

ارارمهانه مطبعه سی

استانبولده باب عالی جاده -
سندره قره بت کتبخانه سی
درج ایستان اوراق اعاده
اولنهار.

نسخه سی اغروش

سَمْعُ مَلِكِ عَزِيزِ

بدل اشتر

(پوسته اجر تپله برابر)
سنه لکی ۵۰ غروش
آلتی آلتی ۳۰

نسخه سی اغروش

پنجشنبه کو نیشری نیشرو اونیون قی و انزلی هفتک غنیر



مرحوم احمد ایوب پاشا

هولاء طبیب

مجمرات مفیده معلومات جبریه

بوکره یارسدن کلن طب غزنه لوندن برنده سرلوحه
انخاځ اېستدکمز ماده حقننده موسیو «والده»
طرفندن غایت نافع بعض مطالعات مخصوصه درمیان
ایدلش اولدیغندن بالترجه انظار قارئین کرامه عرض
ایتمکی مناسب کوردم .

حجره کرچه (اشوان) دن اول معلوم ایدیسده بر نهجک
حجرانن شکل و ترکیب ایتدیکنی کشف ایدن اصل
«اشوان» اولدینی چته کاشف شرف عال العالی (اشوان) .
ویرلش ایدی .

اشوانک شو کشفندن بر مدت صوکره حجره بی .
نومی حای واوزی غلاف ایلله مظروف بر حویصل
کبی نظر اعتباره آلملر وونظره بی قبول ایتملر ایدی .
شو فکر ساده دلانه چوق وقلر اورنه لقمده
طولانتمش ایدسه فزیولوژی وامراض خارجه کبی
فنون متنوعنک ایلرو کیتسه مانع اوله ماش ایدی .

مؤخرآ «شولج» «بروسک» «به آل» کبی
ذوات کرام ، غشاء حجره ونک بکده لزومی اولدیغنی
وبونکله برابر بر جوق حجرانک باخصوص حجرات
جدیده نک غشاء مذکوردن محروم بولندقنی بیان
ایتملر ایدی .

اوت اوزمانلر بوفکر بر جوق ارباب فن وهله
برلین اطباء مشهوره سی طرفندن قبول و تصدیق ایدلش
ایدی فقط بر طاقلری ده «اگر حجره نک غشایی اولسه
ایدی دروننده کی مایعک جریان ایتدی لازکلی ایدی»
دیه بوباید مهم بر اعتراضده بولنشلر و فن انچه جه غایت
نازک بر فغانی اورنه قویه رق نظریه مذکورنی جرح
ورده ایتمک قاقشملر ایدی .

نباتون - اووقلر - بر آزا اول تعریف ایتدیکمز
نظره بی قبول ایتدکارندن بر حجره نک محوینشدن عد

ایتمکده ایکن نه دیسون ، باشنه کافی اوآنده آکلار و آتی
تسکین ایتک اوزره شو سوزلری سولیر : — او قدر
تلاش ایتجه موسیو ! او ، برشی دکل ، یالکر ساعتدر .

..

فی الحقیقه بومنللی لاقیردی سولیر ساعتدر کبی مکمل
اوبونخاقلر ، بک زیاده رغبت عمومیه بی جالب اولدیغندن
۱۸۸۷ ده — نه دیسون فونوغراف اوبونخاقلر قومانیاسی
— نامیه بوز یکریمی بیک لیرا سرمایه لی بر قومانیاسه
تشکل ایتش ایدی که بومقدار مبلغک یالکر سکان بیک
امتیاز استحصالی کبی معاملات رسمیه ایچون صرف اولمشدر .

حال بوکه علک هرجه تندن ، یالکر هسالی قوقلار
ایچون وقوع بولان سیارشلر ۱۲۰,۰۰۰ لیرا درجه سنده
کولمش و اووقدن بوآنه قدر مرور ایدن دش آتی سته
ایچنده بوبایدکی خواهش عمومی — مألوفیت سیبیله
تفاص دکل بلکه تراید بوز طومنددر . سالف الذکر
قومانیاسک تشکلی متعاقب یالکر انکلتزیدن ۴۰,۰۰۰
وبحر محیط کبیر سواحندن ۱۶۰,۰۰۰ وبارس سرکیسند
وضع و تشریر اولغنی اوزره ۱۴۰,۰۰۰ لیرالقی سیارش
وقوع بولش و بونلرک اوروباده فروخت اولتمسچون
موجده ۳۳,۰۰۰ : ۷۰,۰۰۰ لیرا تکلیف اولتمشدر .
قوقلار اوروباده اعمال اولندقدن صکره آمز بقایه کیده رک
ایجریلر بنه آت تکلم اولان کوچوچک فونوغراف
قونیلیر .
یالکر ۱۸۸۹ سنه سنده کی حاصلات بومیه سی آتی
بوز لیرابه بالغ اولمشدر .

غزنه جیلر سرکیسی

شهر حال افرنجینک اونبرنده غزنه جیلر مخصوص
اولق اوزره یارسد بر سرکی کشاد ایدلمشدر .
بوسرکیده حاضر بولتان غزنه جیلر ایلله محررلر
و مخبرلرک رسملری تشریر ایدلیدی کبی الک بیوک غزنه دن
اک کوچوچک غزنه به قدر فرانسه نه قدر اوراق حوادث
وار ایه جه سته برر موقع تخصیص ایدلمشدر .

اولان پروتوپلازمه‌نك، غشاء حجروينك خصوصى برهماوتى اولديغنى سويله مشر ايدى .
 «شولج» حجروينك، جسم حجرو و برنومدن تشكىل اينديكى بيان ايدركه بوده پروتوپلازمه‌نك مترافيدر .
 سارقود نامى تحتده ذكر اولان حيوانات سفلينك عين ماده‌دن، دها تركيبي پروتوپلازمه‌دن تشكىل اينمش بولنديغى فن طب اربانجه معلوم برقيفيتدر . شو كشف عظيم زمرة حيوانات ايله نباتاتك بربرلنسه يك ياقين اولديغنى و آنلرى بربرلندن آرد اينمكه صعوبت چكلكيكى كوسترمكدهدر . پروتوپلازمه‌نك بيه‌سنه نقل كلام ايديلورسه، تصاب اينمش پلنمك صلاحته مشابه برمحاسن ماده‌دن مشكل بولنديغى كوريلور .

مونيخلى «كوفر» ميقروسقبو تحتده پروتوپلازمه‌نك برشكه شكلده اولوب زياده‌سيله مابيع برمايدى حاوى بولنديغنى ايلك اوچكه كوسترمشدر ؛ شېكهمذكوره پروتوپلازمه و مابيع دخی پاراتلازمه ناميله ذكر ايدلمكدهدر .
 حجرو بر مابيع . فرضا صو ايله ناسه كلدكده قولايلاقله صوبي جذب و صوبك ايسه كوچوچك جوفقات آرسنه نفوذ اينمندن عرض اولنمك منظره شېكه حصوله كاليور ديشكدهدر .

«ليديك» بو نظريه‌نى قبول اينمش ايسه‌ده دوكتور «فلنچ» ليدبكك سوزيني رد ايدرك ميدان مباحثه آلتش و پروتوپلازمه‌نك بيه لقيه مالك اولديغنى اورتيه قويمقيله برابر الياف مذكورنك نشوونما بولديقلى و آرميلده مابيع بر ماديني حاوى اولدقلى و فقط اصلا بربرلره مقاعسه اينمكلى سويله مش و سوزيني قبول اينديرمشدر .

هايدلبرغلى موسيو «بوتش» اشوبليني صفحاتك موسيو «آلمان» پروتوپلازمه‌نك كرومى بر جوق كوچوك جيباندىن تشكىل ايدمكلكيكى و بونلر مياننده مابيع بولنديغنى نظريه جديده ماقامنده سويله مكمدهدر .
 تعريف ايديان كوچوك كروملر جيبات ويا Bioplastes بيوبلاست دن عبارت اينمش .

هرنه‌حال ايسه ستون مؤلفرلر حجروينك ايكي ماده‌دن تشكىل اينديكى قبول اينديلر . برلين دوكتورلرندن «ارلش» كندى اصول تولونيله (التحات) دن اول عين حالى كشف اينمش ايدى . شوكونلرده غشاء حجروى ترك اولسهرق مواد حجرويه‌نك قوه جاذبه ايله يكديكى كنجذب اينمكلى و نومك دخی ۱۸۳۱ ده اشواندن اول «روبر بروون» طرفندن كشف اينمش بولنسى فكر و نظريه‌سى بر جوق ارباب فن طرفندن قبول اينلدى . «فلنچ» اولجه حجروانه و رملش اولان بيه لقيه نومه دخی اسناد اينمككن كروم طور مایوب الياف نوبتسه قسم محيطه ناس ايدرسه او حلاله نوه اكتريله بر غشاء مالكدردمشدر .

مواد آلبومينه و يافوسفوريه‌نى حاوى هرقنى بر جسم «قروماتين» ايله قوتلى اوله‌رق تولون ايديله چك اولور ايسه نوملرده بيله بر جوق الياف كوريله سيلير ؛ بو ماده‌ده «نوقله‌ينى» حاويدر .

الياف ايسه «Linine لينين» ايله آرتولون ايديلان برمايدى تشكىل اينمشدر .
 نوه دروننده نوقله‌ينك «Paranucleine پارا-نوقله‌ين» جوهرندن بستان باشقه اولان برزره دها «Nucleus نوقلوس» بولنور .

«هوفكل» نظريه‌نى ايلرويه كتوردرنك نومه‌نى حجروينك قسم اصليسى ديه قبول اينمش و بر جوق صنف حيواناتك نومدن محروم اولدقلى اصرار ايدمكلىدر .
 لکن مشاهدات و وسائلك مكملتي سابه‌سند بوفكر بكد اهميت قازانمقدن باشقه هوفكل مكملتي موجب اولدى ؛ زيرا بوتون حيواناتده حتى باقيرلرده بيله نومك بولنديغى مؤلفين طرفندن كشف اينلدى .
 تحريات فيزيولوژيه نوه حجرويه‌نك فواندين كوسترمكدهدر .

برسلوولى «له اوپول اورباخ» نظر دقنى خصوصى برقطعه عطف ايدرك نومك منفعتى كوسترمشدر .
 حويسات منويه مجرداقسام نوبتدين تشكىل اينمشدر .

بونلردن روم ایلی ساحلنده بولانلر (سرای)
برونندن بدأ ایله استانبول شهری. استانبول خلیجی ایله
غلطه، طوخنانه قندقلی، قبا طاش، طولیه باغچه، بشکطاش،
اورته کوی قوری چشمه، ارنبود کوی، بیک، روم ایلی حصاری
بالطه لیمانی، بویاجی کوی، میرکون، استینه، بیک کوی،
قندرخانه، طراسیه، کفله کوی، بیوک دره، مسار
برونی، بیک محله، روم ایلی قواغی، موقعلرندن عبارتدر.
آنا طولی جهتی ایسه (موده) برونندن بدأ ایله
(خالکیدوف) نام قندقیله معروف اولان (قاضی کوی)
و (آلتون شهر) یاخود (آلتون شهری) معناسنه اولان
(ویل دور) و (خریسو پولیس) تسمیه اولان (اسکدار)
قصبه لر ایله باشا لیمانی قوزغنجی، استاوروز، بکلر بکی.



«زنکار حاکم جدیدی مرحوم مشیر احمد پاشا حضر تری»
چنکیل کوی، وانی کوی، قندیللی، کوک صو، آنا
طولی حصاری، قانلیجه، جوقلی، رفعت پاشا محله سی،
پاشا باغچه سی، انجیر کوی، پاشا کوی، بکفوز، سلطانیه،
یالی کوی، حنکار اسکله سی، سروی بروانی، امور
بری، و آنا طولی قواغی، قارا و مواقع مشهوره سی
مختوبدر.

اسکدار قصبه سنک قارشوسنده آنا طولی ساحلنه
قرب (قینی قله سی) اسمیله معروف آثار عتیقه دن رفار
قله سی موجوددر.

یاقینلرده جوهر حجری ایچون غایت نازک بر بنیه قبول
ایلدی، موسیو «نوزملی» ایسه بونک الک رقیق اقسامنه
«Micelle» میسل نامی وردی، «ویزمز» دخی
اقسام مذکورده (پلازوم Plasome) نامی تحتسده
ذکر ایله دی.

حسین خیری

جغرافیست

بر سیاه بوزاننک هیئت عمرمبسی

(بحر سیاه بوزازی)، (بوسفور — Bosphore)
(استانبول — بوزازی) ناملریله معروف اولان اشبو
بوزاز (استانبول) شهرنک شمال شرقیسنده واقع اولوب
شمال شرقیدن جنوب غربیه طوغری اوله رق (اورویا)
قطعه سی (آسیا) قطعه سندن تفریق ایدر و (قاره دکر) ی
(مرمره) دکر ی ایله برلشدیرر. غرائب طبیعه دن
اوله رق بوزازک هرابکی ساحلنده بر ساحلک برون ویا
چیقنتیسی قارشوسنده دیگر ساحلک برون ی واقع اولوب
بوروندر بر برسه متصل بدی حوضه تشکیل ایدرک
بوزازده بک طولاشیقلی و کیرینتیلی چیقنتیلی بر شکل
پیدا ایدرلر. طبقات الارض عثمانی بوزازک موقعی تشکیل
ایدن ایکی ساحلک و قنبله یکپاره اولدیغی فقط بالآخره
شدید بر حادثه ارضیه قوتیله یکدیگر ندن آیرلمش اولدیغی
بعض علامتلردن استنتاج ایدرک بیان ایتملردر.

بوزازک ایکی طرفی غایت کوزل وزمرد کی یشیل
اشجار و جیزارله مستور تپه لر ایله مزین اولوب بوتپه لردن
بعضی سنک اوزری باغ و باغچهلر و کوشکر ایله و حله سنک
اتکلری، ساحلاری متعدد مسیره لر، لطیف کویلر،
منتظم یالیر، کوشکر و علی الخصوص هشت اسا سرای
هایونلر ایله مستور و معموردر.

بوزاز ایچی دخی تسمیه اولان بوزازک لطافت آب
وهواسی مشهور عالم اولدیغندن دولای استانبول اهالی سنک
صفیه لر ی حاوی اولوب سواحلی لطیف ترپه لر و دلکشا
نزهگاهلر ترین المشدر.