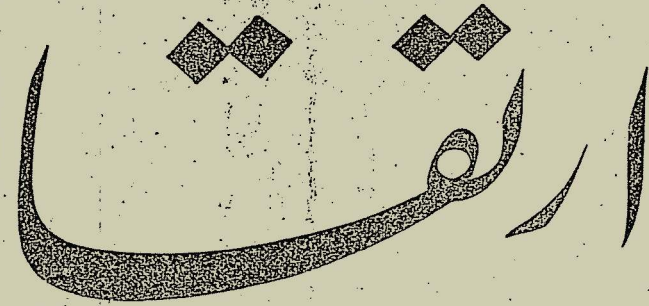


(ارتقا) نك .۱. تانبول و طشره
 ایچون بر سنه لك آبوله سی ۳۲
 غروشدن . پوسته بولی مقبولدر .
 صحافی بالجله ارباب قلمه آچیقدر . هر الی قلم
 طوتان یازه بیلیر . مرکری باب جالی
 جاده سنده « معلومات » اداره خانه سیدر .



ادبیات . فنون عسکریه و بحریه .
 و نازج و تجارت و زراعت و صنایع
 و معارف و امور نافعہ و اکثیه لی فقراتدن
 باحت مصور جریده در . هر نوع خصوصات
 ایچون غرضه نك مدیری طاهر بکله مراجعت اولنور

Journal illustré IRTIKA

Bureaux: 40, rue de la Sublime-Porte,
 (Imprimerie Tahir bey) Stamboul.

طشره ده نسخه سی : ۲ پاره یه در

شمه دیک جمعه کونلری نشر اولنور

استانبولده نسخه سی : ۱ پاره یه در

آثار مشهوره

قطب جنوبیہ

موسیو کرلاش و «بلجیقا» — قطب بوز کومہ لری ایچریسندہ ایلک قیشلاق — قطب جنوبی یہ دوغری استقبالدہ وقوعبولہ جق سفورل .

تبدل اقالیمی هر جهتہ تدقیق اتمک ، افکار ومعلوماتی افکارک تبدلاتی ، تأثراتی کائناتک الواح متحرکه سی ، زمینک ، ضیانک ، نشوونماک تحولاتی ایلہ کورمک ، طایبق ، مقایسہ اتمک هب بوتأثیرات محیطہ یه کسب وقوف اتمک انسانک آوان معدوده سندہ نه درجه بروظیفه مبیجله تشکیل ایدر ؟

مجهولات نوردر بر جوینده غیر تور بر ذات وارسه اوده ، شہہ سز ، موسیو آدریہن دوکرلاش Adrien de Gerlache ، شو صوک سنہ لردہ قطب جنوبی یه متوجہا اجرای سیاحت ایدہ جک اولان ہیئت سفریہ نک باعث یکانہ سی ، مؤسس ورئسی در .

کچندہ ، تروقادر وھیکل تراشلق موزہ سندہ بوکاشف جساترکار برلسان سادہ وصریح ایلہ قطب جنوبیہ سیر وسفریہ مانع اولان جسم وسایج بوز کومہ لریک شدتہ وھيجان آمیز بر صورتہ سقوطلری بسط وتذکار ایدیوردی .

فن جغرافیہ قائدہ بخش اولاییلہ جک الکونین واک جالب مراق مباحثہ دائروردیکی قونفرانسدہ بولونق ایچون ، مسابقات جسیمہ وعانیہ سندہ بر جم غیر طویلائش ایدی . قونفرانسک منظرہ سی جدا دکرلی ایدی : حاضر و نک اوزرینہ انتشار ایدن ضیا ، تماشایی تسهیل ایش ، خرابیت و بریشانی قطینک مناظر طبیعیہ سی ، مواقعی ، مخلوقاتی ، سفینہ یی صیقیشدیران جسم بوز کومہ لری ، لیل قطینک کثیف بوسلرینہ وارنجیہ قدر بوسایندہ رونون اولیوردی .

دنیاک ایک اوجندہ

قطب شمالی ، نوردانسکیولنک ، نانسک ، او قدر بوفداکارانک هممانہ رغماً اسرار خطیرہ سی افشا اتمہ مشدی . موسیو کرلاش عینی موانک تصادف اولونہ سیلہ جکی ، جهانک دیکر متہاسنہ کیدیلہ جک اولورسہ موققیات حسنہ یه دسترس اولونوب اولونایہ جغنی موقع تذکرہ وضع ایتدی . بروکسل پارلمنتوسنک ویردیکی ایک انتخاب و آرای ملیہ سایہ سندہ اولد قہ سربانہ بر مقدار مبلغ طویلازی ، برسفینہ ومرتبات تدارک ایدہ بیلدی .

موسمک مساعده سندن بالاستفادہ ، کچہ وکوندوزک سنہ یی ایک مساوی نصفہ آیردینی وپوشیدہ سکون واسرار اولان بوسوغوق

سواحله دوغری آیتلدی . سیاح شہرقوق Cook جنوب دکزلرندن برغالیت وموققت سباعانہ ایلہ عودت ایتشدی کہ هج برسفینہ ۷۱ عرض درجه سنی اصلا مرور ایدہ میہ جکدی . وادل Weddel ۷۴ درجه یه واصل اولدی ، روس Ross سربست بردکز ایچروسندہ بوزلر آراسنہ حلول ایتدی ، واورادہ ، حتی بخارک معاوتی اولقسزین ، درجه عرض قطیسسنہ معادل بردرجه یه حیقہ بیلدی . موققتی سفیرلریک ترقیات متوالیہ سی ، بر نائلیت نامہ یه دسترس اولایلمک امکاتی درپیشہ مساعده ایدیوردی . قوماندان کرلاش ۱۸۹۶ سنہ سی ۱۶ آغستوسندہ ، آنورسندن حرکت ایتدی ؛ آغستوسک یکرمی اوچندہ ، اوستاندہ بر مدت توقف و آرامدن صکرہ ، یعنی ارکانی ومرتباتی ایلہ اوروپایہ وداعخوان اولدی .

«بلجیقا» نک خط حرکتی

عینی صدای ساکتانہ ایلہ بوسنہ نک ۲۴ مارتندہ ، جغرافیا انجمنندہ کندیسنہ تصادف ایتدیکمزکی بوسیاحت خارق العادہ کندی . یسنی تعقیب ایدہ جکمی ز ؟

سفینہ سنک اوستاندن ماجللان بوغازینہ دوغری چیزدیکی ایزلری درخطر ایدہ . جکمی ز ؟ «بلجیقا» نامندہ کی سفینہ سفریہ نک پونتا - آرہ ناس Punta-Arenas ده آراسرہ توقفی ، جنوب شتلاند آدارندہ ، حکومات متحدہ نک لیمانرندہ استراحتی ، جنوبہ - جنوب شرقیہ ، یعنی هوک - ده قارت لیمانہ دوغری انشای توجہدہ کچیرہ جکی وقایع وحوادث ، کوچوک اوکوست آداسنہ ۱۸۹۲ سنہ سی ۲۷ کانون نایسندہ ، کچہ سز کوندز - لردہ یاناشدینی یاخود ، بالعکس ، بحر محیط آطالسیدن بحر محیط کیرہ مجهول بر بوغازدن کچدکن صوکرہ ، سیاحلر سایج بوزداغلیری آدلری قابارتمہ سنہ تماش اتمک باشلادقلری وقت شتاک تقریبی ، وآنلرک همان جراً تکارانہ بوز قایلاری اورناسندہ اون بش آی قالدقندن صکرہ ایلرویه حرکتلری قید ایدہ جکمی ز ؟

اوزون بر تنبعہ محتاج اولاجق بومستلہ یی بر تفصیل عرض ویان ایدہ جک اولسہق ، ایش اوزار . لکن بویله سرکدشتلرک آسودہ فاعلاری ، بوهیئات سفریہ قهرمانی کندی افادہ سیلہ دیکلہ مک نہ قدر خوش اولور «اون بشنجی کونی قطب دائرہ سنی مرور ایدیوردی . دن . . . اون آلتنجی کونی بوزلرک زیر تضییقاتندن قورتولہ بیلیمک امیدینی ضایع ایدیوردی . . . بویله بر مجلدہ ، اصلا مو - جودات بشریہ یوزی کورمیرک بلاقتوربزہ

تقرب وکال جیرتله تماشای ایدن بنفوتلرک ، برنوع قطب قوشلری سورسینک زیارتہ مظهر اولدق . . . مایسندہ آرتق کونشی غائب

ایدیوردی ؛ ایک ایدن زیادہ بر مدت ظرقندہ ، آنجق اوکلین زمانی بر پارچه طاغنیق ضیا کورہ بیلوردی ؛ ویا لکنزجہ قرق ضیا سی غیر متحرک «بلجیقا» یی ، طوکدن کرکینشمش وایاز طومش خلاطری تنور ایدیوردی .

لیل قطبی - نہایة الامر ، ضیا ، سلامت قونفرانسک جدا هیجان آور قسمی ، موسیو کرلاشک بیک آلتی یوز ساعتک بر کچہ نک دوامنجہ کچیردکلی اضطرابات مهمہ یی وامیدنجاتی خلاصہ اتمہ سی اولشدر .

کونلر ، ہفتہ لر کچور . تحول صینی (۲۱ کانون اول) حال وموقعی تعدیل ایتمکسزین سنہ تمام اولدی . بناء علیہ ، قازمہ ، دسترہ ، بوزلری پارہ لایچی آلات اعانہ سیلہ ، باخصوص درجه حرارتک بر اتساع عمومی سی سایہ سندہ اجرا ایدیلہ بیلن بر اقدام جسورانہ ایلہ ، خوفناک صدمہ لرہر آن ، سفینہ قابورغہ سنی پارچہ لامق تہلکہ سنہ معروض بر اقدینی

ایشته سلامت ، خلاص بواولدی . سربست دریادہ سیاحت وخالک کرہ یه اولاشان طریقہ تکرار توجہ ایدلدی . مارتک یکرمی سکزندہ قوماندان کرلاش ، ایرکندن پونتا - آرہ ناس دیو محلدہ بولونیوردی .

کرلاشدن صکرہ - یکی ہیأت سفریہ حقیلہ افادہ ایدہ جک اولورسہق ، ہر نہ قدر ثمرہ دارايسندہ ینہ معلومات نامہ یه دسترس اولونہ مامشدی ، انکلتزہ و آلمانایادہ بک کنیش منابع احضار ایدہ جک اولان دیکر ہیئات سفریہ قیہ قطب جنوبی یه دوغری تدارک اندہ بولونیور .

«بلجیقا» ہیئتک اجرا ایتدیک عملیات سفریہ ، موجودیتی مشکوک اولان بر قطعہ یه تقریبی تسهیل ایتدی . نہ درجه مساعی عظیمہ ومأثر فداکاری نتیجہ سندہ مظفریت علویہ وقتوحات اخیرہ یه دسترس اولونا حقدرد ؟

مسعود رمزی



فہمینیزم - آتی سمیتیزم

آدینمز برورقندہ دینیلورکہ :

ظن واعتقادہ قالیرایسہ برلساندہ السنہ اجنبیہ دن اقتباس کلمات مسئلہ سی بک مهم ومهم اولدینی قدردہ نازک بر مسئلہ در .

واقعا اولہ بیلورکہ برلساندہ سائتہ احتیاج ایلہ یکی برکله آلتق ، استعمال اولنق لزومی حیقار . فقط اویلہ برلسان اجنبینک راست کلن کلماتی کندی لسانہ آلفہ ، بوجہ اتمک هج برکیمسندہ صلاحیت یوقدر . ملل متعبدہ

زندنہ بویله بر احتیاج ظہورندہ لازم کان کلہ آفادہ مینک نظر تدقیق وتصویندن کچدکن صکرہ قاموسہ کیرہ رک صکرہ لسان استعمال انامہ دوشر . زردہ ایسہ مسئلہ برعکس . وقوف ومعلوماتلری بالطبع محدود اولان ہوسکاران تحصیل مثلاً فرانزجہ تحصیل ایدرکن ترکجہ قونوشمینی دہ تبدیل ایدیورلر . فرانزجہ ترکجہ سی قوناشیورلر . مثلاً : «مون شر بروواتور آلہرق شویله بر پرومنا دیاہلمی ؟» دیورلر . بونک تذبذب لسانہ میدان ویرمکدن بشقہ تزلزل اخلاقہ دخی بول آجق کبی نظر اہمال ایلہ کورولہ میہ جک بر مضرت مهمہ سی دہا واردہ . شایان تأسفدرکہ منتسین مطبوعات دخی قسماً بوتسامح ایچندہ یو وارلانیورلر . بونک مثالی بک جوق ایسندہ شیمدی بروجہ بالا قید ایتدیکم ایک کلبی الہ آلہ بیلرز . بلکہ بونلری بیک کرہ وقودوم . عجبا مقابلری یوقی کہ بولکلر تعمیم ایدلک درجہ سندہ عیناً استعمال اولیورلر ؟

ارثا

اوت ؛ تسامح واقعدن شکایتکنز بک محقدرد . عیناً کلمات آلفہ مقابل ممکن اولدینی قدر مقابلری بولنق ہر حالہ وجائب امور دندر ہر کلمہ اجنبیہ نک منسوب اولدینی لساندہ کی صورت وضعی ، کیفیت تحدتی پیش نظر امان وتدقیقہ آلہرق بومالی افادہ ایدہ جک برکله بولوب استعمال ایدیورمک استحصال مقصدی کافلدرد . مثلاً یازدیغکنز ایک کلدن برنجیسنہ مقابل اکبر مزدن بری (استتاک) کلبہ سی بولدی ایسندہ عدم کفایتی دہ بالیان استعمالندہ تردد کوستردی . زہ قالیرایسہ بوترددہ محل یوقدر . بولکلیہ حال حاضر ، معنای مذکور ی وریورمیلدر . احتیاج ، ایجاد کلبہ مقابل برکله نک معناسنی توسیع ایدہ بیلیمک خاصیتندن عاریندر ؟

(آتی سمیتیزم) ہ کلنچہ :

معلومدرکہ بومسلک موسویلرک حیات وحر - کاتلری مغایر حال جمعیت بشریہ ، مغایر ایجابات انسانہ کورلمکدن نشأت ایش برمسکلدر . موسویلر اوروپادہ زراعت وحرث ایلہ مشغول دکلدرد ؛ بانکر درلر . ارباب زراعت بونلرہ پارہ ایچون مراجعت ایدرلر . طبیعی بونلرکدہ تجارتی بو اولدیغندن برطاقم شرائط تحتندہ زراع ایلہ ایش کورورلر . فقط شرائط مذکورہ بعضاً اولیورکہ وجدان وانصافک تعیین ایتدیک حدودی بک جوق کچور ؛ اولیورکہ بویوزدن زراع خراجحال دوشیور . حالہ بک دیکر طرفدن معهود بانکر لردن میلیونلر جہ سی ملیونلر صاحب اولیور . او حالہ ایشته (آتی سمیتیزم) مسلکی اویانیور ، بیویور ، دوام ایدوب کیدیور . بعض حکومتلردہ مثلاً روسیہ دن زمان زمان طرد و اخراج اولنان

موسویر اولدجه بیوک یکنولر تشکیل ایتکده در. آلمانیاک بانکر لری اکثریتله موسویر لدن اولدینی ایچون علیله یکنه او یانان افکارده کی شدت غیر قابل تعریفدر. کوریلورکه (آتی سمیتیم) موسویر علیله اسباب مسرووددن دولای او یانان افکار عداوتکارانه دیمکدر. شیمدی لسانزده بومالی افاده ایتده جک برکله بولوق لازمدر.

مثلا (عداوت جهود) ترکیبی بومعانی احتوا وتبلیغ ایده بیلور. شیمدیک وارد خاطر اولان بودر. دهاو حیزی بولنه جق اولورسه قبولنده تردد کوسترلیه جکی طبعیددر.



طوپراغی قوتلندیره جک مادهلر

سبزه باغچه سی اتخاذ اولنان بر محلك طوپراغی نه طبیعتده اولور ایسه اولسون، ضاعلام واعلی سبزه استحصال ایتک ایچون، طوپراغه قوت ویره جک مادهلر ویرمک تعبیر آخرله طوپراغی کورده ایله قوتلندیرمک الزمدر. کوربره لک انواعی زیرده بیان اولنور.

حیوانات کوربره لری

حیوانات کوربره لرینک باشلیجه لری حیوانات اهلیه فشیلیدر. سبزه زراعتده اکثریتله الویرشی اولان کوربره اینک کوربره سیدر لکن آت کوربره سی دخی قوتلی کوربره لدن معدوددر. خصوصیه آت کوربره سی ترفنده میوه وسبزه لر ایچون استعمال اولنور. زیرا طوپراق ایله امتزاج ایدوب تخمر ایتدیکی مدت ظرفنده مقدار کافی حرارت نشر ایدرکه محصول ایچون غایت فائده لیدر.

قویون کوربره سی، طاقوق و پیلج کوربره لری، کورکچین کوربره سی، غوانو دینیلن کوربره علی السویه مؤثردر. (غوانو) آمریقا طاهرلنده دکز قوشلرینک متراکم فشیلرندن عبارت بر نوع طوپراغه دینورکه کوربره مقامنده قوللانیلور. شهرلرک کریرلرندن چیقاریلان پسلکلر، نباتات بحریه، میک کازنتیلری، قولزا بوسه سی، سائر بالجه اجسام عضویه قیرنتیلری و طور تولری طوپراغک قوتلندیرلری ایچون استعمال اولنور. انسان کوربره سی دخی غایت نافع ایسه ده استعمال اولنه بیله جکی نسبتده قوللانلیلور. زیرا بعض باغچوانلر بونوع کوربره دن اظهار نفرت ایدرلر. حال بوکه انسان کوربره لری طوپراغه دوکولمزدن مقدم، کور تیزی، دستره و ییچی طلاشلی، آتارک قوری تزکری، یاخود کبریتیت حدید ایله تعفی دفع وازاله ایتک ممکندرکه بوماده لک مقدار استعمالی برمترو مکعب ایچون ایکی کیلوگرام نسبتده در.

حیوانات کوربره لری علی السویه صوک بهارنهایتده، یاخود قیش ابتداسنده طوپراق ایچنه وضع اولنور. هر سبزه بومعلیات ایچون دونم باشنه تقریباً (۳۰۰) کیلوگرام کوربره استعمال اولنور. انسان کوربره سی قوریمش اولور ایسه اکا تره کدینورکه صو ایله ایصله دیلوب برمدت علی حاله براغیلره ق صوا ایچنده ایوجه ایدر کدن صکره صولامه عملیاتی انسانده طوپراق اوزرینه یا بیلور. غوانو وسائر کوربره طوپراق لری صو ایچنده ایدر کدن صکره کذلک صولامه عملیاتی واسطه سیله طوپراق اوزرینه نشر ایدیلور. حیوانات ادراری باغچه سدلی اوزرینه دوکولده کده، عین نتایج نافعه حاصل اولور.

تخمملرک فیلترلنسی تسهیل ایتک، صیق صیق صولامه احتیاج مس ایدن اراضینک رطوبتی محافظه ایتک ایچون طوپراق اوزرینه سطحیجه برکورده ییغینی سیریلورکه اکا کوربره یتاغی نطس عملیاتی دینور. وقتاکه صوک بهار موسمنده، کوربره یتاغی نطس عملیاتی واسطه سیله طوپراغه قارشیدقه قوت ویریحی بر ماده مقامنده تأثیرینی اجرا ایدر.

تمامیه اریملش اولان کوربره کوربره محلولی دینور. کوربره ییغینلری علی حاله براغلدقه او حاله واصل اولورلر. لکن سبزه زراعتده استعمال اولنان کوربره محلولی اکثریت کوربره یتاقلرندن حاصل اولور. مع هذا زراعت اکثری احتیاطه رعایه سبزه باغچه سنک برکوشه سنده کوچوک بر محل تعیین وتخصیص ایدوب اسکی کوربره استحصال ایتک مقصدیه سبزه لک چوروتی و قیرنتیلرینی، چورومش پیراقلری، قوری اولنلری، حتی اسکی قاش و کاغذ پارچه لرینی دخی او محله آتارلر. بولاشیق صولری دخی اورابه دوکیلرک صولانور. وقتاکه مواد متراکمه درجه کفایه ده انحلال ایدر کده طوپراغه قوت ویریحی ماده مقامنده استعمال اولنه بیلور. مزروعانه تأثیری درجه مطلوبه ده در.

نظر دفته الله جق بر ماده شودرکه یتشمش تخمملری حامل اولان نباتات ایله آلات تناسلیه سی معلول و بوزوق اولان نباتاتی کوربره ییغینی اوزرینه آتاماق لازم کلور. زیرا اولکیلر، بهوده یرده فلین حصوله سبیت ویرمش اولورلر. عللی و بوزوق اولان نباتات ایسه کوربره ییغینی کاملاً افساد ایدرلر. شو حاله او منللو نباتات یارچه لرینی یاقدقندن صکره حاصل اولان کولرینی کوربره ییغینی اوزرینه آتی ایجاب ایدر.

کیمیوی قوتلر

زراعت سبیلله طوپراغک زائل اولان قوتی دائماً تجدید واعاده ایدلیدیکی تقدیرده قوه نایته نک ضایع اوله جفی شبهه سنذر.

ایمدی طوپراغی دائماً مثبت و محمولدار بر حاله بولندرمق ایچون مقدار کافی قوت ویریحی ماده تدارک ایتک اهم والزمدر. عضوی قوتلر، طوپراق لک زائل اولان قوتلرینی بر درجه یه قدر اعاده ایتک کافی ایسه ده کوربره اکثریتاً فائده سنر و تأثیر سنر قالدیغندن حیوانی و نباتی قوتلرک فعل و تأثیرینی تأمین واستکمال ایتک ایچون قوای متممیه یعنی معدنی قوتلره تعبیر آخرله کیمیوی قوتلره مراجعت اولنور. نباتات ایچون مؤثر و فائده لی اولان اجسام غذائیته نک انواعی چوقدر. بولنرک باشلیجه لری آزوت، حامض فوسفور، پوتاس، کلسدر؛ شو حاله درت نوع معدنی کوربره یاخود معدنی قوت تعداد اولنور: آزوتلی قوتلر، فوسفورلی قوتلر، پوتاسلی قوتلر، کلسلی قوتلر.

آزوتلی قوتلرک باشلیجه لری شونلردر: کبریتیت آمونیاق (Sulfate d'ammoniaque) علی السویه یوزده ۱۹ و ۲۰ نسبتده آزوتی حاویدر. علی العاده لغم صولرندن استحصال اولنور.

آزوتیت سودا (Azotate de Soude) یوزده ۱۵ و ۱۶ نسبتده آزوتی حاویدر. اکثریتاً شیلی ممالک کندن کلور.

آزوتیت پوتاس (azotate de potasse) کهرچله دن عبارتدر. انجری یوزده ۱۳ نسبتده آزوتی حاویدر. لکن یوزده ۴۴ نسبتده پوتاسی حاوی اولدیغندن پوتاسلی قوتلر میاننده دخی تعداد اولنه بیلور.

فوسفورلی قوتلرک باشلیجه لری شونلردر: فوسفوریت کلس (Phosphate de chaux) میککاردن و معدنی فوسفوریتلرندن استحصال اولنور. بوماده لر انجق حامض کبریت ایله انحلال ایدر.

کلیک تیزی (Poudre d'os) غایت مؤثر فوسفورلی و آزوتلی قوتلرندن معدوددر. پوتاسلی قوتلرک باشلیجه لری شونلردر: کبریت پوتاسیوم (Sulfate de potasium) یوزده ۵۰ — ۲۵ نسبتده پوتاسی حاویدر.

نباتات کوللری (Cendres de végétaux) کثرتله استعمال اولنورسه ده قوه نایته لری آذر.

شکر فابریقه لرینک طور تولری و پنجر طور تولری دخی استعمال اولنور.

کلسلی قوتلرک باشلیجه لری شونلردر: کلسی، کوربره قارشیدیر ماملیدر. زیرا حاوی اولدینی آمونیاق امتزاج ایتیر. اوفق ییغین حالنده طوپراغه دوکیلوب بعده اوسته طوپراق اورتملیدر.

کبریت کلسی (Sulfate de chaux) استعمالی خلیجه تعمم ایتشددر. طوپراغه قوت ویره جک عناصر اربه یعنی آزوت، حامض فوسفور، پوتاس،

کلس، بر نسبت مطلوبه ده طوپراق ایله مزوج اولوق لازمدر. قوتلری زائل اولان طوپراق لک برمترو مر بونده بر محل ایچون (۱۰۰) غرام حسابیه بروجه آتی استحضر اولنان بر مخلوطک استعمالی جائزدر.

(۳) قسم، فوسفوریت حامض کلسی

Superphosphate de chaux

(۲) الی ۴ قسم، آزوتیت سودا

Nitrate de soude

(۱) قسم، کلورور دی پوتاسیوم

Chlorure de potassium

(۴) قسم، آلی (Plâtre)

(۱) قسم، کبریتیت حدید. Sulfate de fer

مواد مذکوره (۱۰۰) قسم صو ایچنده ایدیلوب استعمال اولنور.

زیرده محرر مخلوط بعض ارباب قنون طرفندن توصیه اولنوب فائده سی بالتجربه تصدیق اولنشددر.

گرام ۳۰ فوسفوریت آمونیاق

Phosphate d'ammoniaque

۴۵ آزوتیت پوتاس

Nitrate de potasse

۱۵ آزوتیت سودا

Nitrate de soude

۱۰ کبریت آمونیاق

Sulfate d'ammoniaque

بالاده کی مخلوطدن بر غرام مقداری بر

لیتره صوا ایچنده ایدیلک استعمال اولنور.

سابق اورمان معادن اداره عمومی سی باش کابی

سرکز اور پلایان

تبریکنامه ملی

{ تبریکنامه ملی } موقع انتشاره

وضع اولنشددر. فی آتی یکریمی غروشددر.

طشره ایچون پوسته اجر تیله برابر یکریمی

بش غروشددر. یالکز باب عالی جاده

سند ۴۲ نومرولی { معلومات کتبخانه

نه سی } نده بولنور. اشترا ایدیه جکلرک

مذکور کتبخانه یه اسملرینی بیلدیرملری

مرجودر.

استقلال عثمانی

مظفریت قدسیه حضرت محمد الحمید

خان نانی

کتاب مذکور هر عثمانلینک کمال محنته بر دانه

ایده جکی کتب معتبره ملیه دندر. نفاس طبعی

ومندر جاتک علویق تنویر مدما ایچون اک بیوک

دلیدر.

فی آتی بش غروشددر. طشره ایچون ۶ غروشددر.

مدیر مسئول: محمد طاهر

معلومات — طاهرک مطبعه سی

مدوح