

اداره مخدوم مطبعه سی

استانبولده باب عالی چاده -
سنه ۱۲۸۵ قمری کشتیخانه سی -
درج ایشلن اوراق اجاده
اولیاز -

نسخه سی ۱ غروشه

سَمْعَةُ بِنْتُ مَرْثَدَةَ

بدل استرا

(پوسته اجر تیله برابر)
سنه لکی ۵۰ غروشه
آلتی آیلی ۳۰ «

نسخه سی ۱ غروشه

بِنْتِ سَمْعَةَ بِنْتُ مَرْثَدَةَ وَابْنِ مَرْثَدَةَ بِنْتُ مَرْثَدَةَ



«موسی الیهک رقیقه سی مادموائل»
(سولاتر)

«بك اوغلنده اجر ای لعبیات ایتكده اولان»
«هزور مشهور موسیو (قازنوو)»

بین ایدر . یعنی سنوی ثروت بشریه — مضارف
استخراجیه حساب داخل اولادنی حاله — ۱۵۹۲
میلون کی بر مبلغ مهم انضمام ایتمکدهدر . باشلیجه آلتون
حصوله کتیرن مملکتلر شونلردر :

جاهیر متفقہ ۱۷۲ میلون ، اوسترا لیا ۱۲۷ میلون ،
روسه ۱۱۷ میلون ، آفریقای جنوبی جهوریتی ۶۹
میلون ، آفریقا و آسیاده بولتان انکلتزه مستملکتانی ۴۸
میلون ، چین ۲۷ میلون ، یکی زه لاند ۱۹ میلون .

فرانسز کویانی ، آلمانیا ، جارجستان ، شیلی ، مکسیقا ،
ونه زونه لا ، کویانی انکلیزی و قانادان هر بر بیک سنوی
آلتون حاصلاتی ۷۰۵ میلون راده سندهدر . بو حسابات
بریکلو آلتونی وسطی اوله رق ۳۱۱۸ فراق قیتمده فرض
ایده رک یاتلشددر . بریکلو غرام کوموش ایسه تقریباً ۲۰۹
فراق قیتمده عد ایملشددر .

اک جوق کوموش حصوله کتیرن مملکتلر شونلردر :
جاهیر متفقہ ۳۹۰ میلون ، مکسیقا ۲۷۱ میلون ،
بولیویا ۸۰ میلون ، آلمانیا ۶۹ میلون ، شیلی ۱۵ میلون ،
اسپانیا و فرانسه اون برر میلون ، وسطی آمریکا و انکلیز
کویانی اوزر میلون ، چین ۹ میلون .

فرانسه مک آلتون حاصلاتی یک آز اولوب ۲۰۰
کیلو غرامی یعنی ۶۴۰،۰۰۰ فراقی تجاوز اتمز .

نقطه ابر یکی بر بروت

فتون بحر یهدن باحث بر انکلیز غزیه سنده مطالعه
اولندیفنه کوره بوکره ایٹالیایی بر مهندس طرفندن تحت
البحر حرکت اتمک اوزره الکتریکی یکی بر واپور ایجاد
اولنمش و ساوونا ترسانه سنده اعمال و اکمال اولندرق اخیراً ،
ذوات مقتدره در مرکب بر هیئت فیه مواجهه سنده تجربه
اولیه سی اجرا ایملشددر .

سالف الذکر سفینه مک طولی ۲۸ ، عرضی ۸ ،
عمقیده — شایان حیرت کوروله جک درجه ده — یعنی
۱۱ قدمدر . حائر اولدینی ادعا ایڈیلن فواند ۴۴ مده در
باشلیجه لری ، دیکر آلتنه ۴۸ ساعتدن عبارت بر مدت

محکمت طبعیه — ضیا ، حرارت و الکتریق « ابر »
دینلن بر ماده رقیقه مک حرکات متنوع سندن عبارت
بولندینی حقتده کی نظریه جدیده معلومدر .

ایشته ، بو نظریه استناد ایدر مک موسیو دولار بو
وسارازن طرفندن اجرا قیلان تجارب و تدقیقاتدن ،
موج الکتریقینک هوا ده نه سرعتله انتشار ایدر بوسره بر
معدنی تل اوزرنده ده بیه اوسرعتله انتشار ایڈیدی و بناء
علیه هوانک مکمل بر ناقل اولدینی تحقّق ایتمشدر .

جوانیت مینیه

شیقاغر سر کبسنده میوند

رسائل فیه در برنده مطالعه اولندیفنه نظر آ ، جاهیر
متفقہ حیوانات تجارتندن مشهور « بونالد بیروس » ، روی
زمینده بولتان سیلانلرک هر نوعدن بر ویا بر قاج عدیدی
جامع اولق اوزره بر دأره انشاسی ایچون شیقاغر سر-
کیسی اداره مجلسیه عقد مقاوله ایتمشدر . بو دأره غایت
جسم اولق اوزره جامدن انشا قلنه جق اولوب دروننده
قایالر ، آغاجلر ، صولقار یایله جق و بو صورته حیوانات
مدهشته مذکور مک اساساً ساکن اولدقلری اورمان
و قایالقر تقلید ایدیله جکدر . بناء علیه شیقاغر سر کیسی
تماشا کرانی شو صورته هر نوع حیوانات زاحفه مک صو-
رت معیشتری بی بلا مخاطره تماشا اتمش اوله جقلردر .

آلتونه در کوموسه

« آتال دمین » نامیه نشر اولتان بر معدنیات غزیه-
سی ، اک صوک جداول رسیمیه استناد آ ، روی زمینده
استخراج اولتان آلتون و کوموش مقدار سنویسی حقتده
معلومات آیه بی نشر ایله مشدر مک مطالعه سی حقیقه موجب
وله وحیرت اولماق قابل دکلدر :

هر سته کره ارضده ۲۰۶۰۰۰ کیلو غرام آلتون
و ۵۹۱ ۴۷۷ کیلو غرام کوموش استخراج اولتقددر مک
بونلر یاره تحویل اولنورسه ۶۵۸ میلون فراق قیتمده
آلتون و ۹۳۴ میلون قیتمده کوموش حصوله کلدیکی

اوج دوت سوارينك رارجه نكجه سيله جكلري قدر كنيش
بركييد آچلش اولديني كورولبوردي. فقط شمدي درجه
جسامتنى خبرورده جكمز آچاج بونارك هيستى كولكده
براقيز. بو آچاجك ارتقاسى دوت بوز قدم (٤٠٠) يعنى
تقريباً ١٣٠ مترو وسطح ارضدن آلتى قدم محلنده سيله
محيطى ٥٥ قدم وبو حساب كوره قطرى ١٨ قدمدر!
بنا عليه شو آچاجك ايجى اوبولسه، استانبول اولرينك
اك بيوك اوطلرلى قدر بر بوشلق حصوله كله جك !

ضياى الكترى فينك نباتات تاثيرى

فرانسه ارباب حكمتندن (موسيو غاستون بونيه)،
ضياى الكترى فينك برماده لازمه خصوصيه كې نباتاتك
نماتسه خدمت ايتكمده بولنديقه دار اخيرا اجرا ايديلن
تجارب زرايعىنى نظر اهميته آله قى بعض تدقيقات فينده
بولنش وازجه نباتات، شدى حس اوله سيله جك درجه ده
ثابت برضايه معروض بولنديقي صورته انتساج تشريحي
جهتيله نه كې تحول حصوله كله جككى تحقيق ايله مشدر.
مومى اليه بونك ايجون بر جنس نباتاتدن اينكى طاقم
ترتيب ايدهرلك برى دائمي صورته، ديكرى ده صباحين
ساعت آلتيدن، آقشام ساعت آلتى به قدر ضياى الكترى به
عرض اتمش وايكنجى يده آقشام ساعت آلتيدن صباح
ساعت آلتى به قدر ظلمه برافشدر. بونلردن باشقه
اوچجى برطاق تدارك ايدهرلك ديكرلريله مقايسه واسطه
اولوق اوزره احوال طبيعى ترابه وهوايه تختنده آچيغه
ترك ايدلشدر.

ايشته، بوجه ايله يارسده اجرا ايديلن تجاربندن
بروجه آتى اوج نتيجه اسفصال اولمشدر:

- ١ — دائمي برضايى الكترى ايله آچاجلارك ساق
واوراقده بيوك برحسن تاثير حصوله كتريله بيلير.
- ٢ — نباتاتك — كچه كوندوز غير متبدل برصو.
رئده — تنفس وتثل ايدهرلك بالاخره ترابه اخراج ايد
سيله جكلرى وواسطه كشف ايتكمده ممكندر. بونلن
صوكره ضيايك دائميكي، نباتك منظره سنده بر اثر تعجيز،
السهجه سنده بر بسيطلك، بر سادهللك كوسترير.

مديده توقف ايدنه سيله سى وبونكله برابر ١٣٠ قدم عمقه
قدر غطلى اولنه سيله سى كيفيتلردير.

فقط، انسانى تجربيه حقيقتى بردن بره تشخيص
ايديله مين برسيدن طولايى سفينه بك زياده برسرعتله
بانغه باشلامش اولديقتدن بوبانده بعض تعديلاتده بولنقى
لزومه مبنى تجربيه نتيجه سز قلمش وحتى مامولك خارجنده
اولان شو موقعتينلك انساننده كرك ايتاليا حكومتي
طرفندن رسماً كونديريان بحريه ضابطلرني، كرك هيئت
فيه اركاتى حامل اولان چاكاناده بر تلاش ظهوره كلهرك
اوسيره ده موجودك اوغلى عجله ايله برالى حلاطلر آده.
سنة قابديرارق ازرده مشدر!

شفاغور قدسى

شفاغور سر كسيكسند انسانا اولنقى اوزره مختلف
مهندسلىر طرفندن بو آنه قدر برچوق قله بلانلرى
ترتيب ايدلش اولديقي حالده كوميسيون طرفندن هيج برى
شاين قبول كوروله ميمش ايدى. آمريكا غزيره لربك افاده
لريره كوره اخيرا ٥٢٠ قدم ارتفاعنده ٣٢٠ قدم قطرنده
اسطوانى دردمر قله انسانى قلعياً تقرر اتمشدر. بوقله
يالكلز سر كيكك عجباب محتويه سندن برى تشكيل ايتكم
اوزره بائلايه جق، بلكه صوكره لرده مكمل بردارالفنون
خدمتى ايفا ايديه سيله جك طرزده انشا ايديله جك وپيسنه
برده رصد خانه علاوه اولنه جقدر. بونلن باشقه سطح
مستدير خارجيسنه، الكترى ايله حركت ايدر، مائل بر
دمير بول خطى باييله جقدر.

ميسر بر آچاج

آمرىقا قطعه سلك قاليغورنيا ممالك كندهكى اورمانلرده
چام وچسار كې اولو آچاجلارك بك زياده جسيلىرى
موجود اولديني كرك سياحتنامه لرده، كرك وسائل مو.
قوتده مطالعه اولتور. حتى آمريقالك فن غزيره لرندن
برى، كچن سنه قاليغورنيا اورمانلرنده موجود اشجار
جسيه من برينك رسنى درج اتمش ايدى كه بورسده
آچاجك كوكدسه سى اورنه سندن بيوك برقم اوبوله زق

غریب و جای دقت در که بوقوشلردن بری در دست
ایدیلوبده آفاق اوزری، فرضا برینک کورک نودو شهمه سی
اوزرینه وضع اولنسه آفاقینک قصه انی و قانادرینک
اوزونلی حبسیله، بونلری صورت مقتضیه چیرپوبده
بردلرلواچغه باشلاماز. حتی دیکر بوزنده بولندینی و قنر
سیله طسالفه و روز کارک — قانادرلی نجریک ایده سیله جک
صورتده — کندیسنی یوقاری قالدیره سنی بکار. بودکیز
اوردکارینک مختلف بویده بر چسوق انواعی وارد در.
جمله سی عمومیله دیکرده وقت یکسیره رک قارمه نادرا
و بومورطلامه زماننده کیدرلر. بو ائشارده قایا دلیکیرینه
صاقلانه رق یاورولرینی — آغزیرینه بالیق یاغی حالنه
یکمش و یاری هضم اولنمش ماده لر آقیده رق — بسلرلر.
بوصیره ده خارجدن دوجار تعرض اولورلر سه متعرضک
کوزلرینه قورساقلرندن طولو اولان بو ماده زیتینه
فیشقه بریرلر. بناء علیه بونارک بووه لرینه یاقلاشه جق
سیادک یک دقتی طاورانه سی لازمدر.
دیکر اوردکارینک بووه لری اکثریتله قابل وصول
اوله مایه جق محللرده در. طبیعیوندن برطاقی بو قوشلرک
سالف الیان صورت مدافعه سنی سیله دکاری جهتله
بووه لرینی قارشدرمق اوزره قایالره طیرمانشدر و فیشقیران
یاغله کور اوله رق دیکر دوشوب اولمشدر در.

فروغ آله لرنده دیکر اوردکارینک ماده زیتیه سیله

قدیللر یاییلیر. حتی اکثر اهالی باشقه قاپده قولانمایه رق

قوشی خار اولق اوزره استعمال ایدرلر. اوردکک وجودیه

برقتیل یکیره رک بو واسطه ایه قوشیتیه قدر یاقارلر.

بوندن طبیعی. بوندن دارملی لامه اولورمی؟

بونوعدن برده «فورطنه اوردکی» وارد در که جسامه

قیرلانچدن بویه دکادر. کجیجر بونک ظهورنی کورنجه

ارتق بارومترویه فلانه باقاهره رق هان فورتنیه مقابل

انحصادی لازم کلن تداییر تحفظیه باشلارلر؛ چونکه

«فورطنه اوردکی» عانا قاصرعه لرک مژده جیسی کیدر.

یمندرده طرر نفدی

۱۸۸۵ سنه سی آغستوسسندن بری یارسک نباتات

۳ — غیر دائمی (یعنی ۴۴ ساعت طرفنده ۱۲
ساعت طلته معروض) ضیای الکترتی به عرض اولنان
نباتاتک اعضای مختلفه سی، اتساج جتیهله — دائمی
صورتده ضیای الکترتی ایه نور اولنان نباتلر تککندن —
دها زیاده طبیعیله یاقین بولور.

تاریخ طبیعی

طیور نظیره

دیکر اوردکی

شکل مزده کورولن قوش اقالم قطبیه مخصوص بر
نوع دیکر اوردکیر که قارنک بولر برنک لطیف سین
ابراز اتمکده و سیوری قانادرلی سرعت سیریه دلالت
ایله مکنده در. قطب طرفرینه کیدن سیاحلره بالینه
آوجیلری اکثریا شوکوزل اوردکه تصادف ایدرلر.

قارنی بیاض، صرخی سیاه اولان بو مرغ ظریف
فورطنه وقاصرعه لرک قهرمانیدر. اک شدتلی هوالرده
سیله کمال سرعتله طبقات نسیمده جولان ایدر. اکثریا
۸۳ درجه عرض دائره سنی یکیره رک. نقاط قطبیه طوغرو
بال کشا اولور. احتمال که سراز قطبه و قوفده،
سیاحلردن دها بختاردر!

کندیسیده دیکله رک، بورولق یئیز برسیاحدر،
قانادرلی اداره ایدن عضلات محرکه رک قوی سایه سنده،
احجار محفظه یی شایان حیرت بر نبات و غیرتله قطع ایدر.
نادرا بعضی ساخ بوز پارچه لری اوزرینه قورنه رق دیکلریر.
طالعه لرک، روزکارک شدنه لاقیدانه نظر انداز اولور.
سیاح فورستر دیدی که:

«قطب طرفلرند دیکر اوردکاری احتمال که برچوق
زمان یک به مکسرن صبر و تحمل ایدرلر. اچیرندن بری
اوردلینی زمان هان خارجه کلی مقدار اغدی لزوجه
دفع ایدر که بونی همجنس لری — قانارنک یک آج
اولدیتنه دلالت ایده جک — بر حرص و اشتها ایه هان
اکل ایدرلر. بو قوشلرک ساکن هوالده دیکر بوزنه
جیقان برطاق حیوانات ناعمه ایه تغدی ایدک لری محللدر.»