

امور اداره و تحریریه به متعلق خصوصیات

ایچون سیته صا ولده ٥٢ نومرویه

مراجعت اولنور

صاحب امتیاز و مدیری

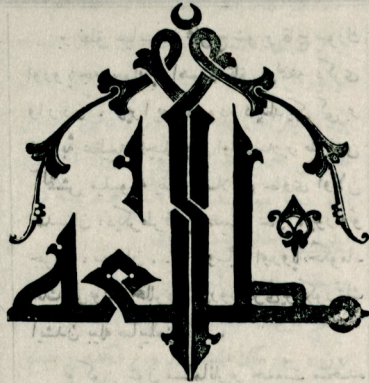
عثمان توفیق

مسلکمزموافق اهدا اولنان آثار مع الافتخار قبول

و درج اولنور . نشر ایدلمیان اوراق اعاده اولنمز

در سعادتده محل توزیعی باب عالی جاده سنده

٣٢ نومرلی رؤف بك كتبخانه سیدر



برسنه لکی سلانیک ایچون ٥٠ غروش

التي آیلنی ، ٢٥ ،

برسنه لکی سائر محللر ، ٦٢ بیق ،

التي آیلنی ، ٣٢ ،

مجیدیه اون طقوز غروش حسابیلله

بر نسخه سی سلانیک ایچون ١ غروشدر

، سائر محللر ، ١-١ ،

اولان خط رجعتی و درونده قطع ابتدای (ایهنا) محاربه سنده نابولین برنس هوهنلو. همنک صولنده (زال) نه ری کچوب (لاند - غرافورنچ) (وشنک) کچیدلرینه جقه رق (غازان) فرقه سنک پیاده آشلر یله جنرال (ناووزنی) باصقینه اوغراتدینی کی آلمانلرده مارس لاتور محاربه سنده موزل نه ری فرانسزلرک صاغنندن کچوب (غورز) کچیدلری آزلزندن (مارس لاتور) یابالاسنه جقه رق جنرال (راینبان) فرقه سنک طوب آشلر یله فرانسزی باصقینه اوغراتدیلر. ایشته بو ایکی میدان محاربه سنک مقایسه سنی بالتعقیب تفصیلاتک تدقیق و محاکمه. سیله مارشال مولنکدنک (۱۸۷۰) ده (مارس - لانورده) و بیولک نابولونک (۱۸۰۶) ده یعنی (۶۴) سنه اول (ایهنا) ده کی موفقیات خارق. العاده لرلی و هر ایکی حالده ده محاربه نك نتایجی تبدیله خادم اولان حرکات حریه نك نه کی حرکات اولدینی کورمک جدی و شایان استفاده بر مطالعه اوله خقدر.

ارکانه حریره ییگانه یلدرنه

بسم

مابعدی وار

(موتوسقوب)

موتوغراف

بو صولک سنه لرده الکتریک و فوتوغرافه متعلق کشفیات او قدر چوغالیورکه بر قاج سنه اولسکی مهم بر کشف بو کون «کهنه» لر عددینه داخل اولقدن قورتلره میور. مثلا «تراشیسقوب» ایلک ذافعه اوله رق ۱۸۸۹ سنه مینده کوردلنکی زمان نه قدر انظار حیرت و تقدیری جالب اولمش ایسه الیوم او درجه «اسکیشن» «چوچق او یونجانی» خالی آکتیاب ایلمشدر. تراشیسقوب دمیر بر دانه نك محیطی اوزلرله بی جسمک اثنای حرکتی صی اوضاع مختلفه سی فوتوغرافلری ثابت قلنش و بو دائریمه بر حرکت دوریمه ویرلدیکی بر منبع الکتریک ایله اشتراکی بولنمی حسیله دایرهم بر جریان مشوق و بوندن ضیای الکتریکی حصوله کله وک یارلاق ایر ضیا آیه سنده مختلف وضعیلر ده عینی جسمک تعاقبی کوزه عاداتا بر جسم وار

ایمش ده حرکت ایدیورمش کی بر غلط رؤیت بخش اینکده بولنش بر آلتد. تراشیسقوبدن صکره ادیسونک «کینه تو- سقوب» اسمی ویردیکی آلت میدانه چقیدی. کینه توسقوب سللو لوبیدن معمول اولوب اوزرنده حرکت اینکده اولان بر جسمک وضعیت مختلفه سی فوتوغرافلری موجود بر شریک صارلمش اولدینی مقابله دن متعاقباً آجیلمسیه تراشیسقوب کی و بلکه ده کوزل بر غلط رؤیت حصوله کتیر. ده صکره لرلی کینه توسقوبک انواع عیدیه سی یابلدی؛ بر جوق اصلاحات و علاوات اجرا ایدلدی. فقط بر ایکی هفته اول آمریقا ده اختراع ایدیلن «موتوسقوب» بونلرک هپس کولکده بر اقدی؛ یارین یکی بر اختراع ایله موتوسقو- بکده کولکده قالمی احتمالدن بید اولمقدن بشقه بالعکس احتماله یک قریبدر. انجق بو کون الک یکسی بو اولدینندن مختصر بر توصیفه کیریشه ییلور.

موتوسقوب شوندن عبارتدر: کینه توسقو- پده اولدینی کی اوزرنده بر جسمک اثنای حرکتی وضعیت متابعه سی فوتوغرافلری حاوی بر سللوئید شریدی آلور. بوشریدی کینه توسقوبده قوللانلینی صکی طاقیه بر مقاربه صارمیوب قاج فوتوغراف وار ایسه هپس ده آیری آیری بر پارچه اولق اوزره کیلرلر بر مانیوله ایله و یاخو کوجک بر الکتریک مایکسیه متحرک اولان بر اسطوا- نه نك محوریته یابشد بر یلور.

بو صورتدر بر نوع اسطوانی کتاب حاصل اولورکه هر صفحه سی بر فوتوغرافی محتویدر. بو اسطوانی «کتاب» بر قوطی ایچریسنده در. خارجه قوطینک داخلی تماشیه مخصوص بر دلیک اولق اوزره بر توموزلی بر اسطوانه موجودرکه قوطی دروننده کی اوجی «کتاب» ک صفحه لرینه تماس ایدر. مانیوله حرکت ایتدیرلدیکی کچی صفحه لر متعاقباً اسطوانه دو قونو رق قیو ریلورلر و بو صورتده حاوی اولدقلری فوتوغرافلری کوسترلر. خارجدن تماشا ایدن آدم عینی جسمک وضعیت مختلفه سی بو صورت بسطیه ده تماشا ایدرک عاداتا او جسمی حرکت ایدر کورمشجه بر غلط رؤیته دوچار اولور.

آمریقایلر موتوسقوب قدر ساده بر آلته

بر جسم متحرک وضعیت مختلفه سی فوتوغراف- فیه لرلی یاشدرمک ایچون برده «موتوغراف» دینلن فوتوغراف ماکنه سی اختراع ایشلر- درکه بو واسطه ایله ساعتده ۹۵ کیلو متر و قطع ایدن شمندوفر تره نك مختلف وضعیتلری آلفه موق اولمشدر. تره ن بر سرعت برقه ایله مرور ایتدیکی و کوزک بیه تعقیبندن قورتلره بیلدیکی حالده موتوغراف سایه سنده الی الابد کچمکده... یوریمکده بر دوامدر... بو — تعیر جائز ایسه — «موتوغراف» نیست؛ لر ایچون بر طوبک حین انداختدکی وضعیت مختلفه سیله حرکت رجیمه نك صورت حصوانی. بر آوجینک قوشه نشان آلهرق آلدینی، قوشک اوریلره نه یوله دوشدیکنی فوتوغرافیه اتمک چوچق او یونجانی قیلندن شیر ایش... .

فوتوغرافیانک بو درجه ترقیمی حقیقه شایان حیرتدر. کیم بیلیر استقبال مدار استغراب اوله رق دهانه صکی شیر حاضر لامقده در؟

ایکینجی مولدالمحوضه

خاظرلرده اولق کرکدرکه اتی بدی آی اول هوای نسیمینک مرکب اولدینی ظن اولان آزوت و مولدالمحوضه غازلرینه علاوه برده آزوت بکزر «آرغون» جسمی بولمشیدی. بو کرده مولدالمحوضیه بکزر بر غاز ده کشف اولمشدر. کرک بو ایکینجی مولدالمحو- ضه نك صورت کشف وکرکه خواصی حفته هنوز ایضاحات لازمه مفقوددر. یالکیز شو قدر بیلیدورکه بر علمرونکن شعاتیه تجارت مخصوصه اجرا ایدرکن درجه اهمیت محتاج ایضاح اولیان بو ماده کی کشف ایلمشدر.

مع مافیه ده شمدیدن بعض طرقلرجه وقوعولان تدقیقات بر نتیجه رسیده اوله مدینی کچی بر طاق علما هر نه قدر کشفک نه دن عبارت اولدینی بیلیمورلر سه کشف اولان بو یکی غازک مولدالمحوضه نك الکتریک تأثیریه تبدلندن عبارت اولان «اوزون» غازی نك بر نوعی اولسنه ذاهب اولقده بولمشدر.

کاشف لایحه سی ویردیکی کچی قارئلر مه اعطای معلومات طبعیدر.