

هجری شمسی (۲۹) کانون اول سنه ۱۲۷۰ (نومرو ۴۰ - رنجی سنه) هجری قمری (۷) جمادی الاخر سنه ۱۳۰۹

مجله فیه

۱۳۰۹

امور اداره و تحریریه طالع هر خصوص ایچون
مدیر مسئول قصابرنامه سراجعت اولتور.

هر هفته پنجشنبه کونلری نشر اولتور

سیاساتدن ماعدا هر شیدن بحث ایدر. درج
اولنمیان اوراق اعاده اولتور.

نسخه سی ۴۰ پاره یه در

شرائط اشترا	اداره خانه سی :
نرسنه لکی در سعادت ایچون - اداره خانه دن آلفق اوزرم - یکریمی، ولایات ایچون بوسته اجر تیله برابر اوتوز غروشد	باب عالی جاده سنده قصابر مطبعه و کتابخانه و مجلدخانه سیدر

۴. ۱۲ قلم اشباه ۶ فراق ضعی هر برینه (۵۰) ساتیم
ضم دیککدر. بو صورتده ۶ شرفراغه کلش اولور.

حل مسائل

(۱۸) نومرولی نسخه مزده مندرج طشره مسائلی دخی
بروجه زیر طرفزدن حل اولمشدر:

جواب مذکور آدم اون بش الما قوباروب چیقارکن برنجی
قبوده اون بش المانک نصفی اولان یدی بقی الما ایله بر
المانک نصفیده علاوه اولنورسه (۸) الما ایدوب چیقار.

ایکنجی قبوده النده قالان (۷) المانک نصفی اولان
اوج بقی ایله بر المانک نصفیده ضم اولنورق حاصل (۴)
المالی وروب چیقار.

اوجنجی قبوده النده قالان اوج المانک نصفی اولان
بر بقی الما ایله بر المانک نصفنک علاوه سیله ایکی الماییده
بوراده بالاعطا النده بر الما اولدینی حالمه خروج ایدر.

جواب خریطه نك تاريخ ايجاد ومحل - (ق. ۵ ۲۰۸۰)
تاریخنده مصرده ايجاد اولمشدر.

جواب حیوانات بحریه دن (اوسقورمی) آلتوبده اوج
حرفی اولان (اوس) حذف اولندقدده حیوانات بریده دن
(قورمی) نك اسمی چیقار. [۱]

طقوزنجی مسئله

۳. ۱۸۸۹ عددینی اوج عدده آیرمق مطلوبدرکه بو عددلردن
برنجیسی ۳۱ ایکنجیسی ۵۸ اوجنجیسی ۸۸ ایله ضرب
اولوب حاصل ضربلر جمع ایدیلورسه (۵۹۰۰۰) عددی
حاصل اولسون؟

۳. ایکی عدد بولق مطلوبدرکه مجموعی (۳۰) وپیونکن
۳۳ بری ایله کوچکنک نصفی بری برینه مساوی اولسون.
اشبایکی مسئلینی حل ایدن ذاته (ژورژ اونه) نك اثارندن
(مرام) نام کتاب ویریله جکدر.

اعوان زاده

محمد سلیمان

[۱] غزته مزطیع اولنه جی صرده سلائیك ترقی مکنی شاکرداندن
حسن کمال افندی دن الدینغز مکتوبده طوغزو اولورق حل اولغله
موعود هدیه مژ کندیسنه کوندردلی.
ازمید اعدادی مکنیندن مجد صهی باشرمه دن تازیان اوحانس
وطاطیوس اقدیلر دخی حل ایشلردر.

قالدیروب سر ونقطه لر یخده وصل ایتلی بوندن قولای برشی
اوله ماز، ایشته تمامی تمامه زوایه اوج تقسیم اولندی کیتدی
بونی اثبات ایچون هندس نك معلومات ابتدائیسی بیه
کافیدر. ط سر، ا سر و زاویه لر یخ، اضلع لر مساوی
سر اضلی بیلر نده مشترک اولدینی جهته بر برینه مساوی اولان
ا سر، ا سر و مثلثلر نده بولندینی ایچون بری برینه مساویدر
ا سر و، و سر ح زاویه لر یخه سر نقطه سندن دائره
ماس اولان سر، ا سر ح خطایله یخه بو نقطه دن مرکز
دایره به موصول خطدن شکل ایتکاری ایچون مساویدرلر.
بو حالمه سر، ا سر و، و سر ح زاویه لر ی مساوی
اولور اثبات اولنه جق شیده بو دکلی ایدی؟ بو کونیه مقوادده
یایلیر، فقط دائره قسمتی کسرکن زیاده سیله دقت ایتلی در.

اعوان زاده

محمد سلیمان

مسئله

حل مسائل

۱۹ نجی نسخه مزده کی مسائل طرفزدن بروجه آتی
حل اولنور.

۳. ثقللری مختلف اولان مایعات موازتی قاعده سنه
اتباعاً دره لردن وانهاردن دریاه جریان ایدن طاتی صو بر
مدت سطح بجرده قالورکه بوده طاتی صو دکر صویندن
خفیف اولدینی ایچوندر.

۳. دیرکک نصف قطری ۴۰ ساتیمتره اولدیفته کوره
مساحه حجمیسی (۰.۴۰) $\pi \times 20 = 1256.6$ متره
مکبی اولور. وبوده $1256.6 \times 1000 = 1256600$ کیلو-
غرام صونی و صمرمک ثقلت اضافیسی ۲.۷ اولغله درک
 $1256.6 \times 2.7 = 3392.2$ کیلو غرام اولور اسکی اوقیه
تحویلنده ۲۶۴۶ چیقار.

۳. کره ارضده مسکون اولان اکیوکسک محل آمریقادر
برو مالمالکنده غلاره موقعسده کی شمندوفر استاسیونی
اولوب سطح بجردن ۴۷۷۰ مترو ارتفاعده در.