

بدل انتر

(پوسته اجر تله برار)
سنه لکی ۵۰ غروش
آلتی آلتی ۳۰

نخستی اغروشه

سَمَاءُ بِلَا غُيُوبٍ

۱۳۰۷

اداره ناه و مطبعه سی

استانبولده باب عالی چاده -
سنه قهره بت کشتی ناه سی -
درج ایلچین اوراق اعاده
اورانار -

نخستی اغروشه

بِخَشْنِیْنِکُؤْ لَیْسَیْ نَشْرُؤْ لُؤْ فَنَیْ وَ اِذْ نِیْ هَفْصَةُ لَکْ غَنَرَةُ



[بر چپکی آجدرق ایچون اتخادی لازم کان اصول نازکاه - ۱۱۲۱ نجی تحفیه مهراجعت]

مُتَدَاخِلَات

فَن بوسه مني — مقاله مخصوصه : قولرايد فارسي تقيدات بلديه — آثار عتيقه : سات قومنه منسوب آثار عتيقه — تاريخ طبيعى : نباتات — متنوعه : بر چيكي آيدرمق ايجون انتخابى لازم كن اصول نازكانه ، كاغذك صورت اعمال — جغرافيا : ماديرا

فَن بوسه مني

زراعت — فرانسه زراعت نظارتي طرفسندن پاتاسلرك اصول محافظه سنده دار اوله ق ترتيب و طبع اولان رساله ده بر خيلي معلومات فنيه موجود ايسده اصول محافظه نك اساس عملياتي باشليجه بر قاچ شيدين عبارت اولديغندن ملكمزده ارباب زراعت و تجارت طرفندن اجرائى مقتضياته هت ايديله چكي مطالعه سيله بوجه آتي نقل ايليوز :

(۱) پاتاسلرك اصول محافظه سى ، ادخار اولغانزدن اول عادى زاج ياغتك بوزده ايكي محلولي داخنده اون ساعت قدر مغطوس بولندرمقدر . حامض مذكوردين بوز قسم صوبه ايكي قسم علاوه اولغليدر .

(۲) حامض ، پاتاسك درونيه ايكي ميلي مترو ياخود ۱۰ بوس قدر نفوذ ايديرك آلك فليزلفه استمداديني محو ايدير . مع مافيه پاتاسك سطحى اوزربنه كوزه چاربه چق درجده مهم بر تأثير ايراث اتمز .

(۳) پاتاس ، سالف الذكر محلول داخنده اون ساعات قدر طور دقدين صوكره ييغله دن اول كوزلجه قورودليدير .

(۴) بر كره ترتيب اولنان مابع ، بر چوق دفعه لر قوللايله سيلير ، تأثيرانه اصلا خلل كلز .

(۵) بر صندوق ، ياخود نصل اولورسه اولسون بر فجي سالف الذكر معامله نك حسن صورته اجراسنه كافيدير . حامض پك چوق مقدار صو ايله قارشيرلمش اولديغندن فجي صندوق كبي اخشاب شيره تأثير ايدمه يه چك قدر ضعيفدير .

(۶) بوجه ايله معامله ايدلكن صوكره حفظ

اولنان پاتاسلر حقه سده اجرا ايديلن تحقيقات كيتوبه نتيجه سنده آنلرك اون سكر آي صوكره بيله كويا بردن يكي قازلوب جيقارلمش كبي مغدى و نافع صحت اولديني تحقّق ايتمشدر .

(۷) شو وجه ايله معامله ايديلن پاتاسلر بالطبع آرتق زرع ايديله مز .

علم اهرال جر — اخير آتمالك مجتمه نك نيويورق شهرنده «بولي مترو» ناميله يكي بر آلت مهمه استعمالنه باشلامشدر . بو آلت ، هواي نسيتيك احوال مهمه حكيمه سنى يعنى درجه حرارتي ، بوزده اعتباريله درجه رطوبت نسبیه سنى ، دروننده كي صو بخارينك تضيق عمومى سنى ، شبنم تشكليه مساعد درجه حرارت ياخود رطوبت حقيقه سنى ارايه ايمك اوزره ترتيب تركيب اولمشدر . ارباب وقوف طرفندن بيان ايديلن مطالعات موثوقه نظر آلت مذكوره ، علم احوال جوه دار اجرائى رسدات و مشاهدات ايجون رابط كرملى هيغرو-مترو [مقياس رطوبت] دن ده صحيح اولقله برار هواي نسيتيك رطوبت نسبیه سنى — بر ترمو مترو مقياس اوزرنده كي درجه حرارت تقسياتي كبي سهولته اوقونه سيلير — بر مينا اوزرنده كوستريكندن طولاني آندن ده الوريشلى و ايبدر .

آلك صابي اوزربنه موضوع بولان ترمو مترو ، معيار ترمو مترو لى كبي فاهرته نك اصوليله تقسيم ايدلشدر . فقط ، معلوم اولديني اوزره ، هواي نسيتيه موجود اولان رطوبتك مقدارى ياخود بالتكاف سطح ارضه سقوط اتمه مك اوزره حصول ودواي امكان داخنده بولان اعظمى تضيق بخارك درجه سى ، طوغرودن طوغرويه درجه حرارت ايله تبدل ايدير . مثلاً فاهرته نك ترمو متروسيله ۳۰ درجه حرارته اعظمى تضيق بخار — بارو مترو ايله — ۰.۱۶۵ ، بوس ، ۴۰ ده ۰.۲۴۸ ، ۵۰ ده ۰.۳۶۱ ، ۶۰ ده ۰.۵۱۸ ، ۷۰ ده ۰.۸۳۳ ، ۸۰ ده ۱.۰۲۳ بوسدر .

رطوبت نسبیه ، هر هانكي درجه حرارته اولورسه

اولسون، هوای نسبی داخلنده موجود اولان صو بخارینک یوزده حسابیه مقدارندن عبارت اولوب یو مقداری بولی مترونک میناسی اوزرنده دور ایدن عضاده یاخود ابره ارانه ایدر. ابرهنک بر اوجی ثابت، دیگر اوجی کوچوک بر قوس دائره اوزرنده مخربک بولدیغندن اونایته دائروی بر مقیاس ربط اولغش واوسته، آلتنه عادی هیفرو مترونک حقیقی ونسب تقسیماتی یالشدیر.

مقیاس مذکورک آلتنه بولنان طولانی و مستقیم بر مقیاسده هوای نسبینک احوال رطبیته سنی کوسترمک اوزره ترتیب و تقسیم اولغشدر. فوق العاده سیوست حالنده ابرهنک کوستره چکی درجه صفر اولدیغی کبی هوا غایبه اشباع حالته کلدیکی یعنی کاملاً رطوبت ایله مخلو بولدیغی وقتده ۱۰۰ ی ارانه ایدر.

فاهرنهیت ترمو متروسیله ۳۲ درجه حرارتی حائر هوای نسبینی تمایله حال اشباعه کتیره سیله چک صو بخارینک مقداری، — که اووقت بولی مترونک ابره سی یوز درجه نی کوستیر — درجه حرارتک ۵۰° یه ترفعی حالنده هوای آتخق نصف درجه ده اشباع ایدمیلیر و بولی مترونک عضاده سی ده یوزده الایی ارانه ایدر.

اگر درجه حرارت هوا بنده تر اید ایدرک ۷۰ درجه نی بوله جق اولورسه صو بخارینک ۳۳° ده کی مقدار صحیحی قالدیغه کوره بولی مترونک عضاده سی یوزده یکومی بش یعنی ربع درجه اشباع حالی کوستر برکه بو درجه سیوست صحت حیوانات و نهای انجون قورقولو بر حالیر.

آلت مذکورهنک استعمالی حالنده درجه حرارت ایله شبنم حدی یاخود رطوبت حقیقیه استحصال ایدیله چکندن هوانک انی یاخود فضا اولوب اولمیه جفی حقدده — مشهودات و علامه مستند املق اوزره — حسابات اجرا ایتک دها قولای اولور.

آلت مذکور، کرک قی کرک عملی خصوصات انجون قیود جسده ایله مشغول بولانلاره یک بیوک خدمت ایدمچکی کبی اطبا نظر ندمده خصوصی بر اهمیتی

تاریخ طبیعی — آلمانیاده نشر اولنان فنی غرنهلردن برنده حیوانات متنوعه ک بخار ما کینه سته قارشى اولان حرکاتی حقدده بر ذات شو معلومانی یازمشدر :

اولکوز، کنسیدنی محو ایدمچک بر حاده وقوع بوله چکندن خبردار اولمق سزین دمیر بولی استقامتده طوروب باقنیر، کوپکلر، هیچ بر مخاطره یه دوچار اولمق سزین موققدن آغیر آغیر حرکتله مفارقه باشلایان قطارک تکر لکلری آرمسده قوشار طوروز، قوشار، بخار ما کینه سندن درجه نه ایدم لذتیاب اولورلر.

تارلا قوشاری، اوزرندن دائماً آغیر قطارلر کچن دمیر بول مقاصلرینک آلتسده یووه ایدقاری واوراده یاورولرینی بیونکلری کبی قیرلانغیلرله ما کینه اولمیه سنی مسکن انخاد ایدرلر، بر جفت قیرلانغیلره بر ذکرمنده ۳۰۰ بازکر قوتنده کی ما کینه نک کجه، کوندوز کوزانی ایله اجرای فعل و حرکت ایتمه سته اهمیت و ترمیمه زک یاورولرینی بیوندیکی ونه بر چفتکده طونه نهرینک انجماد ایتدیکی موسمه پشته ایله سلبین مایتنده سیر و سقر ایدن بر واورک طاولومبازی داخلنده یووه ایددینی مصادف نظر حیرت اولشدیر.

بش آشغی یوزون حیوانندن بری ذوال معیشتین صنفندن اولان مرکب بالندیر. بو حیوانک الاری،

دلایکندن دیوار لری کسمه طاشدن و چای لری
اکثریا قبه ایله اور تلش ، نه چاره که ایچلری ایکی طاش
آرسنه آجیلان بر چوقور شکندنه بر اقلشدر . انسان
بودرلو مشالره کیرنجیه لغ مجراسی بولندیفنی بر درلو
آکلایه یوب قرا و قصباندنه اولدیفنی کی آجیق بر چوقوردن
عبارت ظن ایدر . کونده بوزلرجه کشی کیروب چیقدیفنی
ایچون چوقور دانغا مواد غائطه ایله ملودر . تعفن
مشاردن بر قاچ مترو اوزاغه انتشار ایله کلوب کچلری ،
جوارخانه و دکاندکی خلقی یزار ایلر .

ثانیاً ، بودرلو مشار — برنجی درجهده لزومی
درکار اولان — صودن محرومدر . بعضیسند موصلوق
کورولورسده ، صو آقیدنه تصادف ایدلور . عمومی
مشارک صوبه همده غایت مبذول اولهرق احتیاجی
واردر . الک غلبه لکلی اولانلرنده اون پاره مقابلندنه
بر ابریق صو تدارک اولققدنه ایسده مشارک طهارتی
بونکله هیچ بر وقته حاصل اوله ماز .

بوکی خالارک حالاً واستقبالاً مضرتدن امین اولمق
ایچون بعض تعدیلات اجراسنه تثبث ایدلمسی الزمدر .
ایلاک اوکجه منتظم و کنیش لغ مجرالی آجیق
و کونکدن قوبورلر انشاسیله مواد غائطه لک آجیقده
قله سته مانع اولمق ایجاب ایدر . بعده صو مسئله سنی
حل ایلدیر . ترقوس و کوکسو ، صو قوم باینه لریسک
بورالر مجاناً صو اعطاسی لازمده اولوب او بملدیفنی
تقدیرده اوقاف هابون نظارت جلیله شجه بر اجرت
مقابلندنه صو اخذیه همت بیورلسه سی یک بیوک بر
خدمتدر .

بونلر کوزل بر شکله قولقدن صو کره سابقه
نسبتله خلیجه وسعت پیدا ایدن شهر شهر مزک مواقع
مناسه سته یعنی میدانلریسه ، کنیش صو قاضلریسه ، درت
بول آغزلریسه ، چارش و بازار کی غلبه لکلی برلریسه
اصول جدیدنه توقفاً عمومی خالار انشاسی درجه
وجوده در . چونکه صو قافده دفع حاجت حی پیدا
اولان بر شخص همه حال جامع و مسجد آرامغه مجبور

ایاقلری آغزینک اطرافنده اولوب آغزی برده اولهرق
قارمه غایت بطی ، قعدردیده غایت سریع حرکت ایلر .
انکترده کائن حیوانات بانجه سنده موجود و آفریقا
و هندستانده بولوب آکل اللوم صنفه منسوب اولان
«ری تال» نامندکی حیواناتده شایان تماشا بر حرکت
مخصوصه خارق العاده سی واردر .

بو حیوان قارمه ایکن بولندیفنی محاک بر نهایتدن دیگر
نهایتده قدر باش آشاغی اولهرق کیدر و اوراده نه طافلاق
کریه دنوب حرکتسه دوام ایلر . بعضاًده مخصوص
تریب اولغش حوضه کیره رک بر ویا ایکی دقیقهده دور
ایل قارمه چیقوب نه حرکت غربه سنی سرعتله اجرایه
باشلار .

مقاله مخصوصه

قرلرله قارش قبیلات بلدی

دن

عمومی مشار

کرک مادی کرک معنوی بر چوق فسادکارلقلر
اختیار اولهرق شهر مزک نظارت و طهارتسه فوق العاده
دقت و اعتنا ایلدیکی شو زمانده عمومی مشارک دخی
نظر دقتدن اوزاق بولندورلسه سی لازمده اولدیفنی
جهتله بوکا دائره بر قاچ سوز سوبله مک ایستورم .

مشارل منابع متعنه و منته اولوب لزومی درجه
تطهر ایدلمه سی بر خانمک احوال تحیه سنی — حتی
اوقات عایدده — فصل رخنه دار ایدم بیلرسه عمومی
مشارل دخی هرکون بوزلرجه اشخاصه مراجعته کار اولدیفندن
موقع و طرز انشالریسک بولسزانی و حقیله تمیز طوئامه سی
قوجه بر بیدمک تحت عمومی سنی اخلاصه سبب اوله بیلر .
استانبولده عمومی مشار یالکز جوامع و مساجد
شریفه حویلریله ، مدارس جواریه سنی مختص و هرجهته
حال حاضره نظر آهم غیر موافق هم غیر کایدیر .
بونلرک حین انشاسنده الک زیاده مناتت جهتی کوزه .