

سَمَاءُ الْمَلِكِ خَيْرُ الْمَرْءِ

۱۳۰۷

بِخَيْرِ نَسَبٍ مِنْ كُنْزِ نَسْرِ الْوُفَى وَالْإِزَى هَفْتَةُ لِكَ غَيْرَتِهِ

بدل اشترای:

برسنه لکی (پوسته اجریتله برابر) ۵۰ غروش
آلی آلبانی « » « » ۳۰ غروش

نسخه سی ۱ غروشه

Le N^o 1 Piastre

اداره خانه و مطبعه، س:

استانبولده باب عالی جاده سنه ۱۳۰۷ عمل مخصوصه
درج ایدلین اوراق اعاده اولخاز

رنده وصل اولئورسه، یارسدن باشلایهرق، (هانوور)
و(قارلسروهه) طریقله فرانسه تک وسطه قدر کلیر برخط
منحنی حاصل اولیور، حتی یارسدنه بو مقدار ۱۰۸
سانتیغراد قدر واریلیر.

مقدار تناقص سنوی ۱ سانتیغراددن آز اولان
شهرلرینی وصل ایدلیدیکی حالدهده، بو خط واصل
اسپانیا و ایتالیا تک شمال طرفلریله برلین وهامبورغه
قدر آلمانیا تک قسم اعظمی، و فلک ایله بلجیقانی احاطه
ایدیور.

بریتانیا آلهلریله اسوه جک برکوجوک قشمنده،
روسیه تک ایالات غریبه سننده، آوستریاده، ایتالیا و اسپانیا تک
جهات جنوبیه سننده ایسه مقدار تناقص سنوی یاریم درجه
سانتیغراد راده لرندنه بولئور.

شایان دقت درکه اوروپا تک وسط و غرب طرفلرنده،
هر سنه بویله برتناقص حرارت وقوع بولدینی حالده،
شمال طرفلرنده بالعکس حرارت وسطی زیاد ایتمکدهدر.
فئانلنده بو مقدار زیاد، یاریم درجه سانتیغراد مرتبه سنندهدر.
نوروج و لاونیاده ایسه ۱ سانتیغراد یاقین در.

شو کیفیت غریبه اوروپا ارباب فنی، خصوصیه
متوئورلوزی علمانی چیرنده برافش در. بوکونکی قواعد فیه

هر بازار ایتسی — کونی چقارمقده اولدیغیمز (مکتب)
رساله سنک ۶ نجی عددی دخی نشر اولندی.

مَنْدَرُ الْخَالِیَةِ

فن بوسته سی — (نوره قوب) دن مکتوب — کوکر جینلرک محابرات
عسکریهده استخدای — پاره باسورس بانی — ممالک بحر سفید
— هندستانده چکر که بله سی — دوجذکر اسباب ظهور
وکیفیات مخصوصه سی — اوبورلی — بکی کتابلر.

فَنِّ بَوَسِیْتَرِ سِی

علم احوال هر — موسیو لافاستر نامنده بر علم
احوال جو عالی ۱۸۸۶ سنه سننده — بر قاج سننده
بری — اوروپا جهات غریبه سی درجه حرارت تک برنسبت
جزئی تحتده تناقص ایتمکده اولدیغنه دقت ایتمشدی.
مومی الیه تدقیق قشمنده دوام ایده رک، بوسنیه قدر تناقص
دوام ایتمکده اولدیغنی کورمش، وهرسنه کی مقدار تناقص
وسطی بی کوسترمک اوزره منتظم برده جدول ترتیب
ایتمش در.

بو جودولدن آکلاشیلدیغنه کوره، اگر درجه حرا-
رته هر سنه وسطی اوله رق ۱ سانتیغراددن زیاده
تناقص وقوع بولان شهرلرک آرالری، خریطله اوز-

بر دقت کامله، عکس قرص خورشیدی مشاهده اید بیلیرکه
نام بر قطع ناقصدن عبارت در .

شمردن — American Manufacturer

غزنه‌سی غریب بر لوقوموتیف انشاسنه چالیشیقده اولدیغنی
سویله مکده در .

بولوقوموتیفک طرفینده — دمیر پول اوزرنده
کیتک اوزره — اوچر تکرلک بولنه جق، بوتکرلکرده
اوزرلرینه موضوع دیگر ایکی تکرلکک دلاک و تماشیه
حرکت ایده جک ایش . او ایکی تکرلکک ایسه کذا
اوزرلرینه قونولش اولان بر تکرلکک تماشیه حرکت
ایده جک ایش که، بوحالده اصل محرک تکرلک بومووک
تکرلکدن عبارت اوله جق ایش !

دیلک لوقوموتیفک ایکی طرفنده آلتیشر تکرلک
بولنه جق، و بونار بر هریم تشکیل ایده .
جک در . اصل محرک تکرلکک ایسه .
بوهرمک رأسنده بولنان تکرلکدن عبارت
اوله جق در .



مخترعلر شو ترتیب سایه‌سند، شدی به قدر مثلی
کورولمهش بر درجه فوق‌العادهده حرکات سریعه حاصل
ایدیه جک کیری امید ایدیورلرمش .
الکترون — پارسده، الکتریقله نقل قوی مسئله سنک
امکانی اثبات ایدر بر تجرب به پایلش در .

بوتجربه‌ده اساس، برجامشیر خانه‌اولوب، بوجامشیر
خانهدن بوزمترو اوده‌دهه بر آلت محرکه الکتریقیه موضوع
ایدی . بو آلت محرکه قوتی یاننده بولنان بر مخینه‌خانهدن
آلوردی که اساسی ده دیسون اصولده و ۲۰ آمپر،
۱۱۰ وولطه قوتنده بر مولدن عبارت ایدی . جاماشیر
خانهدده «آخذ قوت» مقسامنده بر دیگر آلت محرکه
بولغنددایدی . مولد ایله بو آلت محرکه یکدیگرینه ۱۰۰۲
میلیمتر و مقطعبنده غایت مکمل باقر بر ناقل تله ربط
اولغنددی که مولدک حاصل ایستیکی قوه الکتریقیه بو تل
واسطه سیله جاماشیر خانده کی آلت محرکه کیسدر،
اوراده جاماشیرلری بیقامغه مخصوص برچرخنی — دقیقهده

ایله حلی میسر اوله مامش، بناءً علیه بر چوق مسائل مغلقه
کبی اوده، استقبال ارباب فنک تدقیقه برایش در .

یالکر کال دقته استاتیکلر طونولقده، وهرسنه کی
دکل، حتی هر هفته کی تحولات هوا سیله ضبط ایدلکده در .
بونلر سایه‌سند مامولدرکه شو ناقصک اسبابی، و ناقص
سیبیه یازلرکمی ده خفیف اولدی، یوقسه قیشلرده کی
شدت برودتکی تراید ایستیکی آکلاسیله جق در .

علم هیئت — کره ارض کرویتی اثبات ایچون
موسیو ریفو نامنده بر رصدخانه مدیری، یکی بر اصول
اختراع ایش در .

موسیو ایله، قرص شمک ساکن بر سطح بحر اوزرینه
انعکاسندن حصوله کان شکله دقت ایش، و بوشکلک حاله
کوره — سطح دریایک مطلقا بر مرآت کروییه شکلنده
بولغاسی لازم کله جک کن — پک بدینی بر صورنده کورونمکده
اولدیغنی سویله مش در .

فی الواقع، اگر سطح بحر — و بودیلک اولان سطح
ارض — مستوی اولمش اولسه‌یدی، افقده بولنان قرص
شمک دکره یه تماماً بر دائرة شکلنده عکس ایتمه‌سی،
و بو عکس — خط افقه نظراً — قرص شمسه متناظر
و مناسوی بولغاسی لازم کلیردی، حال بوکه شمس مدور
اولدیغنی حالده، افقده ایکن، سطح بحر اوزرنده اولان
عکسی ایچمه اوزون بر قطع ناقص شکلنده در .

کذا، قرص شمک یالکر بر قطعه‌سی افتدن چیقیدی
وقت، عکسی ده آکا متسوی و متناظر بر قطعه دائرة املق
لازم کلیرکن، بالعکس قایمجه بر خط مستقیمدن عبارت در .
بونلردن ده آکلاسیلیورکه سطح بحر کروی در .
شمس افتدن تباعد ایستیکی وقت، عکسنه دقت ایدیله جک
اولسه، آنکده — قطع ناقصدن عبارت اولان — شکلی
محافظه ایدره، دائرة افتدن تباعد ایستیکی کورولور .
فقط، بر آرزوکره بو عکس، ضای شمک دکر
اوزرنده حاصل ایده جکی شهره ضیاداره منطبق اوله رق
آنک شمشعه نظر فری ایچنده غائب اولور .
شو قدر وارکه، روی دریا پک ساکن اولورسه،

— (نورده قوب) دن مکتوب —

مملکت اراضی کلیند یانانس بشه بر مک مسند
وقابلین ایدره هیفاکه قوردوبلوس سنین آتیه طابا برملو
اوزره بونلرک صورت محافظه سی مجرول بولن بفرنده انجی
بهره قدر محافظه اولنه یابو برهاردتی فیلرلنوب بوزولنده
اول بفرنده ناچار انجی اتی ایلو ادره یانی یانانس
بشهر بر مک کنفا اولمقده در. استا بولده صانمقده اولده
طاسه کی قوردولن اولوب هیچ بر قزده بوزولیا نه یانا
نسلر نه بولده قوردولمقده در. لطفاً معبر غزلی واسطه
سید اعظم همت بیوردیفکر هالده بوزولده نائل انتفاع
اولدیانه یکلریم ارباب زراعتی ممنونه دسرور ایدرک
وطنه اندرکزک بیک بر شمنه منافع عظیمه انکسای طریقی
کشاد بیورمه اولمقده در.

زراعت اولدی دینی
حسین حامد

— غزنه —

آزوی عالیری وجه ایله بوباده بر بند مخصوص
قله آلتش وکله جک ۲۷ نجی عددک « جفتیکل » قشته
درج ایدلش اولدیفندن اورایه مراجعت بیورلماسی لزومی
عرض واطار اولور .

فیوزن سیکریت

کوکرمینرک فایات عسکرده استوامی

فرانسه کوکر جین پوسته خا لری

۱۸۷۰ — ۱۸۷۱ سنه سنده فرانسلرله بروسیالیلر
بیتنه وقوع بولان محاربه ده پارس تحت محاصره ایدلشدی؛
خارجله مخبره اتمک امکانی بوقدی . واقعا پوسته
خانلرده بر جوق کوکر جینر بولمقده ایدلده بونلری
اولاخط محاصره نلک خارجته چیقارمق، و مختلف شهرلره
تقسیم ایتدکن صوکره بوشهرلردن اخبار مختلفه نی حامل
اوله رق — پارسه متوجهاً — اطار اتمک اقتضا ایدردی .
فرانسلرلر، بر جوق مساعی' مقدمانه سایه سنده ۳۶۰

۷۵ دور اجرا ایدمک برسرعتله — تدویر ایدردی .
جریانی نقله خدمت ایدن باقر تل مکمل صورتده تجرید
ایدلش، وکاملاً — تخمین معمول — برمحفظه ایجنه
آلتشدی . بویله بر نقل قوی تجریمه سیده ینه فرانسه ده
(ویتری) شهرنده بایش، موفقیت کامله کورولمشدر .
انشاء بحره — (هاور) لیانسده، بوکره (زولی) —
برز) نامنده برتزه واپوری انشا اولمش، وداخله (۴۰)
بارکیر قوتنده پتروله متحرک برماکنه قونولمشدر .

بو ماکنه پروانه نی — دقیقه ده ۱۶۰ دور اجرا
ایده جک برسرعتله — تدویر ایتشد .

ماکنه اساساً دت سیلیندیری اولوب بونلردن
بری پتروک حاصل ایدمک مخلوط هوایی پی آلیر،
ایکجیمی غازی تصدیق ایدر، اوچیسینده بو غاز اشتعال
ایده رک فوق العاده بر قوه انبساطیه حاصل ایدوب یستونی
— و بو صورتله چرخ — تحریک ایدرلش، دردنجی
سیلیندیرک خدمتی ایسه اشتعال ایدن غزلری ماکنه سدن
چیقارمق ایش .

ماکنه نی حرکت کتیرمک اوزره، اوچنجی سیلیندیر-
ده کی مخلوط هوایی پی اشعال ایچون اوافق برمانیوه لایه
باصتی اقتضا ایدر؛ بو صورتله جریان الکتریکی سیلیندیرده
اوافق اوافق الکتریکی شراره لری حاصل ایدرک غازی
اشعال ایدر، ودرحال حرکت باشلار .

ماکنه نی طور دورمق اقتضا ایدنجیه، ینه مانیوه لا
ایله جریان الکتریکی قطع اولمق شراره لرک آراسی
کیلیر، و ۳ : ۴ نایه لک بر مدت قلبه نظر قده ماکنه
طورو ویرر؛ چونکه یستونلرده بولنان مخلوط هوایی
عادتا (فره) خدمتی ایفا ایلر .

حاصلی؛ واپوری طور دورمق، حرکت ایتدیرمک،
کری به سوق اتمک کی مانورلر، مانیوه لالر سایه سنده
فوق العاده سریع بر صورتده اجرا اولور . بناء علیه،
شو نوع ماکنه لرک بالکر تزه کیلرینه دکل، سفائن
جسمیه، زره لیلر، و بوسورتله امور عسکریه بحریه یه یک
بیوک خدمتله ایدمک امید اولمقده در .