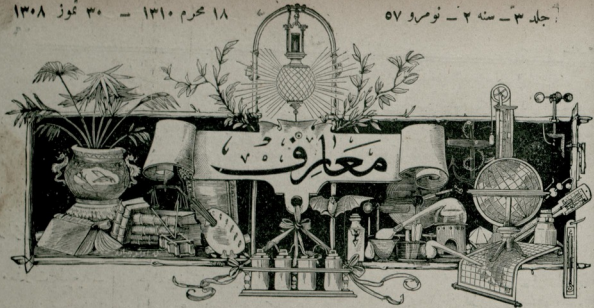


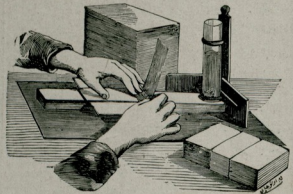
جلد ۳ - سنہ ۲ - نمبر ۵۷

جلد ۳ - سنہ ۲ - نمبر ۵۷



اختراعات و کشفیات جدید

اداره ملی قولاً ما کنه سی



مجدد لک کتاب و سائر قوشاقلری قولالامق و باغلامق عملیات نه قدر بادی مشکلات بولندی معلوماتدر مخصوص اول قدرده عدم نظافتی موجب اولدی شهبه سزدر. بونک ایچون یوقاریده کی جهاز یا بلش، مصرفی آژ اداره سی ایچون ده چوق کیسه به حاجت یوق. برچوق ساعتده (۲۰۰۰) کتاب قوشاغی قولالامش و باغلامشدر.

بو حالده آتدن باشقه وقتندده استفاده ایدیور دیمکدر. چونکه قادیق ایشعلیری، عمومی آجنته لره سکونده (۸۰۰) دن زیاده قوشاق باغلیوب یا شدیره سزلر، دیمک برافنده ده! اوده یارم دندن اداره واره هروجه له جالب استفاده. الحاصل آژ مصرف و آژ شخصه چوق ایش کورمک ایچون بو آلتی اشترا ایتلی.

جهاز معدنی برصمعه دن مرکبدر. بو صمعه نك اوجرلندن بری عمودی بر جدولی حاملدر.

بو جدولک طولی بر قولاً شیشه سی حای برجدولک سورمه سته قدر ممتددر. شیشه نك قسم داخل سی برسونکر ایله قباله شددر. بوسونکر مواد مطلوبه بی مایع ایله مقادیراً ایصالیر.

بونلرک بهری یعنی کافه سی ده الی نهایته محافظه اولنه بیلیر. شمعی باقک تعریف آنرک اجرا آتی اوله رق ماکنه بی ایشله ده جکر. راجوی مارالذکر سونکر ایله مسدود اولان برلاقوانوبونک اوجی آشاغی کلک اوزره بر آژ قالدیرله رق تثبیت ایدیله. بعده قوشاقلر عاملک کنندی طرفنده کی کوشه سندن بویکوردوکندینه طوغری چکیلیله.

بویله چه کاغذدره سونکرک دو قونعه سیله بر آژ قولالامش اولدی بی حالده عودت ایدر.

اولا بویکوی بیتیلیلر. متعاقباً ده بیتیلیلر. کوریلورکه آلتک تعریف آنرک وجه ایله اداره سی غایت قولاید. مطبعه و مجلدخانه صاحب لری بوندن استفاده ایتایدورلر.

محمد سلیمان

حل مسئله

۵۶ نمرولی نسخه مزده مندرج مسئله لک ایلک دفعه طوغری و مطلوبه موافق اوله رق حلنه مکتبه عسکری طلبه سندن یوسف کال افندی موفق اولمغه هدیة موعوده مزاولان (هر باجمه دن بر چیخک) نامنده کی کتانی کتخانه مزدن اخذ ایتدیره بیلیر.

صورت حل :

$\frac{۱}{۶}$ فرضا برنجی عدد م ایکیجی ۶ اولسه : معلومدرکه $۲ + ۳ + ۶ = ۸$ اولدیفندن $۲ + ۱۱ = ۱۳$ اولور. لکن $۴۲ = ۲ + ۶$ اولمغه $۴۲ = ۲ + ۴۰$ یاخود $۴۲ = ۲ + ۳۱$ اولور. اصلاح اولوندقه $۴۰ = \frac{۱}{۱۰}$ و فقط $۱۱ + ۳ = ۱۴$ اولمغن حلنه بالوضع $۶ = \frac{۱}{۱۰}$ یاخود $\frac{۱}{۲۶}$ اولور یعنی $۲ = \frac{۱}{۱۰}$ و $۶ = \frac{۱}{۲۶}$ اولور.

$\frac{۱}{۶}$ مادامکه طوقوز میل جنراق مره بی یکر می بش عادی میل مره نك استعیاب ایدیکی محلی احاطه ایدر. (۲۵۰۰۰) میل جنراق مره بی دخی متناسباً (۶۹۴۴۴) عادی میل مره بی حای اولور.

$\frac{۱}{۶}$ اصل قطر کره اولان ۶ مره بی $\frac{۱}{۱۱}$ عدد ایله ضرب اولنه رق ۱۱۳،۱ ده سیترو مره بی سطعدن عبارت اولدی بی آکلاشیلور.

بو صورتده معلوم اولان ایکی زاویه لک مقدرلری بوجه آتی جمع اولنور.

۵	۳۴	۲۶
۱۷	۴۲	۵۶

۲۲ ۱۶ ۱۰۳ ایکی زاویه لر مجموعیدر. حاصل جمع مذکور زاویه قائمه مجموعی اولان (۱۸۰) دن طرح اولنور. فقط صورت اجزاده قولایق اولسی ایچون (۱۸۰) درجه دن ۱ واحد اخذ ایله ثانیه به قدر اولان اجزای صغیره سته بسیط اولوندقه تسکره طرح عملی اجرای ایدلی در.

۶۰	۵۹	۱۷۹
۲۲	۱۶	۱۰۳

۳۸ — ۴۳ — ۷۶ اشبو باقی مجهول اولان

زاویه ثانه اولمش اولور.

$\frac{۱}{۶}$ علم هنده سنک ظهوری (ق. ۵. ۱۱۴۵) اولوب موجودی ایتالیا فلاسفه سندن قیناغورنور.

محمد سلیمان

اخطار مخصوص

مسئله حلنه داژ درسعادت و طهره دن کوندریان مکتوبلرک وقت وزمانیله ارسالی رجا ایدرز. ذررا مکتوبلر جریده متعقبه نك ترتیدن صوکره وارد اولدیفندن طوغری حل ایدنلرک اسملری درج ایدیله رنه قائل اولیور. بو جهلدن اوله رق الی اوجخی نسخه ده کی مسائل ای زمرده محمد جمال الدین افندی ده حل ایش اولدی بی حالده الی بشخی نسخه به اسمی درج ایدیله مه مشدی.

