

۱ صفر ۱۳۱۰ - ۱۳ آگستوس ۱۳۰۸

جلد ۳ - سنه ۲ - نومرو ۵۹



سیاسیاندن ماعدا هر شیدن بحث ایدر. هفته‌ک جریده فنیه و ادبیه. ترقیات فنیه و مدنیه بی وقت. وزمانیه بیلدیرر.
منافع عمومییه متعلق مقالات ادبیه و فنیه بی مع‌المنونیه قبول و درج ایدر. درج اولنمیان اوراق اعاده ایدیلر من.

ایونه بدلی

بیشنبه کونلری نشر اولنور

مدیری قصبار

اداره خانه‌سی: باب‌عالی چاده‌سندده قصبار مطبعه و کتبخانه‌سیدر
جریده‌یه متعلق خصوصیات ایچون مدیره مراجعت اولنور.
برسنه‌ک الی ایکی نسخه‌سی پوسته اجرته‌له برابر بروجیه‌شین ۲۵
[نومری ۲۰ یارمیه] غروشه‌در. درسعات ایچون اداره‌خانه‌دن آلفق اوزره ۲۰ غروشه‌در

مسافه ده کائن (لاوفن) شلاله سی قوه میخانیکه سنک سیاله برقیه تحویلندن عبارت اولوب بو مقصد ایچون قوه اعظمیه سی ۳۰۰ بخار بارگیری اولان بر ماکنه قولاندلینی حالدہ تجربہ قوه مذکورہ نک دائما ۲۰۰ بارگیردن دون بر مرتبہ قالدینی کوسر مشدر.

شلاله نک حاصل ایتدیکی قوت ۱۹۵:۷۸ و آت محرکه نک حاصل ایلدیکی جریان منقطع ۱۸۵:۶۶ بارگیر آرانده تحویل ایش و سیاله نک نقلی خصوصده مستعمل اوج ناقل تلک قوتلری آرانده کی فرق ۵۶:۵۰ راده سنده بولمشر. یوکا مقابل الہ ایدیان حاصلات یوزده ۸۴،۵ ۹۳،۳ آرانده تبدل ایلمشر که یوکده قوه حاصله ایلہ متناسب اوله جفی طبیعیدر. تحویل ماکنه سی جریانک قوتی اول امرده ۱۶۰ کره بیولمش ویک یوکسک اولان حاصلاتی یوزده ۹۲،۵ ۹۶،۱ آرانده تبدل ایلمشر.

قوتک استقامت ضایعاتی یک متحولدر. چونکه جریان شدتک مرعیله متناسب اولوب حال بوکه بر قوه ناقله معلومه ایچون نقل ایدیان قوت آنجق شدت جریانله متناسب بر صورتده تراید ایدر. (لاوفن) ده قوه الکتریقیه نافعه ۵۳،۵ ۱۴۵،۸ بارگیر آرانده تحویل ایش و ابتدای امرده استقامت ضایعات ۳،۱ و صکره لری ۲۵،۲ بارگیر مقدارینه بالغ اولمشر. نقطه مواصلده بولنان محول ماکنه نک حاصلاتی دخی یک یوکسک اولوب یوزده ۹۲،۲ بارگیردن عبارت بر مقدار اصغری ایلہ ۹۵،۶ بارگیردن عبارت بر مقدار اعظمی آرانده تحویل ایشدر. ارقام سالفه خلاصه تدقیق اولورسه اکلا شیلورکه کرک تنورات خصوصده کرک محرک خدمتده استخدام ایچون فراققورتده یوزده ۷۷،۸ ایلہ ۸۳ بارگیر قوتنده بر جریان حاصل ایلمشر که یوک اصل محلده کی قوه میخانیکه سی یوزده ۶۸،۵ و ۷۵،۲ آرانده ایش.

(فراققورت) ایلہ (لاوفن) آرانده کی ۱۷۵ کیلومتره نک مسافه ایلہ جریانک منبعیله محل استعمالی آرانده ایکی دفعه تحوله دوجار اولدینی نظر دقه آلورسه نتایج حاصلات سالفه فوائد عظیمه نی جالیدر. نقل خطی اوزرنده ناقل تلارک هر بریلہ طوبراق آرانده کی قوه ناقله فرق ۸۰۰۰: ۹۰۰۰ (وواط) آرانده تحویل ایش و ایکی ناقل تل آرانده فرق مذکور ۱۵۰۰۰ (وواط) بالغ اولمشر.

بالاده کی ارقام قوه الکتریقیه نک نقله عائد اولوب قوه میخانیکه نقلک حاصلاتی بیلک ایچون محرک

ماکنه نک حاصلاتی معلوم اولقی ایجاب ایدر. حاصلات مذکورہ ایسه شمعدیلک نشر و اعلان ایدلیمکندن بو ایلده هیچ بر سوز سوبله نیله مر. شمعدیلک حاصل اولان نتیجه: ۲۰۰ بارگیرک بر قوتک ۱۷۵ کیلومتره نک بر مسافه نیه نقیلہ یوزده ۷۵ حاصلات آتی ممکن اولمقدن عبارتدر. شمعدیلی معلوماتمزه کوره هیچ بر اصول تحویل بودر چه ده مساعد نیجه لر و بر میه جکدر. بناء علیه بو موقیت الکتریک صنایعه تطبیق نقطه نظرندن بیوک بر ایمیجی حائردر.



خط صحر

مساکنده اجراسی لازم کلن تدابیر تحفظیه داخل مسکن

۲

اوست قات و ایدستخانه لر

ودروم قاتلریله برنجی قاتک نفر عائدن یعنی مقاله. مزلک ایکی جیسندہ نهایتہ ایردیره قی خاعه مقال اولقی اوزره بوکونده اوست قاتلری ایلہ ایدستخانه لر دن یعنی مناسب کوردم. بر اولک اوست قاتی حقدده سوز سوبلک لازم کلن جهتلیریق اوطه لرندن عبارت کی قالور.

مساکن انشاسنده جهت صحیه اهمیت و برلمه مسندن تولد ایلده بیلہ جک مضر نک زیاده مقداری ده یتاق اوطه لرندن تولد ایدر. حفظ صحت قانونی عدد تنفس ایلہ کین زمان مقایسه سیله بر محل معلوم الحدود وک هوای فاسد ایلہ قاج کشی طرفندن طولدر بیلہ جکنی بالحساب تعیین ایش و بویلہ جه حکم قطعی اعطا ایلده رک بر یتاق اوطه سنک ۳ مترو عرض ۴: ۱/۴ مترو ارتفاعده بولنسی شرطیلہ بر کشدن سکر ساعت مدتی او اوطه درونده کیمرسته موافقت ایش و بو موافقتی غیر محسوس صورتده جریان هواک و وقوعه شرط اتخاذ ایلمشر.

حال بوکه بعض اولرده بر اوطه ده بر قاج کشدنک وبالخاصه اولاد صاحبی بر فامیلاریس و ریسہ سنک اولادلریله برابر یاندق لری هر کون کورلدیکندن بزلده یتاق اوطه لرسته و بویلہ جک اهمیت بوجهتله ده زیاده در. جو قطر هوای صافه اش دروزم عرض ایدر لر. وامراض ساربه نک کرک حین ظهورنده کرکه ظهورندن اقدام غلبه لکدن متولد فساد هواک منی ایجاب ایدر. طار بر اوطه ده یا تلدینی حالدہ او اوطه نی ترک ایلده رک

اولك وسعتلى اوطه لرینه نقل ایتلی و اوطه نك وسعتنه كوره قاج كشی یاتقی ایجاب ایدر ایسه اوله جه حرک ایتلیدر.

صباحلری یتاق اوطه سنك یخیره لری آچیلوب اقشامه قدر آچیق طور ورق اوطه ده کی هوای فاسدك خروچیله مقامنه هوای صافك قائم اولسنه اقدام ایتلیدر.

هله اولری استیلادن اول فینكلی صو ایله بادانه ایتدیرمك حقنده کی توصیه مزه یتاق اوطه لری ایچون ده اهمیت ویرمیلیدر.

یتاق اوطه لرینه هر کون حامض فینكلی صوئی لوانطه سر بیان آلترایله سر بوب حامض فینك زره لرله طولدیرمی و بو عملیاتی صباحین بر دفعه واقشام یاتار ایکن بر دفعه تکرار ایتلیدر.

سوزده نظافت کوسترمك آرزو وسیله یتاق اوطه لرنده توالث طافلری و لزومسز بر جوق اشیا نك اوتیه بری به وضعی هیچ بر زمان آرزو اولنور حاللردن دکلدر.

بونلرك اوطه دروننده بولملری هوا دروننده لزومسز بر طاقم محللر اشغال ایده چی کی توالث ماصه لرینك اقتضای طبیعیسی مناسبته اوطه ده بر جوق صولر اولسی جهتیله ده رطوبتلك دائمی حصولی مضرتی تضعیف ایدر.

اوطه ده لزومسز یتاقلرك ییغلمش بر حالده بولنسی ده ایجاب ایتوب بر یتاق اوطه سنده بر یتاقدن باشقه برشی بولمامیلیدر.

هله یتاقلرده یالکنز یاتمی و جیندلك سیرك اولوب هوانك مرورینه مساعد بولنق کی حاللر اك برنجی كوزه دیله جك جهتلردر.

بر اوایچر یسنده اك زیاده كوزه دیله جك لرلر ایدستخا نلرلدر. ایدستخانه لر ایچون براوده آیریلان لرلر اورادن وقوع بوله جق تفتنك داخل خاننی املا ایتمه سی شرطیله آیریلیدر لر.

یایلمش ایدستخانه نك شرائط مطلوبه به ایصالی ضمننده اولجه داخل ایدستخانه به بر ایکنجی قونك یایدیرلسنه احتیاج واردر که تصمیدات غنیه ایکنجی بر حاله راست کلسون. ایدستخانه نك یخیره سی واسع اولمالی و یخیره اوسته فرلد اقلر وضع ایتلیدر. ایدستخانه طاشنك دلیکنه قیاقلر قویدیرمی، بو قیاقلر لغ ایله ایدستخانه نی دائمی صورتده آروپ لغمدن کلن تفتنك ایدستخانه نی قابلاماسنه خدمت ایدر.

ایدستخانه لرك قیاقلری یایلد قدن صوكره داخل و خار چی آرزو ایله قاریشمش کیرج و حامض فینك ایله بادانه ایدلمیلیدر. ال ییقه مغه مخصوص اولان موصلقدن ایدستخانه به کیدن بورو ایله ایدستخانه نك قوبورلری بولجه صوایله ییقا یوب مواد متراکدن هیچ برشی براغلامیلیدر. بوندن صوكره اولری دکره یقین اولنلر دکر صویله ایدستخانه لرینی ییقا یوب بالخاصه قوبورلره زیاده مقدارده دکر صوئی دوکلیلدر. دکره یقین اولمیانلر کبریتت حدید یعنی زاج قبریسندن اونده ایکی محلولی یایوب قوبورلره دوکی و قوبور قیاقلری اوزرنده مواد غاطه ن هیچ برشی قالماسنه دقت اولمیلیدر. زاج قبریس محلوللرینی صباح واقشام ایدستخانه قوبورلرینه دوککیدن قاچنمامیلیدر.

ایدستخانه طاشلری اولجه طوز روحیله مکمل صورتده ییقا یوب اوغولمی و بوله جه طاشلر اوزرنده اساسلشمش اولان ییسلکلری دفع ایتلیدر. بوندن صوكره صباح واقشام پوزده بشدن اون بشه قدر صو ایچر یسنده محلول حامض فینکی خللرلك طاشلرینه دوکی و بونی سوپوروب قوبوره آقیا یوب طاشلر اوزرنده بر مدت قالماسنه دقت ایتلیدر.

خانه لرك خارچنده یاییلان خللرله باجالر آچق کوزل بر تدبیر عد اولنور. داخلده بولنان ایدستخانه لره واسع یخیره و فرلد اقلر کفایت ایدر.

نظر دقت واهتمامه آله جق شیردن بری ده لغملر اولوب لغملرك کیف مالمق بر چقور شکلنده آچیلوب مواد غاطه نك اورایه تراکنه مساعده ایدلیوب بحر اشکلنده یایلوب عمومی بر آنا لغمیله برلشه رك جریان ایلماسنه دقت لازمه دندر.

چقور شکلنده اولان لغملرك دفع مضرتی ضمننده ایجابی حالتده آجلد قده دروننه زاج قبریس محلولی یاخود صاف حالنده زیاده مقدارده آندقدن ماعدالعلمك اطرافه نشر تغفن ایلمه سی خصوصنده نه یوله حرک ایجاب ایدر ایسه اول وجه ایله تعمیر ایتدیر یلوب مکملأ اورتولمیلیدر. بودروم قاتلرنده بولنان ایدستخانه لر یوقاری قاتلرده بولنانلردن زیاده تدابیر تحفظیه استرلر. اشاغی قاتلرده یاییلان ایدستخانه لرك مرمرلر بنه دقت ایدلمك معناد اولیوب بعضاً یالکنز طوغله دن بر ایدستخانه طاشیله کفایت ایدیلور

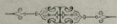
حال بوكه طوغله مساماتی مضر اولان تصدمات تولیدایدن مواد غاطله و سائر فی مص ایده رک کندیسند حفظ و بالاخره نشر رواج کریمه ایله باعث مخاطرات اولورلر. بویه طوغله ایله مفروش اولان خلالر ی غیر قابل نفوذ قیلمق ایچون چیمتو ایله قورش ایدوب تصلب ایتمسه دقت ایجی و بوجاه ایله مضر اولان شیرلک طوغله لر طرفندن مص ایدلمسه ممانعت اولمایدیر. ابدستخانه نك قوبورینه قیاق وضع ایدوب پیغمه منی واسع آچالی و یوقاریده سوبلدیکمز نداییری و ابدستخانه لر ایچون تضعیف ایچلیدر. ابدستخانه لرک قوبورلرینه وضع اولنه جق قیاق لرک اوزرلرینه دوشه جک اوقی برشدک ثقلندن بیله دوریه جک قدر متحرک اولمی و اوزرلریده مواد غاطله تراکنه مساعد اولماسی لازمدر.

بعض ولایاتده ابدستخانه لر اولرک طبشاریسند اولدینی کبی تحته ایله یایلمش اولدقلرندن ماعدامواد غاطله آچیق بر لغم ایچرینه و یاخود اوه یقین بولنان بر نهره و یا کوله آققده بولنلرینه مبنی بولرک قدر محاذیری موجب اوله جفی ادنا بر تأمل ایله میدانه چیقار.

بولرک اصلاهی یالکز امراض استیلاشدن قورقلدینی زمان ایچون دکل هر آن ایچون آرزو اولتور بولکونکی مقاله منی شوبله جه ختامه ایردیرکدن صوکره بریمک زمانی بر اوه سیاحت ایده رک سفره اوزریده کوره جکمز شیرلی حد تدقیقندن کچیر و آندن صوکرده اولرده بولنسی لازم کلن بعض ادویه دن بحث ایده رک مقاله منزه نهایت ویررز.

دوقدر

سن. قاسم



مواد حکمیّه

روزکارلر و فورطنه لر

(۸۵ نجی نسخه دن مابعد)

نه قدر بوحادثه نك بر قانونی و لمق محقق ایسه ده قانون مذکور بزه برخیلی عصرلر مجهول قالمش ایدی. طبیعته مانوسمز اولان باجله قوانیندن خارج کی

کورینن بعض علام طبعیه نك بونجوردی مجرد جهلمزدن نشأت ایدر، ایشته بحری و نسیمی جریانلرده بالخاصه و اقب احکام و دقایق اوله مدیقمز حادثات طبیعیه دن معدوددر.

بحری و نسیمی اولان بوایکی محیط جسمیه متعلق معلوماتده ترقی ایتمک انجق معلومات مذکورینی بک چوق رصدانه استناد ایدریمک شرطیه ممکن اولور. بنابرین «موری» نك غیرت مقاومتورانه سی، مطالعات شایکارانه سی استعداد تألیفات آورانه سی و «لوق» جدوللری اوزریده اجر ایستدیک یوزلرجه تدقیقات و شکافته سی سایه سنده درکه بولکون بحریه منسوبی مؤلف مشار الیه ک رهبرینه قوشمش و شمعی یه قدر نسخه نفیسه طبیعته کاملأ تجرری برحاله کوردیکی اعمال و حادثاتک تفسیرات نظریه سی رهبر مذکور متننده اوقومقدمه بولمشدیر.

خرطوم قصیرغهری و سائر بعض قاصیرغهرلک چوق کبشیرلک سبب هلاکی اولان دوری فورطنه لرده بول قصیرغهرلک عادی بولر یاخود فورطنه لردن فرقلری عین استقامتده اجرای حکم ایتمسوب بر نقطه مرکزیه اطرافنده غایت بیوک برسرعتله دائراً حرکت ایچلیر. بناء علیه اگر محیط دوریستک قطری یوزلرجه میل قدر بیوتلمش اوله رق تصویر ایدلمک اوزره بردکز قاصیرغهرلک یاخود قره اوزریده برتوزکر دبادیستک ظهوری مطالعه ایدیلیرسه اصل بر قاصیرغهرلک تصویر حقیقیی استحصال ایدلش اولور. بر مرکز اطرافنده کی بول حرکت دوریسنندن باشقه قاصیرغهرلک بر حرکتی دها واردر: بولده بولمرکزک و آنکله برلکده بشون قاصیرغهرلک سحر اسنک عین بر استقامتده ایلری به حرکتیدر. بواکینجی حرکت قوشمقدمه بولنان بر آراهیه مربوط بر تکرلک حرکتی قیاس اولنه بیلیر. تکرلک، محوری اطرافنده دور ایستدیک زمان اشبو محور، حرکت جهتنده ایلیرلر. عینله بشون فورطنه سحر سی بر استقامت معینه ده ایلیرلیدی حالده قاصیرغهر، کندی مرکز ی اطرافنده دور ایدر.

بنابرین قاصیرغهرلده شایان مطالعه ایکی حرکت واردر: ۱ حرکت دوریه؛ ۲ مرکزک حرکت تدریجیه سی یاخود قاصیرغهر یولی.

قاصیرغهر لری ایکی نصف کرده ده صوکه بهارده شمس