা মশিং, মই মরোং থাবীদুনা য়ান্না মীয়াম অমগী পুকচাক পুথোকপীরিবা লৌমী ইচিল ইনাওশিংনা এজোসপিরিল্লমবু বাইওফাটোলাইজর ওইনা শীজিন্নবনী হৌবগী মতম যৌরক্কে। মরম অদুনা লৌমী ইচিল ইনাওশিংনা লৌফম কয়বা, শেহোং হেনগংহনবা অফবা চীজাক, হু চেন্দবা পোংলমশিং মরাং কায়না ফংহনবা গুণ্মবগী এজোসপিরিল্লমবু শীজিন্নবনী মতম অদু যৌরে। ●

হুইয়েন লানপাউ লিটরেরি কুইজ-৯০

- ১) “সাহিত্যদা রস অমসুং অতৈ নৈন-বারেং খরা” (২০০২) হায়বা লাইরিক অসিগী অইবা কনানো?
- ২) “অপাইবা লাইখি” (২০১২) হায়রিবা লাইরিক অসি মণিপূরীদা কনানা হুন্দোকপগে? ওরিজিনেল অইবগী মমিং করি কৌবগে?
- ৩) “মারুং তুরেলগী ঈথক ঈরে” হায়না মিংখোনবা লাইরিক অসি করুনা মখলগী লাইরিক্সে অমসুং কনানা ইবনো?
- ৪) “রোমারানী” হায়বা লাইরিক অসিগী অইবগী মমিং হায়য়ু?
- ৫) “মমহল্লবা অহিং” হায়রিবা লাইরিক অসি অইবা কনানো অমদি করুনা মখলগী লাইরিক্সে?

মতজা পীরিবা রাহংশিং অসিগী পাউখুম মে ৩০, শগোলশেন নুমিংকী অয়ুক পুং ১১ ফাওবগী মনুংদা পাউচে অসিগী ওফিসতা নংত্রগা ঈ-মেল hueiyenliteraryquiz@gmail.com সিদা মেল ওইনা থাবীরকপা য়াগনি। পাউখুম পাবীরকপা/থাবীরকপা মতমদা মিং, লৈফম, মইহী থাক অমসুং কস্টেট নম্বর ময়োক শেংনা ইবিরকউ। রাহং খুদিংমক্কা পাউখুম চুমা নংত্রগা মশীং য়ান্না চুমা পাবীরকপা মীওইশিং অদুদগী দ্রো ওংচরগা লাইবক ফবা মীশক অমা খনজগনি।

লোয়ননা খল্লা মীশক অদুনা মনা পীজগনি।