

هجری شمسی (۱۰) تشرین اول سنه ۱۲۷۰ (نومرو ۹ - برنجی سنه) هجری قمری (۱۸) ربیع الاول سنه ۱۳۰۹

مجله

۵۰۷
۱۳۰۹

امور اداره و تحریک بریه طائد هر خصوص ایچون
مدیر مسئول قصبار نامه مراجعت اولنور.

هر نطقه پنجه شنبه کونری نشر اولنور

سیاسیادن ماعدا هر شیدن بحث ایدر. درج
اولنمیان اوراق اعاده اولنماز.

نسخه سی ۲۰ پاره یه در

شرائط اشترا

برسنه لکی در سعادت ایچون - اداره خانه دن آلتق اوزره - یکریمی، ولایات
ایچون بوسته اجر تیله برابر اوتوز غروشد

اداره خانه سی :

باب عالی جاده سنده قصبار مطبعه و کتابخانه و مجلدخانه سیدر

ایسه بردها هوا به اعاده اولغز. بلکه او حیوانات قشریه فنا بولدجه اولجه. تشکلی ایتیش اولان قاربونیتلر سولرک دینه ترسبایدلر. ایسته شو قدر سوزدن اکلا شیلورکه هر نه وجهه اولورسه اولسون حصوله کان حامض قاربون نباتات طرفدن جذب اولوب تحلیل اولمقد و تحلیلک نتیجه سی اولان قاربون درون نباتاتده قاهره ق بکرار ماده عضویه بی تشکیل ایلمکده در.

هواده صونخارینک موجودیتی. هواده صونخاری وارمیدر؟ واردر. تردن کیشدر؟ معلومدرکه اولرمزده جاش برلری بیقاربوده انجیمه آسقدن بر مدت صوکره بونلرک قوریمی. سواقارک صولانمندن بر ایکی ساعت مرورنده هیچ صولانمش بر حاله کلی. بر طباق دروننه بر از صو قوبوده آجیق هوا به ترک اولندقدن بر ایکی کون کچدکه طباق ایچده کی صوبک غائب اولمی هب تبخردن ایلری کاور.

ایسته سطح ارضی قهرلردن زیاده قاپایان دکرلردن. اوتیه برویه اتمش بولان کولاردن. نهرلردن تبخردن صونخاری جو هوا به واصل اولمقد و اوراده معلقد طور. مقدده در. بر سبب خارجینک تأثیر به قار، باغور، قرانی شکند یه سطح ارضه نزول ایدرک کرک انسانلر و کرکه حیوانات و نباتاتک نشو و نماسته و بو وجهه ده حیاتک دوام ایتسه یاردم ایتکده در.

هواده موجود اولان مواد سازه. شمعی یه قدر عرض ایدکدیکم مولد الحوضه، حامض قاربون، صونخاری ازوتدن ماعدا هواده ده بر جوق مواد واردر. لیکن بو مادله انلر قدر جوق اولیوب بالعکس مقدار قلیده بولور. حصول بولمری ایسه کرک سطح ارضده و کرکه جو هواده وقوعه کان بر جوق افعال کمیه بدندر. بونلردن غیره هواده معلقد اولهرق طبیعتلری مختلف بر جوق اجسام صغیره بولور. بونلرک بعضیسی حال حیاتده اولوب بر جوقلری یا بر غبار معدنی و یا عضوبدن عبارت بولندقلری ایچون روزکارلرک اسمسیله سطح ارضدن صعود ایتیش و اوزاق اوزاق محله ره نقل اولمقد بولمشلدر. زیاده لکتری نسبتده هر فناقلری تراید ایدر.

عبارت اولوب حزمه شعاعیه بی بالتحید بر افاق استیصاله برار بر آت اولدیفنی بیلور ایدک. بو خدمتی بر آت ایضاح ایلمک اوزره عرض ایدمک حزمه نک دیسافر انجمه واسطه سیله دوچار محدودیت اولمی رسمی کوجنور یعنی یانلرده قلوبده خیالی بک اقی ترسم ایدمیان شیرلی ده نوعاً ماستر ایلهرک بوصورته یالکز خیالی برق اوله جق شیردن وارد خلوط شعاعیه پول و یرمش اولور.

دیسافر انجمک دلیکی کوجک اولدجه محراق درینلک کسب ایدرسده خلوط وارده شعاعیه نک مقداری تقیص ایدیش اوله جفندن اجزالی جام وضع اولوبده رسم آله جینی زمان دورینک جوق مدت آجیق قلمی یعنی ضیاتک نسبة جوق بر مدت تأثیر ایلمسی اقتضا ایدر. انسان رسملرنده و آتی بر صورتده آله جق رسملرده دیسافر انجمه استعمال اولغز یالکز منظره قوبه ایتکده دیسافر انجمه لزوم واردر. خیاللرک معکوس اولهرق رسمی عجمی اولانلر ایچون عملیاتک صورت لازمه و صحیحده اجرا اولدیفنه دائر حصول قناعت ضمنتده ایجه تولید مشکلات ایلر. ایلورده عملیات ایله کسب مهارت ایدیلور ایسه ده مبادیده بو مشکلاته چارم ساز اولق ایچون جلاسلر جامک آلت طرفه افتقا بر جام وضع اولغلدیرک خیال جلاسلر جامدن بونک اوزرینه عکس ایدر و بوانمکسدن طولانی اسکی معکوسلک بر طرف اولور. مایکه تنظیم اولندقدن صکره دورین کال دقتله و صار صدمقسنرین قبانور جلاسلر جام عین دقتله چقاریلوب برینه اجزالی جامی حاوی اولان محفظه وضع ایدیلور. اجزالی جامی میدانه چقارمق اوزره محفظه قیانتک آچیلما سندن اول هر شیک تماماً اجرا اولدیفنی معاینه ایلمک و تا ابداسنده عرض اولدیفنی وجهه هر بر خصوصده کال صبر و ثباتی ایله طور افاق لازمدر. آندن صکره محفظه آچیلور بو حالده اجزالی جام رسمی اخذ وضبطه حاضردر. یالکز دورینک آچیلمی قالشدرک بو خابجانی زمانده هر کسک محافظه صمت و سکوت ایلمسی شرط اعظمدر.

عثمان

مواد حکمیه

بدنجی نسخه مزدن مابعد و صوک

هوای محصور. - هوای محصور دیه یاز و هله قیش

بو محصورلک وجود بولمسه بادی اولان حامض قاربون

مناسب کوره رک اولجه هوا مقاومتدن بدأ ایلوروز :
 عومیتله مرمرلر سلاحلرک آغزندن جیقا چقماز
 سرعترلرینه کوره هوا دن مقاومت کوردرلرک بومقاومت
 سرعته زیاده لشمسیله چوغا لیر . حتی برانسان بولده آتیر
 آتیر بورور ایکن هوانک مقاومتی حس ایتدیکی حالدده
 قوشارق بوریه چک اولور ایسه اننه بوزینه چاربان هوا یی
 لایقوله حس ایدر . وایسته بومقاومتدکره مرمرلرک محرکنک
 باشلوجه تبدلنه سبب اولور . هوانک کثافت ومقاومتی
 آبروجه (هوا) سرناملی مقاله لرمزده یازمش اولدیغمزدن
 بوراده یالکنز اسباب موجب لر نی تفصیل ایده جکنز .

هوا مقاومتک اسباب موجب سی

(۱) مرمرلرک شکل وثقافتی تبدل ایتدیکی حالدده یالکنز
 سرعته تبدلی هوا مقاومتک ازیادیته باعث اولور . یعنی
 سریع حرکت ایدن مرمرلرک سرعتی آغیر کیدن مرمرلرک
 سرعته دن دها چابوق تناقص ایدر .

۱۵ سانتیمتره ک اوزون قلمه طوبی (۵۰۰) متره
 قدر (سرعت اولی ۲۹۹ اولدینی حالدده) نهایت ۵۰۰ متره
 ۱۹ متره ضایع ایتدیکی حالدده قیصه ۱۵ سانتیمتره ک طوبی
 سرعتی اولی (۲۸۳) اوله رق یته ۵۰۰ متره آتلانده
 (۱۳) متره ضایع ایلدیکی عندالتجربه اکلانلشمدر .

شوقاعده دن اکلانلشدینی اوزره عین زاویه رمی ایله
 آتیلان طوبیلر ده سرعتی آز اولان دها زیاده مسافه قطع
 ایدر (مرحاله مرمرلرک یاز و تلیسینک جنبی وثقلنلرینک بر اولوسی
 شرطدور) .

(۲) مرمرلرک ثقلنلرینک تحافی هوا مقاومتک تبدلنه
 باعث اولور .

چونکه : حکمت طبیعییه قاعده سهنجه آغیر جسملر
 خفیفلر دن آزهوا دن مقاومت کوردرلر . بوکمال اولوق اوزره
 بیوک طوبیلر ایله کوچک طوبیلرک انداخت جدوللرینه بایقوله جق
 اولور ایسه ۴۰۰ متره قدر آغیر طوبیه زیاده زاویه رمی
 ویریلوب بوندن ۶۸۰۰ متره قدر خفیف طوبیه دها زیاده
 زاویه رمی ویریلور . چونکه آغیرک مرمرلرک خفیفدن
 ثقل اولدیغندن سرعتی آز تناقص ایدر . (جسم مرمرلرک
 تبدلی حالده کی فرق لری دها اشاغلر ده یازیلده جقدر)

طیفور

کیچیک لری بر چوق کیشیلرک بر اولدهده او طور بوردده ساعت
 یدیلره . سکرلره قدر محبت ایتدیکلری اولدهده بولنان هوا یه
 اطلاق اولنور . صوئوق کله چک دیه بجز لری . قبولری
 صبح صیق قیادقنما عدا ارده قلره دخی کاغد یا بشدر لرلر .
 اوج کشیدن غیر یسینی استیعا به کافی اولمیان بر اولدهده تاندیری
 قوره رق ودر ونه تمامیه یاغماش کوموری قویه رق اون اون
 بش کشی او طور لر ده محبت ایدرلر . بعضیلری کومور
 پوش پوشنه یاغسون دیرک قوجه مانغالی تپله طولدر .
 دقدنصکره اوله یه تمام یاغدیگی حالدده کتیر لرلر . اغن
 و بورونلر دن انتشار ایدن حامض قاربون آرایش کی
 کومورک حامض قاربونی دخی علاوه ایدرلر .

کرک انسانلر دن و کرک اولدهده یاقیلان غاز و منغاللر دن
 حصوله کلن حامض قاربون و صو بخاری اولدهده تراکم
 ایدرلر . تنفسه غیر صالح بر حالدده بولنورلر . ایشته بویله هوا
 مقدار کثیر ده حاوی اولدینی حامض قاربوندن سلی
 بر غاز کی انسانه تاثیر ایدر . اگر در ونهده کی صو بخاری
 زیاده جه اولور سه عسرت تنفسک تزیادیته برقات دها سببت
 ویرر . بویله بر چوق اشخاصک بر محلدده طوبیانه رق محبت
 ایتلر دن و تجدید هوا ایتلر لدن مشاهدده ایده کلدیکز
 مضرات وخیمه باک چوقدر . هله کومورک ایوجیه
 یاغمنسزن منغاله قونیه رق اولدهده بولنلر لمسندن
 ایلر و کلن تلفاتی غزته لره اوقومقده وقولافرمزله طوبیقمده
 ایکن یته بو عادتدن واز کچما مکده یز . الحاصل بویله بر چوق
 آدم لریله طولمش وهوالری تجدید اولنماش اوله لر ده او طور مق
 صحته غایت مضر وبلکه موتی موجب اوله جندن مر حالدده
 اره صره اوله قبولر نی . بجز لری آجق وهوا یی جریان
 ایتدیر مرک لازمدر .

حسن خیری

هوا مقاومتک مرمرله تأثیری

بتون افواه نازیه دن خروج ایدن مرمرلرک هدفه
 واصل اولنجیه قدر مصادف اولدقلری مانع لره هوا
 وجاذبه ارض در . اشته بوراده شسو موانعک
 هر برینک مرمرله اولان تأثیر لری آری آری یازمینی