

بدل انشرا
 پوسته اجرتيله برابر
 سنه لکي ۵۰ غروش
 آلتی آلتی ۳۰
 —————

سَمْعُ الْمَلِکِ عَزَّ وَجَلَّ

سر ۱۳۰۷

اراره خانه و مطبعه سی
 استانبولده باب عالی جاده -
 سنه قریب کشتیخانه سی.
 درج اعلیٰ اوراق اعاده
 اولیار.

نسخه سی اغروشه

نسخه سی اغروشه

يُنَجِّسُ نَبِيَّكَ نَارِيَّةً نَسْرًا لَوْ نُوْفِيْنَ وَأَلَا فِيْ هَقِيْقَتِكَ لَنْغِيْرَتَهُ

فَرَسْتَنَاسِيَّة



[مادام دولاو آه - ۱۲۲۳ نجی صحیفه مراجعت]

مَنْدَرِ حَاجَتِ

فن پوسته‌سی — حوادث مدینه ، هوا نك صاف و روسیده
دو نك قوشوم حیواناتی مقاومده استعمالی ، آفرقا قطعه‌سی
اهالیسی ، یکن تشرنق تاینك ۱۹ ندن ۲۰ یچی كوشه قدر
اورو نك جهات مختلفه‌سند فورشلر ، كاغددن قورشورقل —
مواد طبیعه ، خواص خسه بشر : مابعد عدد ۱۴۴ —
طبقات الاصل ، تبدل عرض — جغرافیا ، تماریس شهری —
متنوعه — فنی اكاجه — یكى كتابلر

فَرْهَوْنِیَه‌ی سَنَیَه

مملكت طبیعییه — برتانیاجمیت فنیه‌سك اجتماع
اخیرنده ارباب دقتدن معلم (فچه‌رالد) طرفندن حرركات
الكتریقیه ارضیه‌سك مدت اهترازینه دائر بیان مطالعه
اولشمسدر . مومى الهك بوبادىكی افادات مخصوصه‌سینه
كوره ارض حجمنده بولان منهایقده مختلف یكى نوع
الكتریقی حامل اولدینى فرض اولنان بر كره بسیطه‌نك
مدت رقصی تقریباً $\frac{1}{17}$ ثانیه املق لازم كلیور .

فقط كره ارضك غیر ناقل بر جسم امله محاط
بر كره ناقله اولدینى فرضنه كوره بوكیفت صحیح دكلدر .
احتمال كه هوا نسیم ارضك طبقات عالیسه‌سی ناقلیت
الكتریقیه خاصه‌سی اولدقیجه حازر بولنور . چونكه
(ژوسلر) انبوه‌سند هوا ابی بر ناقل اولور . علی -
الخصوص شو جهتده معلومدر كه بر قسم غاز یاخود تعبیر
عمومیه‌سیله جسم هواى بر حركت الكتریقیه‌نى نقل
ایله‌دیكى حلاله آلك یاقیننده بولنان اجزای ماده‌ده كلكلك
آنى نقل اتمك قابلیتى احراز ایدر .

بوقیاس انعم اولندینى حلاله بر رد و برق فورتنه‌سی
انساننده هواى نسیمك حرركات خفیفه الكتریقیه‌نى نقل
ایده‌سیله‌دیكى فرض اوله‌سیلیر . اكر ارض بر قشر ناقل امله
محاط ایسه آلك سعه الكتریقیه‌سی ، ایكى متحدالمركز
كره‌نك سعه‌سی كبی تلقی ایدله‌سیلیر . بوده‌بر كره بسیطه‌نك
سعه‌سندن اعظم اولوب كندیسه متناظر املق اوزره
سرعت اهترازجه بر تبدل مخصوص حصوله كتیرر .

فقط بولسانده هواى خارجیده جریانلر بولتمه‌سی
تأثیر ذاتی تبدیل ایدر وحسابات ریاضیه‌دن استحصالی
اولنان تیجیه صافیه ، مدت اهترازدن بالنسبه يك آز
اوله‌رق تخلف ایلر . اكر فجر شمالی حادثه‌سك ظهور
ایستدیکى طبقات هواى سكه ارتقاعی آلتش میل یاخود
بوز كيلو مترو فرض ایدلیرسه مدت اهتراز ۰.۱ اولور
والآى میل یاخود اون كيلو مترو اولدیفته كورمه ۰.۳
ثانیه بولنور . كونه‌سده مدت اهتراز يك زیاده املق
لازم كلیرسده بواهترازات انتشار ضیا وحرارته منشأ
اوله‌سیله‌جك درجه‌ده اوله‌ماز .

اكر شو وجه امله ارضك شمالندن جنوبه طوغرو
متساوب جریان الكتریقلر كمرورى قبول ایدلیرسه
بو حلاله شرق وغرب جهتندن بر ثانیه‌نك اوند بربله
اوند اوچی یئینسده مدت اهترازى حازر قوای متناوبه
مقناطیسیه تولد اتمك انجذاب ایدر .

حکمای اخیردن دو قوتور (لوج) ، مدت اهترازى
بر ثانیه‌نك اون یدیده برى فرض ایدر كه بو مثالی قوای
مقناطیسیه‌نك وجودی اثبات ایدله‌سیله‌جك بعض دلائل
تجرى ، امله‌مشدر .

معلم (فچه‌رالد) ایسه معلوم مقدارده حوله الكتریقیه
سبیله نه‌كى حرركات مقناطیسیه حصوله كلكجكنی حساب
ایتمشدر . فى الحقیقه قوه مقناطیسیه ارضیه‌نك شدت
افقه‌سك اوند برینه مساوی اولان بر حركت ، هر
ساتی مترو مربعنه ۸۰ واحد (س . غ . ث) لك بر
حوله متوازیه الكتریقیه امله متناظر بولنور . بوبله بر
حوله ، ارض اوزرنده‌كى تضییق سطحی یی ، هر ساتی
مترو مربعنه ۴۰ غرامدن عبارت بر نقلته متناظر بر
مقدار قدر تنقیص ایدر .

هر ساتی مترو مربعی ایچون ۸ واحد (س . غ . ث)
لك بر حوله الكتریقیه شدت افقه‌نك بوزده برى قدر بر
اختلاف حصوله كتیردیكى كبی بارو مترویده حس اولند
سیله‌جك درجه‌ده تأثیر اراث اتمز . بو كونه‌كى كونده

هوانك صافتي

اخوا ايدم بيلديكي ميقروبارك مقدارسنه نظراً غلبه لك شهرلك اوزرلرنده كي هوا ايله بوكك طاعنر اوزرندكي هوانك صافتي پيئنده برفرق اولماديني آكلا شيلبور .

بو آنه قدر طاعنلرده كي هوانك صافاني انسانلرك محتمماً ياشادقلري محللردن بعيد اولماليه عطف واسناد اولتوردى ، فقط حكمت وگيا قلرنده ارباب اختصاصدن بولان « قريستيانى » نامنده بر ذات اسونچورده كان « جنوره » شهرى اوزرندن چو هوايه طوغر وه ايكي يوز مترو ارتقاعده ضبط اولنان هوايى حل ايدمرك غلبه لك شهرلك ، اوزرندكي اللى يوز مترودن اعتباراً ، هوانك عينيله ديك اورتقاسنده كي ويا بوكك طاعنلرده كي هوا كي ميقروب تخملىرندن مبرا اولدبغنى اثبات ايله مشدر .

روسيدرم درهرك قوشوم عيراني مقامنده استعماري

بر قاچ سندن برى روسيه ممالكنده دومل باركي و اوكوز برينه قوشوم حيواني اولهرك استخدام اولتغه باشلامشدر .

بو حيوان مقبدا روسيده يالكيز حيوانخانلرده كورلديكي حالده اليوم بيوك چفتلكردن لك كوچوك كويلره وارنجه قدر زراعده متعدد دومل بوليور . بك غرب اولان بو حركت بحر حرز حواليسندن سرايت ايتمشدر . لك رواجي اولان دوه تجارتكاهي اورويالك منتهي شريقسندم كان « اورنبورغ » شهرى اولوب توي منسوجات اعمالده بك زياده دكرلى اولان وديشيسنك سوتى دخي غايت لذتي بولنان بوحيوانلر شهر مذكوره الشمس يتش روبليه صاتلفده ايتش .

آفريقا قطعهسى اهاليى

آفريقا قطعه سندن « تمكن اهلانك مقدارسنه دائر

موجود اولان مقناطيس رصدخانه لرنده كي قيود بوباده اجراى تجاربه مساعد اوله جق درجده دكلدر .

معلم (لوج) ك فكرينه كوره بومئلى حرركات خفیفه مقناطيسيه نك كشف وتدقيق ، آنجق خصوصى حكمت عملياًخانه لرنده اجرا ايدله بيله جك برشيدر . اكر شمس غير ناقل بر ماده ايله محاط بر جسم ناقل ايسه اوزرنده حصوله كله جك براهراز الكتريقتنك مدتي ۶۲ ثانيه اولمق لازم كاير .

موسى اليه ، بو فكر ساقه سيله عملياًخانه سنك بر كوشه سنه برابر مقناطيسيه تعليق ايدمرك ساعتلرجه كوزتليوب طوردبغى حالده صوقاقلردن كلوب كچن قطارلره سائر وسائط قلبه نك حصوله كتيره جكي صارستيلردن باشقه هيچ بر حركت كورده مشدر . بوندن باشقه بر جوهر فردك اهتزازات الكتريقتيه سنى حجمه كوره حساب ايدمرك ضيائي توليد انچون لازم كان سرعت عظيمه دن دها زياده اولدبغنى ده كوستر مشدر . فضله اولهرك معلم (فيجهدالد) ك فكرنجه جسم ارضك خارجنده بر قشر بولنسه بيله اوسيله انتشار ضياه بر مانعت وقوع بولوب بوليه جغنى سؤال ايله مشدر .

جولان شت مانيي

مادام ديولافو

Dioulafoy

برنجي حيفيه درج ابله دكمز رسم فرانسز سياحتلرندن مشهور مادام « ديولافو » كي كوستر بر . مادام هنوز بك كنج اولوب زوجنك وفاشدن صوكره كندنده سياحت بك زياده آرزو حس ايتكله تبديل جامه ايله اركاك قيافته كيرمرك آمريكا ، آفريقا ، آسيا قطعه لرنده فوق العاده بر سياحت اجرا ايله مش واثناى سياحته تصادف ايتديكي غرايى مختوى بر سياحتنامه يازم مشدر كه بو سياحتنامه فرانسه آقاده ميى طرفدن مظهر تقدير و تحسين اولمشدر .