

سَمَاءُ لَمْ يَأْكُلْ مِمَّا فَاكُلُوا مِنْهُ لَمْ يَأْكُلْ مِمَّا فَاكُلُوا مِنْهُ لَمْ يَأْكُلْ

بِحَشْنَبِهِ كُنَّا نَسْأَلُ لَوْ نُوَفِّيهِ وَإِذْ بَدِئْتُكَ غَيْرَتَهُ

برمقاله ایله بعض تمهیدات و ایضاحاتده بولنخندم . صباح غزته سنده کوردیکم — معموره العزیزدن مرسل — بر مکتوب بوقدرت بوزلغندن دهامصر حانه بر قاج اخبارات فیه اعطاسنه بی سوق ایتدی .

محل محوث معموره العزیز ولایتک مرکز اداره سی اولان (مزرعه) نک ۲ : ۲۱ ساعت بعدنده ، شرق شمالی جهتهده اوقاق بر طاعنک تپه سنده جسم طاشلرله کل جنسی طور باقدن متشکل بر مغاره در . بو مغاره همان بروضعت عمودیده اولدیغندن غایت غیر منتظم بر مغاره بولنی ویا بر مغاره بولنی ویا بر باجانی آکدر بر یلیر .

یازک اوج آینه شدید بر برودتله مؤثر بر روزگار دایم اجر یاندر .

آلتی سنه اول پدرمه برابر المزده بر فانوس اولدینی حالده تخمیناً آلتی یدی مترو قدر بومغاریه ایندک . تموزک نهایتر سنه طوغری ایدی . دهشتلی فورطونه ، کسکین صوغوق دها آشانی ایندک تجساده بولتیه اولان آرزو و جسامتیزی قیردی . اطرافده بولنان بیوک طاشلردن کلوب بوعظیم مجرای روزکارک جدارلردن صیزان صولر غایت بر اق بوزله منقلب اولیوری . ولایت وجوارنده « قدرت بوزی ! » نداسیله اوقه سی بش پاره یه صایلان بوزلر بو بوزلردر .

یاز موسمنده عادتاً بر قیش منظره سنی ازان ایدن بو مجرانک ، بو اوجانک آغز جهتی مملکتک هوا پرستار لر نلرینه ، « بهیکورست » لر نه آرامگاه اولدینی کج قیشنده بالعکس حمام کج صیقا اولدیغندن « بوزلق » شدت سرما ایله حاللری یان اولان حیواناته دارالامان اولور .

اصل مقصد بو علامتک اسباب وهویت فیه سنی کوسرتمک اولدیغندن آکا حصر نظر ایدم :

باجیه تشبیه ایتدیکمز بو مجرانک قه تحتانیسی یعنی اوجاق جهتی آغزی شرق جنوبی جهته کشاده وموضوعدر . بو جهته یاز موسمنده هبوب ایدن روزگار مستقیماً بو باجهنک متغاداً آلتندن کوروب اوست قه سندن چیقار . شوکذران آشناسنده مجرانک جدارانندن آزار آزار آققده اولان صویک بر قسمی تخر ایدیور .

قطره ماء قریزی رنکده ، ۴۰° اولانلرده بنفشه رنکده کوروله جکدر .

ایشته ، یاغور بولوطنده بو کجی قطرانک مجموعی بر مغروطک قاعده سی محیطی تشکیل ایدرکه بو مغروطک رأسی ناظرک نظریله منطبق اولوب محور یله مولدی پیننده کی زاویه ۴۲° دن عبارتدر . مغروطک مولدی ناظرک کوزینه واصل اولنجیه محورینکده — مادام که آرالنده ۴۲° لک زاویه وارد — شعاعات شمس ایله موازی اولماسی لازم کلکله شمس افتده اولدینی زمان محور مغروطده افقی اولور ، یعنی بو حالده قوس قزح تمایله نصف دائرة شکلی ازان ایلر . کونش یوکسلدکجه قوسلر آجالیر . نهایت ارتفاع شمس قرق ایکی درجه یی تجاوز ایدنجیه قوس داخلی غائب اولور ، زیرا او زمان شعاع وارد ایله شعاع منعکس پیننده کی زاویه قرق ایکی درجه یی آتیش بولنور . قوس خارجی ایسه ارتفاع شمس قرق بش درجه یی تجاوز ایدکجه غائب اولمز . قوس خارجی قطرانده شعاع شمس ایکی دفعه دوچار انکسار وانعکاس اولمغه ضیای دها طونوقدر . هر حالده قوس قزح صباح وآفشام ظهور ایدوب زوال وقتی اصلاً مشاهده اولماز . بعضاً نور قریک ضعیف اوله رق قوس قزح تشکیل ایدمیلدکده در .

هوا به طوغری مقدار کفایده صو سریبله رک قوس قزح لر وجوده کتیر یله بیلدیک و حادثه مجهولتک صواقا لر صولانر کج همان هر زمان وقوعه کلکله بولدینی ارباب دقتک معلومدر .

§

غزته بوزلر

یاخود

برطبیعی بوز قاریقه سی

فن وباخصوص حکمت طبیعه نقطه نظرندن ایضاح وحلی قولای اولمغه برابر هرکک نظر دقت وحیرتی حالب اولان ومحصولی « قدرت بوزی » عنوانی آلا بوزلق حقننده بش آلتی آی اول (مروت) غزته سته « طبیعی بوز قاریقه سی » سرنامی ، یازدیغ

چچکلری خانلریښه کو توروپ بر بارداق دروننده صوبه
قویدقن صوکره یازی خانلریښک ویا قونصوللریښک
اوزرینه قویهرق آنلره باقدقه کندیلرنده بر ذوق حس
ایدرلر . فقط بو چچکلرک نهایت یکرمی درت ساعت
صوکره صولغه باشلادیغنی کورنجه نه قدر جانلری
صیقیلیر ! چونکه آنلرجه بو چچکلر صولدیغنی کبی
آنهرق تازه سنی کتیرمک مشکدر . ایسته بویه مراقی
اولان ذاتلر آتیده کی سطرلری اوقویهرق محتویاتی
اجرا ایدرلرایسه آرزولریه موفق اولورلر : بویه هنوز
صولش اولان چچکلری صابلریښک نهایته قدر قایبار
صو ایچنه قویهرق بو صو صوغوبخیه قدر بر اقلیرسه
چچکلرک باغچدن یکی قوایلش کبی اولدیغنی کورولور .

برزره ، اللره میقامه قاربقرک دفعی

اکثریا یوزده ، اللره جیقارق انسانی ییزار ایدن
اوافق قاربقرلری دفع و ازاله ایچون آتیده کی چاره
مراجعت ایتمه لیدر :

براز صوالله قاربقرک دوسود Carbonate de soude
قاریشدیریلوب قاربقرلری ییقانیر ، وایکی اوچ کون بویه له
دوام اولنورسه او انسانی ییزار ایدن قاربقرلردن هیچ
رائر قالمز .

فنی کلنجه

زوالی قادی نه مایور مایلدیر !

— ۱ —

بو بر غریبه در ! کوروله سی دکل ، ایشده سی بیه
وله رسان عقول اولور .

اوت ، باقکر زوالی قادی نه چابوق چالمشدر :
اورتیه بر آدم چقدی . تماشا کرانک مقداری پک
چوقدی . بو آدمک الله برغزنه ، براسکمه : برده خالص
ایکدن معمول غایت ایجه شال واردی . غزنه یی بره سردی ؛
اسکمه یی اوزرینه قویدی . بونلرک بر پارچه کریسته ده
اوچ قانادی بر « پاروانه » چکدی . حاضرلق پتشدکن
صوکره صحنه مکمل صورته کیش بر قادی کیردی .

تضر فعلی صو جزه لریښک حرکت طیرایه سندن عبارت
اولدیغنی جهته [*] حرکت سبب و مادر ، ده طوغروسی
لازم اولان حرارتی مجاورندن اخذ ایدر . [بو حرارت
مأخوذه اکثریا « حرارت خفه » استی آتنده یاداولنور .]
بوصورتله متوالیا حرارت مجاوردنک اخذ و صرفی
برودتک حصوله میدان آچهرک صیغیتی صولری طوگدورر .
حکمت طبیعه کورنلر ایچون مسئله نک ، بو علائک
بساطت و صراحتی مسلمانن ایشده هرکسک تیغنی ملزم
اولدیغندن رایکی مثال ایله ایضاح ماده یی مناسب کورورم :
صیحا ق برقهوه ایچرکن اوزرینه اوفله رز ؛ — تعبیر
دیگرله — سطح مایع اوزرندن هوا کثیر برز . بو هوا سطح
مایعندن بر قشقی تغیر ایدر . تضر ایدن قسم مایع قهوه
حرکت ایدیلور دیکدر ؛ بوحرکت لازم اولان حرارتی
جوارنده کی قهوه دن آلهرق صوغوتور . ده ساده بر
مثالی شودر : بر پارماغزی آغز مزه صوقوب چیقاردقن
صوکره ویا بر صوالله ایصلا توب اوزرینه اوفله ییم ؛ قطعی
و آشکار صورته برودت حس ایدرز . سبی پارماغزک
اوزرنده کی مایعک تضر ایدرک حرارت لازمه یی پارماغزندن
آله سیدر . بو بوزلقده بوزک نه صورته طوکیدغنی
برودتک طرز حصولی ایضاح ایتدم صانیم .

برجسم متبخرک سرعت تضرینک اوزرنده کی جریان
هوا ایله تراید اتمه سی قوانین طبیعه دن اولدیغنی کبی تضرک
دائما حرارتی آلهرق برودت حصوله کتیرمه یی ده اوقاتو .
نلردندر . یالکر یازک اوچ آتیده برودت و تخمد حصوله
کلوب شهور سارده مختلف نسبتلر و درجه لده صیحا ق
اوله سنک سبی بادی تضر و برودت اولان روزکارک اخیق
یازک اوچ آتیده جهت مطلوبه دن هبوب اتمه سی اولدیغنی
بیان و ایضاح دن مستغنی کورمکده ییم . ع . جودت

نصائح یکنیه و صحنیه

باغچلری اولما بانه جیلمک مراقیلیرنه نصیحت
باغچلری اولما یوبده چچکه مراقی اولانلر بولدقیری
[*] فعل تضری مایع اجسامه تخصیص ایشک ایسته دیکم
آکلا شلاسون .