

سَمْعَاءُ بْنُ مَرْيَمَ

۱۳۰۷

بِجَمْعٍ شَبَّهَ كُنْزَ نَبِيِّهِ نَسْرًا وَابْنُ هَبْتَةَ لِكُنْزِهِ

بدل اشترا:

برسنه لکی (پوسته اجرتیله برابر) ۵۰ غروش
آلتی آلتی ۳۰ غروش

نسخه سی ۱ غروشه

Le N^o 1 Piastre

اداره خابه و مطبعه:

استانبولده باب عالی جاده سنه محل مخصوص درج ایدلین اوراق اعاده اولغاز

الکتریک و معدنچیلک ده الکتریک استخدای ۶ الکتریک بحثک تدریسی ایچون الک ای اصول ۷ الکتریک ضیا سنه دائر نظریات ۸ عینی تلفونه باشقه لریک دیگمه سنی منع وساطتی ۹ شدتلی جریانلرک تلفون خط خبره سنی تجربیلرینی منع وساطتی

جغرافیا — اخیراً (برن) شهرنده صورت عمومیه ده

اجتماع ایدن جغرافیا قونفره سی بر مبد نصف النهار ایله ساعت عمومینک و مالک مختلفه ده قبول ایدلش اولان اصول اعشاریه لک انکلترده دخی قبول ایدله سی خصوصنک موقع مذاکره قونولماسی و جغرافیا فنک ده باشقه بر اصولده تدریس اولغاسنی تحت قراره آلمشدر کله جک قونفره ۱۸۹۴ سنه سنده اجتماع ایدله جک ولوندره جنوه یشته شهرلرندن بری بوقونفره مرکز انتخاب اوله جقدرد هر حالده ولوندره شهرینک جغرافیا جمعیتی شهر مذکورسی تنظیم ایتک ایسته دیکی حالده قونفره لک بوراده اجتماعی ترجیح ایدلکده در (جنرال آنه قوف) لک تکلیفی اوزرنه قونفره بتون شهرلرده بولان جغرافیا جمعیتک آمریکا کشفی نک سنه دوریه سنده کاشف قرستوف قولومب نامنک یاد و تذکار ایدله سنی بو مناسبتله جنوه شهرینه صورت مخصوصه ده بر مبعوث کوندرله سنی تحت قراره

هر بازار ایرته سی کونی جیقارمقده اولدیمیز (مکتب) رساله سنک بشچی عددی نشر اولندی

مَنْدَرِکْ خَاتُون

فن پوسته سی — کوکریچنلرک مخاریات عسکر بده استخدای (مابعد عدد ۲۳) — (زافارد) دستکاهی — حفظ صحت (مابعد عدد ۲۴) — حیواناتک اسانی — وادی عدم — بکی کتابلر

فَن بَوسِیَسْتَرِ سِی

ترقیات فنیه قریبیمیری — آلمانیا لک فرانقفورت شهرنده ایلول افرنجیتک ۷ یسندن ۱۲ یسنه قدر دوام ایتک اوزره «بین الملل الکتریک قونفره سی» نامیله بر جمعیت تشکل ایده جکدر بوکا سبب ایسه بلده مذکورده ده اخیراً کشاد ایدیلن الکتریک سرکیسیدر بوقونفره الکتریک فنی مناسبتندن و دیسون کی مشاهدردن یک جوغی داخل اوله جقدرد که تدقیق و مذاکره ایدله جک مواد مهمه لک مفیدی شونلردر:

۱ غلوانیق بطاریلره بدل تلغرافده (دینامو) ماکینه لرینک استعمالی ۲ (دینامو) ماکینه لرینک مخصوص ناظم ۳ تضییق ایدلش هوا ایله الکتریک آراسنده کی مناسبت ۴ (اوزون) نک فایده و خدمتی ۵ کیای

آلشدر . فضله اوله رق — قونغره مقیاسنده جسم برکرة ارض خریطه سنک تنظیی و بوخریطه نك تنظیی ایچون ملل مختلفه دن اولق اوزره یکر می ایکی عالم دن مرکب بر قومیسونک شکل اتمه سی لزومی بیان ایلشدر . بو خریطه نك هرکس طرفدن الله ایدیله سی ممکن اوله ایقندر .

علم الجبر — اخیراً ژاپونیا به اجرا ایستدییکی سفر دن عسودت ایدن (پاسان) نامنده کی آمریقان کیسینک قبودانینک و یردییکی راپور ، بحر محیط اطلاسیده شدی به قدر تصادف ایدیله مین بعض حادثات طبیعیدن خبر و یرسور :

مشاهده اولنان احجار سماویه دن اکثرینک ستاده حاصل ایستدییکی خط آتشین ۱۲ ثانیه دوام ایتمشدر . بونلردن بعضیلری الکتریک ضیایی کچی کی می تنویر ایتش و « دب اکبر » طرفدن کلدکاری کورولمشدر که استقامت سیرلری شمالدن جنوبه ، یاخود شرق جنوبی به متوجه ایتش .

افرنجی اغستوسک ۱ نجی کونی « جبل الطارق » بوغازینی کچرکن کی دیرک و آرمه لرینک اوجندن الکتریک شراره لری اکسینک اولماشدر .

طب — معلم (لانه لونق) ک اخیراً علوم طبیه آقاده . میسنه تقدیم ایلدییکی بر راپورده ورم خسته لغنک تداویمی حقنده خیلی وقتدن بری اجرا ایتکده بولندینی تجارتینک نتایجینی عرض ایلشدر . راپور یک مفصل اولوب نه تمامیه ، نه ده بجملاً بیان اولنه ماز . یالکر شوراسنی عرض ایدم که مومی الیک بو خصوصده قوللاندینی ترکیب کینوی قلور توتیا اولوب بواجزا ایله بابیلان اوتوزده بر ، یکر میدبر ، اونده و بر محلول ایله شریسته ایدیله جک ایتش . طقوز قسم صو و بر قسم قلور توتیا ایله بابیلان محلولک استیمالی ده ا موافق اولوب بونک استعمالیه بو آنه قدر هیچ بر قضا ظهوره کله مشدر . واقعا ، قلور توتیا ورم علتی طوغریدن طوغری به شفاپذیر ایتبورسده السجه نك ثنات و صلابتی تزید ایتکله خسته لغه سبیت و برن میقرو بک حرکت و خساراتی تحدید ایتکده ددر .

معلم (لانه لونق) آلمانیالی مشهور دوقور (قوخ) کی همان ورم علتی کاملاً شفاپذیر ایدمک دوا بولندینی نشر و اعلانه قالدشایوب کمال احتیاطله تجاربسنده دوام ایتکده وایلریده رقیته [قوخه] میدان اوقویه جحق درجه به وارقمده در . معلم بو علاجک استعمالیه ایلشکده یوز طومش خسته لری اقاده می به عرض ایتش اولوب ایدیلن تجربه ده مرض موجودک بر قاق هفته دن بری هپ بر حاله قالدینی مشاهده قیلش و دوچار علت اولان عضولرک هنوز خدمت فعلیه لرینی کاملاً ایفا ایدمه مکده اولدینی کورولمشدر .

نیوزره سی (جمعیت طبیه سی حضورنده اخیراً ایراد نطق ایدن مستر « بروش » نامنده بر ذات ، طور غون صولرک معروض اولدینی تعقللری و ایچسارنده بر طاقم قورتلر حصولتی و بونلرک منشاء اصلسی هوانک قلت و ندرتی اولدینی و ایچیله جک صولرک اک ایسی نهر صوبی کی دأماً حال حرکتده بولنان صولر اولدینی آیان ایدمک صو بوللریله صهرنج و خزینهلرک دأماً هوانک جریان دائمیسنه معروض بولندورولم لرینی توصیه و اخطار ایتمشدر .

علم معارده — کره ارض اوزرنده موجود معادنک اک مقبوللرندن بولنان آلونک دخی دهشتلی میقرو بلرله متأثر اولدینی بو کره آکلاشلشدر : *revue de chimie industrielle* رساله سنک بیانه کوره (مادرید) شهرنده ایکی جواهرچی خیلی وقتدن بری آلمانیا و فرانسه فابریقه لرندن جلب ایستدییکی اکثر مجوهراتک کیتدجکه قرمز مرقاق و سیاه میس بر رنگ آلله رق رونق اصلیلرینی غائب ایتکده اولدینی مشاهده ایتمشدر . بولکلرک بعضاً مجوهرات مذکور دن دفعاتله تطهیرندن صو کره بیله باقی قالدینی کورولمشدر . فضله اوله رق بو کچی اشیای مقبوله بوله چقاریله جنی زمان هیچ بر شیشه تماس ایستدرله مش و ظاهراً لکلرک وجودیه سبیت و یره جک برشی بولنامش ایکن بر برنی متعاقب لکلرک ششدر . بو حادثه نك سبیتی (قالدرون) نامنده بر ذات آکلامشدر . مومی الیک بیانه کوره ، سیاه میس لکلر (آسپر جیولس نیجر) و قرمز میس

ایچون بنه آری آری بدی یوز یکر میشر کوکر جین ارسال ایتک لازم کایر .

اگر مخبره ایدیه جک قلعه لر پیننده کی مسافه ۲۰۰ کیلومترو، وادها از ایه بو صورته آتی آلیق کوکر- جینلر قوللانیله بلیر ؛ فقط بو مسافه ۲۰۰ کیلومترودن زیاده اولدینی حالده بولک اوزونلقنه نظر آ بر، ایکی، اوج وحتی درت سنه لک کوکر جینلر اطاره ایتله لدر . مسافه مذکورده نك حد اعظمیسی ایه — یوقاریده ده سوله دیکمز اوزره — ۴۰۰ کیلومترودن عبارت بولمالیدر .

برده، مسافه چوق اولدینی وقت، عین خبری حامل اولان کوکر جینلرک مقصداری نی اولسنده زیاده ایتک موافق قاعده بصیرت در . عادتاً هرالی کیلومترو باشنه بر کوکر جین علاوه ایتله لدر . مثلاً :

۲۵۰	کیلومترولق بر یوله ۱ : ۲	سنه لک ۵	کوکر جین
۳۰۰	» ۲ : ۳ » ۶		
۳۵۰	» ۳ : ۴ » ۷		
۴۰۰	» ۴ : ۵ » ۸		

کوندزمه لی در .

شوراسنده دقت ایتله لدرکه، یوقاریده بیان ایتدیکمز عددلر عمومی و تقریبی بر حسابدن عبارتدر؛ یوقسه بتون کوکر جینلرک استعداد و قیمتی مطلقاً یاشایله متناسب اولوق لازم کلز .

برده، هر کوکر جینک کندیشه مخصوص بر قابیلی واردر؛ مثلاً بر کوکر جین کورورسکرکه الک شدید یاغورلرده بیهله فوق العاده بر سرعت و مهارتله مخبرات لازمه نی اجرا ایلر ؛ حال بوکه آتی فورطسه لی بر زمانده صالیو بر سرکه هر هیچ بر خدمت و موفقیت ابراز ایده مز . دیگر طرفدن بر کوکر جین مشاهده ایدرسکرکه فورطنده کال سرعتله قطع مسافات ایدرده، یاغورلو زمانه کانه هیچ برایش کورده مز. بونک ایچون عسکری کوکر جینلکلرک محافظلری تجربه کار آدملر اولمالی، هر کوکر جینک قابیلیت مخصوصه سنی نیلیدرلر . بوده هبستک احواله دائر مکمل نوطلر طوتمقله میسر اولور .

لکلر دخی (میقرو قوکوس برودیجیوسس) نامنده ایکی میقرو بک وجودندن اینری کلکده در . فی الحقیقه بوبایده اجرا اولنان تجربه لرده اشیای مذکورده نك وضع اولدینی محل ایله آنلری ستر و احاطه ایدن باموقلرده بو کبی حیواناتک وجودی تحقّق ایتمشدر .

میزانک و همکنت طبیعی — ماینه مهندس لرندن بر ذات حرارتی قوه محرکه اوله رق استعماله شووجه ایله امکان بولمشدر :

حرارت عادیده «نیکل» مقناطیسیقی نقل ایدرسده حرارتی ۳۰۰ سانتیگراد درجه سنه وارنجیه بو خاصه نی غائب ایدر . شرید شکنده کسبلش بر نیکل لوحه سی رقا ص کی حرکت ایدیه لیک ایچون — ایکی چنکل واسطه . سیله — بر دائروی باقر لوحه سنه اصلیه و بر طرفه نیکل لوحه سیله تماسده اوله رق بر مقناطیس پارچه سی و آلتنه غاز و یاسپرتو لامبه سی قونولسه نیکل لوحه سی مقناطیسیقی نقل خاصه سی غائب ایدنجیه قدر الصینجیه مقناطیس پارچه سنک تأثیرندن قورتولوب آندن اوزاقلا شیر . صوغونجیه بنه قوه جاذبه سنه تبعیتله مقناطیس پارچه سنه تقرب ایدر . ایشته شو «حرکت رقصیه مقادیه» حرارت سایه سنده حاصل اولور .

فیوزن عسکریه

کوکر مینلرک مخبرات عسکرده استقامی

مابعد عدد ۲۳

بوندن آکلا شیلورکه، فرضا آلی آیی یعنی ۱۸۰ کون دوچار محاصره اولان بر قلعه نك هر کون دیگر بر قلعه ایله مخبره ایتحه سی لازم کلسه، ایدیلن مخبره نك صحتت تماماً امین اوله لیک ایچون هر کون — عین خبری حامل اوله رق — درت کوکر جین اطاره ایتک، و بو حالده ۱۸۰ کونده قلعه دن تمام $4 \times 180 = 720$ کوکر جین صالیو بر مک اقتضا ایده جک در .

حال بوکه بو ۷۲۰ کوکر جین بالکلر بر قلعه ایچون در . دیگر قلعه لرده خبر کوندرمک اقتضا ایدرسه آنلرک هربری