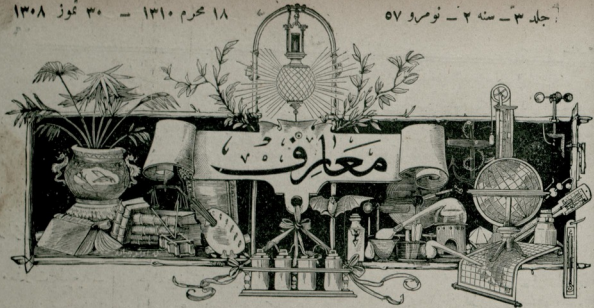


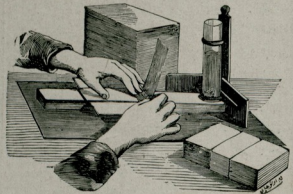
جلد ۳ - سنہ ۲ - نمبر ۵۷

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 بولندیغی معلومدر بخصوص اول قدرده عدم نظافتی موجب اولدیغی شبهه سزدرد. بونک ایچون یوقاریده کی جهاز یا بلش، مصرفی آرز اداره سی ایچون ده چوق کیسه به حاجت یوق. برچوق ساعته (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 آرز مصرف و آرز شخصه چوق ایش کورمک ایچون بو آلتی اشترا ایتلی.

جهاز معدنی برصغه دن مرکبدر. بو صغه نك اوجرلندن بری عمودی بر جدولی حاملدر.

بو جدولک طولی بر قولاً شیشه سی حای برجدولک سورمه سنه قدر ممتددر. شیشه نك قسم داخل سی برسونکر ایله قبالدشدر. بوسونکر مواد مطبوغی مایع ایله مقادیراً ایصالیر.

بونلرک بهری یعنی کافه سی ده الی نهایت 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 آرز قالدیرله رق تثبیت ایدیله. بعده قوشاقلر عاملک کندی طرفنده کی کوشه سندن بویکوردکندینه طوغری چکیلیله.

بویله چه کاغذلر سونکرک دو قونعه سیله بر آرز قولالامش اولدیغی حالده عودت ایدرد.

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

محمد سلیمان

حل مسئله

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

صورت حل :

$\frac{۱}{۲}$ فرضا برنجی عدد م ایکیجی ۶ اولسه : معلومدرکه $۲ + ۳ = ۵$ اولدیفندن $۷ = ۲ + ۱۱$ اولور. لکن $۴۲ = ۲ + ۶$ اولمغه $۴۲ = ۲ + ۴۰$ یاخود $۴۲ = ۲ + ۳۱$ اولور. اصلاح اولوندقه $۴۰ = \frac{۱}{۲} + ۱۰$ فقط $۲ + ۱۱ = ۷$ اولمغن محله بالوضع $۶ = \frac{۱}{۲} + ۱۰$ یاخود $\frac{۱}{۲} + ۲۶$ اولور یعنی $۲ = \frac{۱}{۲} + ۱۰$ $۶ = \frac{۱}{۲} + ۲۶$ اولور.

$\frac{۱}{۲}$ مادامکه طوقوز میل جنراق مره بی یکر می بش عادی میل مره نك استعیاب ایدیگی محلی احاطه ایدر. (۲۵۰۰۰) میل جنراق مره بی دخی متناسباً (۶۹۴۴۴) عادی میل مره بی حای اولور.

$\frac{۱}{۲}$ اصل قطر کره اولان ۶ مره بی $\frac{۳۵۵}{۱۱۳}$ عدد ایله ضرب اولنه رق ۱۱۳٫۱ ده سیترو مره بی سطعدن عبارت اولدیغی 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 ثابیه قدر اولان اجزای صغیره سنه بسیط اولوندقه نکره طرح عملی اجرای ایدلی در.

۶۰	۵۹	۱۷۹
۲۲	۱۶	۱۰۳

۳۸ — ۴۳ — ۷۶ اشبو باقی مجهول اولان

زاویه ثابیه اولمش اولور.

$\frac{۱}{۲}$ علم هنده سنک ظهوری (ق. ۵. ۱۱۴۵) اولوب موجودی ایتالیا فلاسفه سندن قیباغوندر.

محمد سلیمان

اخطار مخصوص

مسئله حلنه داژ در سعادت و طفره دن کوندیران مکتوبلرک وقت وزمانیه ارسانی رجا ایدرد. ذررا مکتوبلر جریده متعقبه نك ترتیدن صوکره وارد اولدیفندن طوغری حل ایدنلرک اسملری درج ایدیله رنه قائل اولیور. بو جمله دن اوله رق الی اوجخی نسخه کی مسائل ای زمرده محمد جمال الدین افندی ده حل ایش اولدیغی حالده الی بشخی نسخه به اسمی درج ایدیله ممشدی.

