

بدل اشترا

(ہوئے اجرتیلہ برابر)

سنہ لکھی ۵۰ غروش

آلتی آلتی ۳۰ «

نسخہ سی ۱ غروش

سرکارِ مملکتِ اسلامیہ
۱۳۰۷

ادارہ خزانہ و مطبعہ سی

استانیولہ باب عالی جادہ۔

سنہ قرعہ بت کتب خانہ سی۔

درج ایملین اوراق اتحادہ

اولیاز۔

نسخہ سی ۱ غروش

پنجشنبہ کو نایبہ نشیر اولیون فرخی و ابی ہفتہ لک غنہ

نصف قطر لولایجاب بری برندن بیوک اولوب محدیت ده خارجده کی عدسه ده بولنور .

معدیه مستویه اولان خارجده کی عدسه ، قوه کسریه سی زیاده وقوه تبعیدی سی بالنسبه آز اولان جامدن اعمال اولندن کی بوکایاشدیرلش اولان ایکنجی مستویه معدیه عدسه دخی قوه کسریه سی اوکندن کوچوک وقوه تبعیدی سی ده بالعکس مساوی . یاخود ده بیوک اولان جامدن یاشلشدیر . بویکی عدسه لک باشلیجه فوایدی شونلردر : قطری ۷۵ درجه اولان برداره داخلنده کی مرئیاتی بری برندن فرق ی بر صورتده کاملاً احاطه ایدر . سونوکلک بوزوقلق آره لرنده رنگلی پارلی پیدا اولمق کی فئالقدری یوقدر . دایره نظارتی داخلنده بولان هر شیئی حساس لوحه اوزرینه مساوی بر پارلاق ایله عکس ایدر ؛ یعنی قوه تنویری سی هر شیئی نظر آ بر در . طول محراقی قطر آ کندیلرینه مساوی اولان سار نوع عدسه لردن زیاده در . تسویه خصوصیه هج برصعوبت چکلمز .

خارجیه شمشیریه

قانونیور اورمانی — بودفه آمریقا غزیه لرندن آلتان معلومه کوره جنوبی آمریکاک اوره نوق نه ری وادینسده و بونلرکه منبعلرینه قریب مواقعه ده شمدیه قدر هج برسیاج طرفندن کشف ایدلشمش غایت جسم بر اورمان بولنشک محتوی اولدینی اشجارک کافی قانوجوق دینلن ماده لک استحصال ایدلنکی اشجاردن اعش . بونلن باشقه آمریقاده صنایعه استعمال اولتان قانوجوقک قسم اعظمی یارا اومانلرنده کی قانوجوق آغاجلرندن چقاریلر ایدی . بودفه کشف ایدلن اورمانک آغاجلری اینه یارا آغاجلرندن استحصال اولتان قانوجوقدن برقات ده اعلاسنی بشدره جک درجه ده برکمایتی حاز اولدینی تبین ایشدیر .

کشفیات واختراعات حقنده معلومات مکمله اعطا ایشکده اولان نوبورق غزیه لرندن برینک اخیراً و بر دبی معلومه کوره ارباب قندن بری بودفه بر نوع فوطوغرافیا آتی اختراع ایشدیرکه اگر بو آت برقات ده اکیال واصلاح ایدلرکه جدایان استعمال بر حاله کتیریلرک اولور اینه آرتق مطبعرده ماکنه و مرطب استفاده اصلا لزوم قالمایب غزیه لر طوغردن طوغریه فوطوغرافیا اصولی اوزره ترتیب وطبع ایدیلرک ایش . یعنی محررلر طرفندن یازلش اولان کاغذ بو آتک محل مخصوصه برلشدیرلکن صوکره غزیه کاغدلرندن هر بری اوزرینه خیالی برتایه لک یوزده برقتی کی جزئی برزمان طرفنده عکس ایدیلرک ثابت قیلندیقندن بر دقیقه طرفنده بیکلرجه نسخ طبع اولتیق ممکن ایش .

آمریقاده بویه بر آت اختراع ایدیلنکی خبر ویرن غزیه بو حوادنک شمدیلک پک بیوک بر احتیاط ایله تلقی اولنشمسده توصیه ایدیور . بو مثالی اختراعنده اکثریتله موفق اولان آمریقایلر باقم شو فوطوغرافیا آتکده اکیلی خصوصنده غیرت کوستره لک ، هر مطبعه کی طرفندن عظیم مصرفلر اختیار ایدیلرک برلشدیرلن ، صورت استعماللری ده خلیجه کلغتی اولان ماکنلری ترک ایدیرمکه موفق اوله جلمری ؟

افیرنه مسکولت — چینک اکثر مواقعه ده ضرب اولنش سکه استعمال اولمایوب واسطه مبادل اولق ایچون کوچله حالنده آلتون استعمال اولور ایسده بونوع کوچله لرکه لزومی حالنده بر قاج پارچه به تقسیم ایدیلرک اوفاق یاره کی استعالی ممکن اولمه دایقندن ارباب تجارتدن بعضلری افیوندن یاشلش واقسام متساویه تفریق ایدلش اوفاق پارچهلری مادلالات ایچون واسطه اولق اوزره کندی آرمزنده استعمال ایشکده باشلامش ایسدرده بواسول پک موافق کورلیدیکندن افیوندن یاشیلان یاره لر یواش یواش چین قطعه سنک همان هر طرفلرینه یاشلغه باشلامشدر .

بونوع ایچون یاره لر چینک اک اول هاقو ایالتی

داخلنده ظهور

برقاده وقوع بولان هر نوع

اختراع غ

بار کیرلره مخصوص کوزلک -- آوستریا ایله انکتره نك
بعض طرفلرنده قیش موسملرنده حیوانلک لایستقطع قارلره
باقه باقه کوزلرنه کلن برنوع آغز نك اوکی آغزه سی
ایچون مائی رنگلی کوزلکار یابلدنی اولجه یازلش ایدی.
انکتره غزنه لرنده کورلیدیکی اوزره بار کیرلره ده اوزاق
مواقعه ده کورده یلره ایچون داروی مشین بارچهرلی
اورتمه سنه محذب کوزلک جاملری برلشدره دک کوزلک
باقق ایچون اخیراً لوندره جوارنده بر فابریقه تأسیس
ایلمشدر .

یکی برماکنه -- پارس رسائل موقوت سنندن بعضلرنده
کورلیدیکی اوزره لوندره جوارنده کی شلسه آ قریه سنده
بولسان ماکنه مهندس لرندن بری کتاب وغرنه طبعنه
مخصوص بر ماکنه اختراع ایتمشدرکه لزوی حالده
۱۰۰,۰۰۰ قدر حرفی در حال اریده دک قابله دک
صورتینه حاصل ایله دیکی کی بولری -- حروفاتک
صورت ترینی وجایله -- یاک یکا کتیره دک تهیه و ترتیب
ایتمکده ایش . اخیراً یک چوق غزنه و کتابخیر ایله
مهندس لر حاضر اولدنی حالده تجربه لری اجرا ایلمه دک
مطلوبه موافق بولمشدر . بو ماکنه هر دلو عسنانندن
قطع نظر مطبعه لرحه اوتندن بری اختیار ایلمن مصادقی
بوزده الی نسبتنده تنزیل ایده دک علمایده کی سرعتی ده
بوزده یکر می درجه سنده تربید ایتمکده ایش .

برلین استاقورلری -- بوندن اولکی نسخهلر مزندن
برنده روما شهرنده آریجه استاقوز یتشدرلرسته مخصوص
دکانلر بولوب جاملی دولایرده و غایت مزین قابل
وساقسیر ایچنده استاقوزلرک جانی اولدقاری حالده
حاضر بولندورلدقاری یازمش ایدک . برلین غزنه لرندن
نقلا آلان معلومه کوره شهر مذکور جوارنده کی برطام
وفاق کوللر دروننده دخر استاقوز یتشدرلرسته خصوص
منه اوتندن بری عراق ایدلش اولدیشندن جوارنده کی
قریهلر ایله باخسه بروکله -- هان مرز مان کایتلی
بر مقدارده تازه استاقوز ش . فقط بونلر

نفرانه میل ازواج -- بو دفعه بعض غزنه لره
کورلیدیکی اوزره روسیه اردولرنده بولنان نفرات پک
ایرکن وحقی قرعه لری اصابت ایدر ایتر ازدواجه پک
زیاده میال وهوسکار اولدقارندن کچن ۱۸۹۰ سنه سنده
کشیده ایدیلن قرعه اناسنده ۲۵۷,۵۶۷ نفر جمع ایدلش
وبونلردن ۷۸,۸۰۹ قدر نك علی العجله تاهل ایش
اولدقاری کورلشدر .

بویه کنج یاشنده تاهل ایدن نفراک اوزاق موقعه
ایصال ایدیلره دک مدت مدیده عالمه لرندن آری بولنجه لری
واقعا آرزو ایدیلر بر شی دکل ایسده کجیلره عالمه
تشکیلنه اولان هوسک بو صورتده تربید ایش اولمسی
روسیه هیئت عسگریه سنجه موجب ممنونیت اولقده در .
زرا اوتندن بری تعین و تحقیق ایش اولان احوال دن بری ده
شودرکه متاهل بولنان نفراک ده مطیع اولوب تربیه
استعدادلری ده زیاده اولمسی و کندیلرندن عسکرلک
نقطه نظرندن استفاده ایلمه سیدر .

کویکده کی نه -- حیواناته و باخسه کویکده کی اثر
دکایه دایر در میان ایدیلن امثال دن بری ده شودر : اخیراً
لوندره جاده لرندن برنده سیاه و اوقاق بر کوپکک آغزنده
تمهلور مکتوب بولندنی حالده بوسته قوطوسته طوغرو
سرعتله قوشدنی کورلیمسی اوزرنه نمایه جی آکلا شلق
ایچون تعقیب ایدیلر . کوپک مکتوبلرک آتلدنی قوطوبه
تقرب ایدنجه ، آره صیره قوطولر درونندن مکتوب آله رق
کیدن مأمورک اورادن مفارقت اوزره بولندنی کوره دک
در حال اوکنه کچر و دیشلری آرمه سننده کال احتیاط ایله
طوغرق اصلا ایصال ناماش اولدنی مکتوبی تسلیم ایدر .
بعده بو وظیفه سنی ایفا ایله دیکندن طولانی صحرایه رق
اوبنا به رق ممنوناً عودت ایدر .

وقعه مذکور نك صحفی لوندره غزنه لری غزنه دن
تصدیق ایلمدنکی جهته تربیه ایدیلن کللرک دکایه
نقد رجه لره ابساط کلدیکی بو وقعه اسات ایدیلر

کندی کندیلرینه بیتیش استاقوزلر قدر لذتی اوله میور
ایتمیش . بونلکه سببی کولار دروندمکی بو استاقوزلرک
قعا پیشیرلش و یارجه یارجه ایدلش خانه ، هاووج ودها
سار نوع شیرلدن ماعدا سلخ خانه لردن طوبالیدیلان مواد
ایله بیسته لیدر .

« هند قوراسی دینلن سساری ومدهش علتک
۱۸۳۱ و ۱۸۴۷ سنه لرنده اولدینی کبی آسیاده بعدالظهور
بحر حزرک ستون ساحل غریبی اوزرنده کی لیانلری
و بالخاصه باکونی بولاشدیردق بریاندن پتروفسکی
وازدردانه و بریاندن ده تغلیس ، سامارا و بحر سیاه ساحلی
بونجه روسیه نیک شمال طرفلرینه سرایت ایدوب اورویانی
هندیه باشلامش اولان شوزماندرده یارسک بعض مواقعیله
جوانرندکی قره لرده ظهور ایدن قولرا نوسترانک دم یواش
یاواش مستولی و سساری بر علت رنگنی آغه باشلامش
اولمسی جالب نظر دقتدر .

« یارسیده کی قولرانک » قولرا نوسترا « دینلن غیر
مستولی قولراندن باشقه بر شی اولمادینی محقق اولدینی
و بوقولراندن قورقده لازم کله دیکی حالدی دخی بو ایکی
نوع قولرا آرمسندنه بعض جهتنجه فرق بولمه یوب
یکدیگرینه یک زیاده بکرمه سی جهته یواش یاواش هرکی
قورقغه باشلامشدر . شوده آریجه جالب دقتدرکه قولرا
نوسترا دیه طابیلیدیلان قولرا به دوچار اولاندن بعضلرینک
هند قولرا سنه طوتولانلر کی یک از بر زمان طرفده
هلاک اولمزلرنن قطع نظر باقیه سیولوزی فیهل اشتغال
ایدن مذققتدن کافه سی بو یارس قولرا سنک میقروسیله
بوندن برقچ سنه مقدم دوقور قوخ طرفدنن کشف
و تمیین اولنان اصل هندو آسیا قولراسی میقرونی آرمسندنه
بر فرق کورمه مکده درلر . بو حالد ۱۸۸۴ سنه می قولرا .
سنک شهر مزده راقش اولدینی قولرا میقرونی
هر طرفده تعقیب ایدمک اتلافه غیرت خصوصند صوک
صوک درجه لره واردق بر تیقظ دائمی ایجنده بولغنی ز .
معلومدرکه بوندن ایکی سنه مقدم والانس شهرنده ظهور
ایدن قولرا میقرونی محو ایچون اسپانیای حکومتی ده
بوله بر غیریکی التزام ایتمش ایدی .

« یارسیده ظهور ایدن قولرا نوسترانک هند قولرا .
سندن بیوک بر فرقی کورمه دخی دفعه ظهور ایدمک

شیقاغر قدری — قریباً کشاد ایدیلجک شقاغو
مشهر عومیسندنه یارسک اقل قله سندن ده مکمل
بر قله کورلمسی یک زیاده آرزو ایدیلدیکی حالدی دخی
بو قله نصله یاییله مایوب قالش ایدی . بو دفعه نوبورق
غزلرندن آلتان معلومانه کوره اقل قله سنه بر درجه
قدر مشابه اولق اوزره هربری یوزر مترو ارتفاعنده اوج
قله یاییله سنه قرار ویرلشددر .

نایمس ریمندی — آرمزلندن الیشتر مترو مسافه
اولق اوزره لوندرنک نایمس نهری ساحلنده کی ریختیری
اوزرنه بعضاری ۱۰۰۰ و بعضاری ۲۰۰۰ موم قوشنده
متعدد الکتریک لامبعلری وضعنه قرار ویرلشددر .

هوالا طبیبی

قولرا

معلومدرکه بو کونلرده یارسدن آلتان تلغر اقامه لری
شهر مذکور جوانرند اخیراً ظهور ایتمیش اولان « قولرا
نوسترا » نامسده کی قولرا به شبهه حسنه لکک بالآشده
مستولی قولرا به نحول ایتمش اولمسی حقدنه دوران ایدن
روایاتی خبر ویرمکده در .

روایات مذ .
چیمه قدر طوغرو ایسه ده