

مدیری قصبار

اداره خانه سی : باب عالی چاده سنده
قصبار مطبعه و کتابخانه سیدر.
چریده متعلق خصوصات ایچون
مدیره مراجعت اولتور.

آبونه بدلی

برسته لکی پوسته اجرتی ایله برابر
پشین اولوق ۳۵ غروشده.
درسعادت ایچون اداره خانه دن
اللق اوزده سته لکی ۲۰ غروشده.

معارف

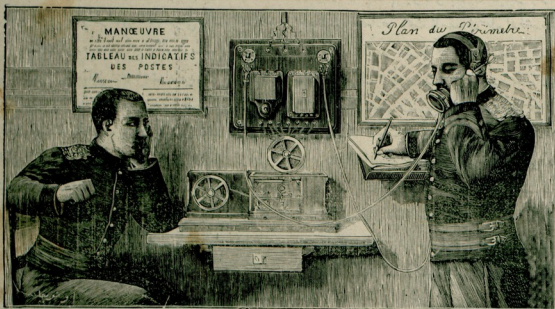
نسخه سی ۲۰ پاره در

نسخه سی ۲۰ پاره در

پنجشنبه کونلری نشر اولتور فنی و ادبی مصور غزته

سیاسیانه ماعدا هر شیرنه بحث ایدر. ترتیبات فنی و مدنی بی یلدر بر. منافع عمومی منظم و مسلک موافق آثار
ادیب و فنی بی مع الحزنیه قبول و درج ایدر. درج اولنیه اداره اعاده ایدر

محتویات : خسوف و کسوف - استانبول پوسته سی - مقالات مخصوصه داخله : استانبول شهر عمومی - شهر عمومی تاریخی -
مصابحه صیه و طویه : قلبی ؟ دماغی ؟ - مصاحبه فنی : قادیلرده دماغ - مواد متنوعه : صغوک ممالک حاره حیواناتی
اوزرنده کی تأثیر - غرائب تاریخ طبیعی : سینکر - رملرین - اختراعات و کشفیات جدید : علم هیئت منسوب بر هیکل ؛ یکی بر جسم
کیمیوی - شئونات فنی ؛ حوادث مدنی ؛ معلومات متنوعه - کتاب اعلانی - .



یکی حریق مغبرلی - عسکری طلومه جیلر قفوشندن برنده واقع بر آخذه پوسته شعبه سی شکل ۳

خسوف و کسوف

حلولی تقرب ایدن ۱۸۹۴ سنه میلادی سنده ایکی خسوف قر و ایکی ده کسوف وقوع بوله جقدر.

- ۱ — خسوف جزوی قر، ۲۱ مارت ۱۸۹۴
- ۲ — کسوف تام، ۵ نیسان
- ۳ — خسوف جزوی قر، ۱۵ ایلول
- ۴ — کسوف تام، ۲۸ »

آوده طقوزنجی عصرک صرک کسوفی

کسوف مذکورک خط وسطیسی (نوروج) قطعه سی بر اوچدن دیگر اوچه قدر قابلیه رق (ذاتیل جدید) ایله (سبیرا) نک بر
ویا ایکی برونی طولاشدقدن صکره ژاپونیه قدر امتداد ایدم جقدر.
بو کسوف اون طقوزنجی عصرک صرک کسوفی اوله جق و بونی نقیب ایدم جک اولانی اینه ۱۹۰۰ سنه سنده وقوع بوله جقدر.

حسن مرحت طویورده محبت طویور ؟

کوزلرده تاثیر ندر؟ نیچون بر باقیش انسانی آلت اوست
ایدیور؟ نیچون نظر لرك معاقتيله بر طرف غالب و مغلوب
اولیور؟

نیچون بر تأثر خصوصنده محل تأثر انسانلرده قفاده
اولیورده ناحیه قلبیهده اولیور؟ و الحاصل یته تکرار ایلر
و صورارمکه وجود انسانیده احتیاسات عمومیه نك
مرکزی قلبیه؟ دماغی؟ مؤثر حقیقی هانکیسیدر قوه
عمومییه یالکزر دماغی؟ یا خود قلبیه می ویرم .
یا قلب دیهلم؟ یا دماغ؟

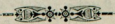
دوتور

سه فامل

عصب بصریلره محو و مضمحل اولدقده انسان کور اولور.
بونلرك هانکیسی مؤثر در . عصب بصری موجود کوز
برمرض خار جیدن طویلا یی رندن چیقارلدقده نیچون
او عضو ایفای وظیفه ایدم یور . دیمک اولیورکه فعالیت
یالکزر قوای عصبیهده دکل او فعالیت ایچون معاوت
و مظاهرتک لزومی آشکاردر .

ناحیه قلبیهده حسن اولنان صحت ، و بعضاً باغلق کبی
برحسک وجودیته واقف اولنق و هر تقدیر قوه عصبیه
سایه سنده ایدمه عیجا حصولی قوه عصبیه تأثیر ندمی در؟
یوقسه اوندن مؤثر بر تاثیر دهایی وارد؟

نیچون بر کور آدم سوبله میور؟ بر کور ایچون قلب



مصاحبه فیه

قادیلرده دماغ [۱]

بر نظریه تأسیسه کافی عد ایدلمشدر . بو ایکی صاحب
دهانک ماده دماغیه سی وسطی درجه ثقلندن تقریباً ایکی
یوز الی ، اوج یوز غرام فضله کوریلنججه قوه ذکا نك
دماغك وسعتیه ، حجمیه ، ثقلته کوره تقدیر ایدلسی
قاعده سی میدانه چیقارلدی . بو کون ارباب فنیجه مرکز
احتیاساتك دماغ اولدینی و قوای عقلیه یعنی ذکا ودهایه
عرفانه ، حافظه یه دماغك محل و مرکز بولندینی شبه
کتورمن حقایقنددر . بناء علیه دماغك کتله و ثقلتی یعنی
قوتی درجه سیله مرتبه عقل و ذکاکی تقدیر ایتكده معقول
کورلمک باشلاشمشدر . نه چارمکه بر انسان ایچون دماغك
بو خواصی تقدیر اثیق بعدالموت ممکن اولمیلوردی .
اگر ترقیات حاضره سایه سنده ذی الحیات بر شخصك
دماغی وزن و مساحه اولته سیله مکتبلرده شاگردانك
ذکاکی تعینیه الله بر معیار میز بولنه بیلیردی .

بو یله بر معیارك قادیلر ایچون بك مساعد اولیه جنی
شبه دن و ارسته در . چونکه قادیلر ارککلره نسبة خفیف
باشلیدرلر . برده شو جهت وار : تدقیقات فیه ایله تظاهر
ایتمش که عروق بشر ایچینده مرتبه قدن ترفع ایتدیکه
قادیلرك دماغی تکمیل ایدم چکی برده تدنی ایلیمشدر .
بو نقطه یی تفصیل ایدم :

مثلا حال وحشتده یشایان یرلی بر آمر بقالینك

تالملرك و متفئلرك طبعلرند زندوستلقدن بك آز
ار بولندینی ایچون هان علی العموم قادیلر علینیه اداره
مقال ایتکدن بك چکیمزلر . قادیلرك خلقه طائفه ذکورك
مادوننده بولندقلرینه بو نازك مخلوقانده دماغك بالنسبه
خفیف اولسنی اثبات کتیر بولرلر . بعض ارباب فن بنات
حوایی چارمک بر عدم استمداده محکوم کور بولرلر و بو
مثلا متفئلرك کندی زوجلرینی و کریملرینی عقل و ذکاچه
حیوان مرتبه سنده عد ایتك درجه سته وارمه سلر بیله
دماغلری و قوه ذکاکی اصلا و اصل مرتبه کمال اولیه جق
بر طاق چو جق کبی اعتبار ایلورلر . لکن بر طاقی ده
انسانیتکارانه حرکت ایدرک بو عاجز مخلوقانه بر چار
امید کوستر بولرلر . قادیلر تحصیل و تبعه سی و اقدامه
وقون موجودیه مراقله قوه ذکاکی نشو و نما ویرمکه
و دماغلرینی بیودوب ارککلر درجه سته واصل اولمه
موفق اوله بیله چکلرینی سوبلرلر .

علوم طبیعیه اربابندن کتویه نك دماغی ۱۸۶۱ غرام
و حکیم شهر لورد بایرونك کی ۱۸۰۷ غرام کلدیکه میدانه
چیقاریلنججه شو ایکی شخص اوزرنده اجرا اولنان تجربه

[۱] یکی مجموعه نام انگیز رساله سیله (موناس هفت) استنده کی
المان رساله شهریه سندن مقتبسدر (

زوجہ سی کندیسیلہ تشکل دماغ جہتہلہ مان بر درجہ .
دودر . بو قاری ایلہ قوجہنک دماغلری آرسندہکی فرق
انجق ۸۱ سانتیمتر و مکئی بر حجمدن عبارتدر . فقط
بر اوروپائی مثلاً یارسلای زوج ایلہ زوجہدہ بو تفاوت
۲۲۲ سانتیمتر و مکئی بولور . بو ایکی حد منہا آرسندہ
بر طاسق درجات وار ، بو درجاندہ بولنانلردہ صرہ ایلہ
بولنیزایلر ، زنجیلر چینیلر و سائرمدہ .

تدقیقات ایلہ ثابت اولان بو حقایقندن بر طاسق
نتیجہلر استخراج ایشلردر . فقط بو نتایجک الک زیادہ
شایان دقت و حیرت اولائی شودر : بر قوم مدینتدہ
ایلر ولدیکہ دماغی تکمل ایدر . یعنی کرک حجاماً و کرک
ثقلہ بیور . لکن قادیلرینک دماغی ارککلرک کی کبی
نشو و نما بولہ مدینتندن بر قوم تمدن ایدیکہ ارککلرلہ
قادیلری آرسندہ دماغک ثقلت و حجمنجہ اولان فرق
تراید ایدر .

شو حال جمعیات مدنیہدہ ارککلر مشاغل ذہنیہ ایلہ
زیادہ مشغول و ترقیات عقلیہ معروض اولدقلری حالہ
قادیلرک تن پرور لکله الفت و اشتغالات عقلیہدن مبادت
ایلدکلری ندہ کوسترہ بیلر و کوستردیک شو نتیجہدہ
علی الاکثر وقوعالہ تحقق ایش جیقار .

•••

قادیلر فنونک جیقاردینی نتیجہ استناداً و بریدیکی
قرارہ مطاوعتدن بشقہ چارہ بولہ مزلر . دماغلری وزن
اولنیش . دها خفیف گلش . . . بوندن قوہ عقلیہجہ دون
مرتبہدہ بولندقلری قبول ایتلیدرلر . و قادیلر دها متدن
بر قومہ منسوب اولدقلری زمان ارککلرہ نسبتہ
درجلرلرینک وحشیلردن بک آشائی اولدینی ندہ
چار و ناچار تصدیق ایتلیدرلر . لکن اقوام تمدنہ
نسواننک بویله بر محاکمہ بے قناعت ایدمچکلری غایت
شہلیدر . بر شخصک قوہ ذکاسنی دماغنک ثقلت و حجمنجہ
کورہ تقدیر و تعیین ایشک نظریسی بالااعتراض عموماً
قبول اولنیش بر نظریہدہ دکلددر . قیلرلہ بالنا بالقلرینک
دماغلری هر حالہ کویہ ایلہ لورد بایرونک دماغلرندن
بک بیوک و بک آغیردر . بویله اولدینی حالہ قبل دنیان
حیوان ایلہ بالنانک بر صاحب دها مخلوق اولدیفتمہی
حکم ایتلی ؟

بو حکم و بریلہ من . یکی مجموعہ نام انکلیز رسالہ سی
« بو کی خصوصیاتدہ یالکیز مادہ دماغنک علی الاطلاق
ثقلتی نظر اعتبارہ آلتی کافی دکلددر . بلکہ دماغک ثقلت
نسبہ سنی کوزتلی و اولچلمی و دماغک ثقلتیہ اعضائی
سائرمنک یعنی تکمیل وجودک ثقلتی آرسندہکی نسبتدہ
نظارہ جیقارلمی . بر فیلک دماغی بو حیوانک ثقلت
عمومیہ سنک انجق بش بوزدہ بری درہ . دیور

حالبوکہ بالنانک دماغی تکمیل وجودنہ نسبتہ انجق
اوج بیکدہ بردر . بو حسابہ نظرأ فیلک قوای عقلیہ سی
بالنایہ نسبتہ بک ایلرودددر . فقط دماغلری بک آغیرظن
اولسان بو ایکی بیوک مخلوقدہ قوای عقلیہ جہتیلہ الک
شرفلی بر مخلوق اولان انسان قارشوسندہ غایت اهمیتسر
قالیر . چونکہ انسانک دماغی وجودنک قرقدہ برنی
تشکیل ایدر .

اگر بو قاعدہ قادیلرک دماغی اولچلمک و بوکاکورہ
ذکالریہ حکم و یرمک جہتہ تطبیق اولنورسہ بوسورتدہ
قادیلر حقلی و امتیازی جیقارلر . چسوتکہ ارککلرک
قادیلرہ عقل و دها ساجہ رجحانی صورت معلقلدہ
دماغلرینک ثقلتہ کورہ حکم اولنور و ارککلرک دماغی
قادیلرک کندن آغیر و بیوک اولدینی ندہ اعتراض قبول
ایتمز بر حقیقت فیدرہ . مادامکہ برده نسبت مسئلہ سی وار
و قادیلرک وجودی و تشکلات عضویہ سی ارککلر قدر
قوی و ثقیل و المیوب نارین و خفیفدر ، و قوہ ذکا دماغک
ثقلتی ایلہ وجودک ثقلت عمومیہ سی ییندہکی نسبتہ کورہ
تقدیر اولنہجق ، بو حالہ قادیلرک ذکاوتجہ بئہ ارککلر .
دن دون بر مرتبہدہ بولندقلری میدانہ جیقہجق قادیلر
ذکا بئہ نائل اعتبار و امتیاز اولہجق . . .

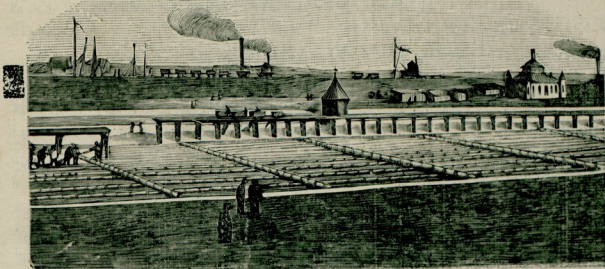
•••

بو نتیجہ ظاہرہدہ قطعی ظن اولنور و قادیلری هر
حالہ ارککلردن دون مرتبہدہ کوسترن ار باب علم
و حکمتی بر درجہ افتاع ایدر کبی کورینبورسہدہ قادیلرک
خاصملری بر دلیل ایلہ ترک خاصصہ ایتیلورلر و یونان
وروما کبی دور قدیم مدینتدہ بیلہ قادیلرک قوہ عقلیہ
ودماغ جہتیلہ ارککلرک مادونندہ اعتبار اولدقلریہ
صنعتکاران قدیمک آتاری شاهد اولدیفنی ایلرو
سوربورلر .

اولدقلرينه و فزون جديبه و مثبت تحصيله دها هوسكار اولمق
استمداديله طوغدقلرينه، قادينلرك ايسه احتساسات شديده.
يه و هيچانه دها قابيلتي بولندقلرينه حكم ايتك لازم كلير.
قادينلرك ايلك بر حسه مطاوعت كوستردكلري
و ميلان طبيعيلرينه مخالف اولان بر شيئي الكوتلي دلائل
عقليه و محاكات منطقيه ايله بيله كوچ قبول ايلدكلري هان
مثبت بر كيفيتدر ... فقط يالكز دماغلري براز كوچك
اولديني بهانه سيله اسباب سائز تخرى ايتهدن وجهت تفوق
ياخود نقصان نروده اولديني تفصيل ايلمهدن على العميا
قادينلرك مرتبه سي ارككلردن هر حالده و هر خصوصده

في الحقيقه هياكل قديمه نظر دقت و امانه النيرده معاينه
اولورسه اركك هيكللرينك آلنلري غايت آچيق و كنيش
يابلدني حالبو كه قادينلرده التلر بك كوچك و اكسر
كوستردلديكي فرق اولور. فيدياسك زويتره بكي ايله بر اقسيتيك
و مئوسى آره سنده راسجه و جبهه جه بيوك فرق واردر.

صنائع قديمه ده فزون حاضر نك كشفيات جديده سي
تخمين ايدلش كي كوريلور. دماغك قسم جبهسي اصل
قواي عقليه نك مركزي اولوب جبهه نك ارككلرده قادينلردن
زياده كنيش و بيوك اولديني ده عيان بر صورتده مشاهده
ايدلنكده در. بوحالده ارككلرك خاصه قوه فكر به ايله ممتاز



الملياده هابورغ شهر ندر واقع يكي صو سوزكجلى

كيدلسون، فقط دماغلري بيك سكز يوز، بيك طقوز
يوز غرام كان يعنى عموم اوروپايلرك دماغلرينك ثقلت
وسطه سندن بش يوز غرام فضله اولان اشخاصك
حياتلرنده هيچ بر صورتله، آثار ذكا كوسترمدكلري
كوريلور. حالو كه ماده دماغلرينك وسعتي كنديلريني
كوويه و باريون درجه سنه اصعاد ايجلي ايدى هيچ اولمزسه
ملكات عقليه ده بر تكمل ائري مشهود اولملى ايدى؟

ديكر جهندن دماغلري سكز يوز يكرمي و سكز يوز
اوتوز غرام قدر انجق ثقييل اولان بر طاقم كسان ده
كورلش كه بولر شو قدر كوچك دماغله اك غبي و مرتبه
عقليه جه اك دون عد ايديلن انسانلر صره سنده بولملري

اشاغيدر ديه بر حكم قطعي جيقارمق ده بك موافق
انصاف كورلمز ...

..

دماغك وظائف عقليه ني صورتله ايفا ايلديكي مسئله
سى حلى و فهمي اك مشكل اولان مسائل طبيعيده نرى در
(وسترمانس موناتس هفتة) تام المان مجموعهنك محرر
فيسى (مولار) دماغ حقنده نشر ايتديكي بر مقاله ده بر
انسانك ذكاسيله دماغنك ثقلتي ييننده بر مناسبت قطعيه
بولنديني تماماً قبول ايتيوركي كورنمكددر.

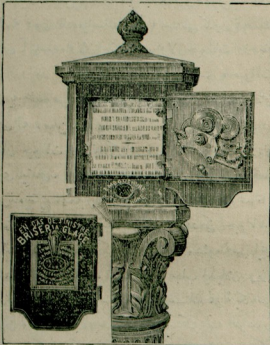
هر شخص قفاسنك بيوكلىكي نسبتده يعنى جبهه نك
و ججهه سسك وسعتنه كوره ذكي عد ايدلك جهته

و ثقلیه، و ستمبله تقدیر ایتمکه مقابل کوستردیکی و میدانه قویدینی آثاردن استدلال طریقه ده کیتلی در.

آمریقانک ارکک و قیز چو جقلمری قاریشق اوله رق تدریس علوم و فنون ایدیلن تعلیم و تربیه و یریلن مکتبلر نده قیزلرک ارککلرک مادوننده بولنسدینی تحققی ایدم مامش و دافما استعداد و ذکالریله تمیز ایدن و علی الاعلی درجه سنی قزانان ارکک شاکر دلر قدرده قیزلر کورنمشدر. آمریقا ده بر حال دها وار، اوراده قیزلر بالاخره تدقیقات و تبععات قیسه نی ارککلردن زیاده ایلر و کتسور یورلر، انلردن زیاده ملکات عقلیه و آثار عرفان اظهار ایدیورلر. ارککلر کوچک باشده معاملات تجاریه ایجه دایورلر.. آمریقانی

لازم کلیرکن حیاتلرنده بر چوق آتار ذکا و عرفان اظهار ایتمشدر.

تدقیقات قیسه نك ال اوزاته مدینی بر نقطه وار، بوده ماده دماغیه نك ثقلت و کیتیه مقابیل برده کیفیت و طرز تشکلی تدقیق در. قادیلرک دماغی ارککلرک کندن دها خفیف اولغله برابر دها نازک تشکلی، دها ایجه انساجی ایله نیچون افکار عالیه تولیدینه مستعد اولسون و دماغلرنده مرکز قوای عقلیه اولان قسمک یک او قدر و ستملی اولما سیهلر محکوم اولدقلمری اذعان سزلی دماغک اوصاف نسجه سیهلر نیچون تضمین ایدم سونلر... اک ایوسی قوای عقلیه نك درجه سنی، استعدادی و ذکالی دماغک وزن



شکل ۱ - یکی صریح مجملری - مهرانک قیرسی

دائری انشا ایتدیرن مهندس و ترتیب ایدن هیئت بتون قادیلر اولدینی بالدفاعات سولیندی. یالکیز الت صعودی ایو ایشله میورمش، بونی ده بر ارکک ماکیست پایش. خلاصه آمریقانک معیشت مدینه سی و ترقیاتی قادیلرک ظن و اعتبار اولدینی قدر قوای عقلیه جه ارککلرک دوشنده بولندقلمری اثبات ایدیور. لکن بر عتیق ده هر درلو مؤسسات اجتماعیه ذکورک نسوان اوزرنده بر تفوق و رجحانی بولندینی نظریسه استناد ایتدیکندن بو نظری قولایچ، حکمدن اسقاط اولنر.



شکل ۲ - مهرانک صورت اداره سی

زیارت ایتش و عائله لک حانی نظر فراسته کورمش اولان بر مدقق آمریقا قادیلرینک تحصیل علمیه نشو و نمای ذکاجه قوجهلر یسه عمومیتله فائق بولندقلمری تسلیحه تردد ایتز. چونکه قوجهلری مکتب تحصیاتی اکالدن صکره مشاغل تجار به حصص اوقات ایدرلر. حالبوکه قادیلر دافما مکتسبات علمیه نی تربیده و فکر و قریحه لری تبع و تحصیل دوامله توسیعه وقت و فرصت بولورلر. شیکاغو سرکیسنک اک کوزل و شایان دقت بر بناسی قادیلر دائره سی اولدینی تصدیق ایدیورلر. حالبوکه بو