

اوستنگوشنگوشنی

هفتة لق سیاسی ، ادبی ، علمی غزنه در

جلد : ۳

سنه : ۲۴ جمادی الآخر ۱۳۳۶ ۶ نیسان ۱۹۱۸ نوصو ۳۱ - ۶۲

ضياع مؤسف

هیئت صاحب و فلکه من آمده منده بجهوده دنی آنامله تیپی و نویزی ای ازده های قابلیات
نمای خاص افسونی افولی بتویه عثمانی منور اتنی دخونه ایشتر . مرحومه نیک غیوبت
ایمیده متکر رک قلبده ماضی اورانه یائس والم ، شاه البرانی عالم علم و عرفانیه
امهار ایشانی موقع اهتمام قدر پوکه .

بتونه ارباب فکر غزنه و مرحومه نیک خود مادره عرصه تهزیت ایهند . حمد لله عزیزا

اجمال فکار

رضا توفیق و فائزه عالی بکسره

نامه مکشوف

بنی نصل بیلرسکز ؟ متعصبیم ؟ سر رضا توفیق بلک استادم ، پروفسر ، متکامل
برلسان ایله آچیق ترجمه ، پارمق حسابی شعرلر یازدیکز . بونلردن بر قاجنک شری شرفی
بلکا خائددر .

یاغمور

یکی بر قانون تجربی

یاغموره رحمت باری دینه نه قدر اصابت ایتشلردر. قشرک کندسته عمری (۱۰۰) میلیون سنه دن زیاده در، بوقدر میدید زمانلرده وقوع بولان انقلابات بیوک بر قسمی صولک دورانیله میدانه کاشدر. عضویات ایلک مشیمه نه ده دکزلردر، دورنارینک صوکار نه تحدت ایدن (سینه نوزه) دن ماعدا عناصر ابتدائیه حیات هب ساحلسر بحر محیط دورینک بمحصولیدر. حرارتی یوز درجه دن آشاغی به دوشدیکی آندن اعتباراً سطح کره تماماً صولکه احاطه او لئش، یوز بیکارجه سنه بحواله کاشدر. ایشته بو اشاده ضیای شمشکه قسم کیمیویسی که (ماهیه حیاتدر) بوش دورمامش، عناصر ابتدائیه دن (پروتوبلازم) بی اسچ ایتمکله مشغول اولمشدر.

صولک بر قسمی درون ارضه نفوذ اینه نایه سنه ایلک قارالر میدانه کانجه به قدر، طبیعت ده اصادف تکاملنده ایلک حیراتی حاضرلامشدر.

دیگر که نباتی تخرشدن حیوانی احتسانته، نهایت ادراکه، عرفانه طوغزی کیدن، یوکسه لهن روحی تکامل زنجیرینک ایلک حلقه لرنی ده دکزلد، بوله جفن.

صولک بر قسمی درون ارضه نفوذ، بر قسمی ده عنبیات و معدنیات طرفندن مص و تحلیل ایدلایکندن مهادیاً تناقض ایتدیکنه شبیه بودر، صومز ایسه حیات و عضویات دوام و بقاسی ممکن دکلدر، اوحالده کره مزک اولومی صوسزاقي یوزندن اوله جفی، صوک قطره رحمتک، صوک رشیم حیاتی بر لکده سور و کله به جکی قولایجه آسکلاشیلر.

ارضمن و حیاتزله بودر جده علاقه سی بولنان صو و یاغمور حقنده صوک عالمی مشاهده لدن برنده بحث ایده لم.



یاغمورک هوا دروننده کی صو بخارینک تکافیله میدانه کله بیکی معلوم ایدی، فقط معین مقدار هواینه هر درجه حرارتده نه قدر صوبخازی احتوا ایده جی دقیق بر صورتده تعین ایدلایمشدی، بوصوک سنه لک محصولات عرفانی آرمه سنه بوکی اینجه حساباته تصادف ایدلکده در. مثلاً [بر مکعب مترو هوا (۱۰) درجه ده ۹,۳ غرام، (۲۰) درجه ده ۱۷,۱۳ غرام، (۳۰) درجه ده ۳۰ غرام] صو بخارینی توقيف ایده بیلایکنی مشهر مکمل جدوللر ترتیب ایدلشدر.

نسبتاً صوغوق محیطه معرض بخارلک تکافی، (الکترون. ایون) نهودلری اطرافنده طوبلانش، کوزله کورولسی امکانز درجه ده کوچک ذرات خالنده اولدینی تین ایتشدر. ایشته بو خرد بینی ذرات، هوا دروننده سبع ایدن سیس و بلوطلری تشکیل ایدر، ذره لک یوزلر جه سی بر آرہ بیکلوب ایری دانه لر میدانه کتیره رک مقاومت هوایه به غلبه اینه دیکه یاغمور تشکل ایده من.

بخارک ذراً اولجه نه دن یکدیکرندن آیری قالیور؟ یاغمور یاغه جنی زمان نه دن بوزلجه می یکدیکریله برلشیور؟ وقتیله مهم قلان بوکی سؤالره بوکون واضح جوابله ویرلمکده در. بومهم سؤالرک نصل ایضاح ایدلدیکنی خلاصه بازملم:

بلو طلر دائماً الکتریقله محولدر. بخار ذراً ده عین جنس سیال ایله مشغول اویلسندن دولابی بالطبع یکدیکرینی دفع ایدر. وبرلشه منزله بحوال بشقه بولوط کومه لرینه تقرب ایدوب تفاحل اقتدار نسبتنه افراغلر وقوع بولونجه به قدر دوام ایدر، توئی زائل اولان قسملرده ذرات حال طبیعی به کله جکندن یکدیکرینی دفعدن فارغ اولور و برلشمکه باشلارلو. ایشته کوردیلوریا الکتریق، بوتون حادثات طبیعیه ده اویلینی کی یاغمور کیفیتندده پک مهم رولار ایغا ایدییور.

اکثر عملکترلرده برسنده یاغان یاغمورلرک مقدار وسطیلری ضبط اویلنور، هان بوکی آیوداته لوئندره، پارس کی مدنت سرکزلرنده ایکی بوزسنده بزیری منتظمآ دوام ایدلکده در، معلم (بروقنه) علمک بونوع تسهیلاتندن استفاده ایده رک یاغموره دائر یکی بر قانون بولشدیر.

بروقنه زماں (۱۷) سنی صیحاق ویاپس دیکر (۱۷) سنی صوغوق و راطب اولق اوزره ایکی قسی محتوی (۳۵) شر سنلک دورلره آیرلديفنی ادعا ایدییور؟ و بعاد عاسنی طبیعتک غایت واسع بر (مقیاس مطری) حکمنده اولان (بحرجزر) ن تحول سویه سی اوزرنده اجرا ایدلینی تدقیقات ایله اثبات ایدییور، مذکور دکز سویه سنک شرق اوروپاده یاغان یاغمورلره تعابیتی صوک درجه ده نظر دقیق جلب ایدییور.

بروقنه رک تعبیری وجله بوتون دنیاده کی مقیاس مطرلرک مضبوطه اوره دن غائب اولسه بحر حزر ساحلنده هر زمان موجود دوسیه لردن آنلری بولوب چیقار مق ممکندر، بودات رجعی تدقیقاتی تاون در دنیجی عصره قدر ایندیرییور. زمانی دائماً (۱۷) سنی یاپس، (۱۷) سنی راطب اولق اوزره (۳۵) شر سنلک دورلره منقسم بولویور. ایشته بونقیمه (بروقنه قانونی) نامی ویرلمکده در. بوقانون نظریاته مستند اولیرب غملي و تجربی اویلینه جکندن اعتقاد ایدیله بیاوره ۱۹۰۰ سنی بروقنه دوزینک راطب قسمنک مبدأنه تصادف ایتش اویلینه جکندن، ۱۹۱۷ دن صوکره اشبوا ذورلک یاپس سنلری باشلایچق، ۱۷ سنی دوام ایده جکدر. قارئین کرام بويابس دوری تجربه و تعقیب ایده بیلیر.

ایلک بهاری رطوبتلی، یازی غیرمنتظم، قیشی قاریشیق زمانلر آرتق نهایت بولشدیر. بوندن صکره لطیف ایلک بهارلر، صیحاق یازلر کوره جکمز کی منتظم و فقط صحی، صاغلام و سورمه کلی قیشله ده قاووشه جغز.

یاغمور از ضمیک هن نقطه سنه عین نسبتده دوشمز. حوالی قطیعیه ترسیات جویه آنچق فارحانده نزول ایدر و خط استوایه دوغری یاغمورلر غیرمنتظم بر صبورتده تزايد ایده کیدر، عین عنض درجه لری اوژدیت تصادف ابدن یرلره یاغان یاغمور آرمه سنده برمیاسبت بودن. احوال محلیه نک، از تفاع و انحطاطک بوصوصدنه کی تأثیری دها بیوک و دها بارزدر.

پارسده سنلک یاغمورلک وسطیی (۵۳، ۰۰۶۲—۰) آرمه سنده رقص ایدلینی حالمه، تا خط استوا جوارینه تصادف ایدن چولاره بر ذره یاغمور دامله می بیله دوشمز. دنیانک یاغموری اک مبنول

اولهرق طانش بیری هندستانده بستکاله کورفری ساحنده (چراپوندی) شهریدر. بورایه بر سنه‌ده دوشن یاغمورک ارتفاعی ۱۲ متروی بولقده‌در.

بخرمیط اور ته‌لرینه نصادف ایدن آله‌لره معادل عرض و شرائط اقلیمه داخلنده بولنان سائر موافقدن زیاده یاغمور دوشر. حتی صوک دور ژوئیوزیدن اول موجود اولان جسم برقطعه‌نه بقیه انقاضی اویدیقه شبهه اولیان (پولیزیا، میرونزیا) کی جرائز مجتمعه به یاغمور پاک مسلطدر. عادتاً مذ کور آله‌لری طوز کی اریتوب، اورادن سوروكه‌دیکی موادرسویه ایله یکی قطعات جهان میدانه کتیرمک ایچون، طبیعتک بیوک برخچینلک کوستردیکنه انسانک ذاہب اوله‌جفی کلبر.

خط استوایه دوغرو یاغمورک غیرمنتظم اولقله برابر تزايد ایتدیکی وبعض پرلده ایسه احوال اقلیمیه عرض درجه‌سی تأثیرینه غابه ایلدیکی، آتیده کی جدولک مطالعه‌سندن تین ایدر.

موقع	برسنه‌ده دوشن یاغمورک وخطیسی
اوپسال	۰,۴۳
پترسیورخ	۱,۰,۴۶
مارسلیا	۰,۴۷
سن وادیسی	۰,۵۳
پارس	۰,۶۰
لاروشل	۰,۶۶
لیل	۰,۷۶
جنوه	۰,۸۰
وندیک	۰,۸۱
مانجستر	۰,۸۴
لیورپول	۰,۸۶
نیویورق	۰,۸۹
رومما	۰,۹۱
ناپولی	۰,۹۰
پیره	۱,۰۴
قالکوتہ	۲,۰۵
بومبای	۲,۰۸
سن دومنیک	۰,۷۳
آنقول	۲,۸۴
قب دوفرانس	۳,۰۸
چراپوندی	۱۲

بوجدوله (مارسلیا) خداسته کی ۰,۴۷ رقی نظردقی جلب ایتمک مکن دکلدر، سنوی یاغمورک مقدار وسطیسی (سن) وادیسنده ۰,۵۳، پارسنده ۰,۶۰، اویدیقه کوره، دها جنوبده

بچر سفید ساحلندہ کائن اولان مارسلياده دھا فضلہ اولسی لازمکوردی؛ حالبوکہ نتیجہ، بر عکس ظہور ایدیسور، احوال اقلیمیه (عرض درجه‌سی) تأثیریه غلبہ‌سی بوراده پک بارز کوسترسیور، بردہ (مانجستر)، (لیورپول) کی انگلیز شہر لرینہ باقاجق اولور سهق بورالرده یاغمور مقدار وسطیسی (عرض) درجه‌سنه نسبہ بوكسٹ بولا جفرز، بحوال یته تأثیرات اقلیمیه نک برولیندر، بوشہر لک بچر محیط تأثیریه معروض آطہ‌لرده مبنی اولسی و (غولف استریم) جوار بولنہ‌لری بو نتیجہ‌یی تولید ایدیسور.

برآزدہ آمریقا و هندستان شہر لرینہ باقلم، بورالرده عرض درجه‌سی تأثیریله احوال اقلیمیه نک تعارض ایندکلری، بالعکس یکدیکریه موازی حرکت ایندکلری مشاهده ایدیلور. یالکن هندستاندہ کی (چراپوندی) شہر نده ایش بردنبه آلت واوست اولور، اقلیمی نفوذ، درجه عرض تأثیری نی تمامًا اسکات ایده‌رک یاغمور مقدار وسطیسی بردنبه کورلمه‌مش درجه‌یه، (۱۲) !! متریه قدر چیقاریر.

عبدالخیاصه توقيعه

اضمونه اجتماعیه تبعائمه

قانون مد نیزدہ شایان تدقیق بر مسئله

جمعیات بشریه نک آہنک و انتظامی تأمین ایتك ایچون فردیتلر آرہ‌ستدہ تكون ایدن منازعات واختلافاتی حل و تجاوزاتی منع و کسر غایه‌سنه معطوف بر جوق دسانابه وقواعد وضعنه بجبوریت حاصل او لشدرکه قوانین همومیه نک حکمت تدوینی بو اساس اجتماعی به مستنددر.

فقط قوانین موضوعه، طینت بشرده مرکوز اولان بعض تباہلات ردیئه نک ازاله ویا تهون تأثیراته تمامیله کافی دکلدر. دین، تربیه و اخلاق فاضله، انسانک، برمقتضای جدائیت ارتکاب ایده‌جکی قبایح و فضایحی امکان دائره‌ستدہ منع ایتك خواصی حائز بر عامل مؤثردر. بونک ایچوندرکه محیط، زمان و سویه‌یی دائم نظردن دور طویله رق قوانین تدوین ایدنلر، بومهم عنصردن استفاده‌یی بیلمنش و احکام موضوعه به هب بو ماهیت فضیلت کاری بی افاضه‌یه چالیشمیلردر. واقعاً دنیاده هیچ برشی کال او زره جاری دکلدر. بناءً علیه احکام موضوعه کلیت آرامق، او نلرک لا یتغیر اولدیغی تصدیق دیکه اولوزکه بتو، هر کون معروض تکذیب باطل بر ادعا در. نه دین، نه اخلاق، نه ده قوانین موضوعه؛ بشریتی لوث ردائیت تمامیله تطهیر ایده‌مدمش ایسه‌ده افراد آرہ‌ستدہ کی مناسبات اجتماعیه بی تنسيق و تنظیم نقطه‌مندی شایان شکران نتیجہ واصل او لشدر.

بو مقدمه‌دن بر نتیجہ‌یه واصل اولق ایستیورز؛ قوانین موضوعه؛ خلقی طوغرولغه، فضیلت اخلاقیه بی سرع و دائماً هم جنسنے قارشو دسیه ایله غلبہ چالقدن منع ایده‌جک احکامی حاوی بولنق