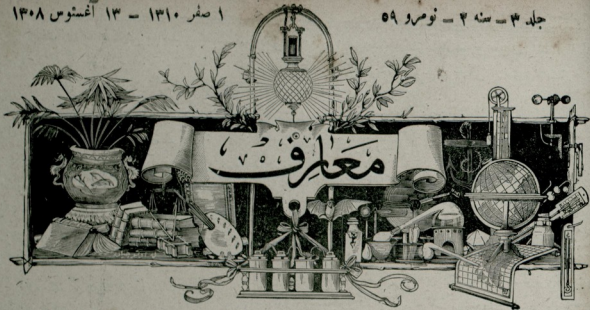


۱ صفر ۱۳۱۰ - ۱۳ آغستوس ۱۳۰۸

جلد ۳ - سنه ۲ - نومرو ۵۹



سیاسیاتدن ماعدا هر شیدن تحت ایدر. هفته‌ک جریده فیه و ادبیه. ترقیات فیه و مدنییه بی وقت. وزمانیه بیلدیرر.
منافع عمومییه متعلق مقالات ادبیه و فیه بی مع‌الممنونیه قبول و درج ایدر. درج اولن بیان اوراق اعاده ابدیلر.

ایونه بدلی

باشنبه کونلری نشر اولنور

مدیری قصبار

اداره خانه‌سی: باب عالی جاده‌سنده قصبار مطبعه و کتبخانه‌سیدر
جریده‌یه متعلق خصوصیات ایچون مدرسه مراجعت اولنور.
برسته‌ک الی ایکی شفته‌سی پوسته اجرتیه برابر بروجیه‌شین ۲۵
[نفسه‌سی ۲۰ یارمیه] غروشه‌در. درسعادت ایچون اداره‌خانه‌دن آلفی اوزره ۲۰ غروشه‌در

موسیو «قاپازا» نك تجربه سی اوقدر حائز اهمیت درك
حتی ایلک دفعه اوله رق بالونجی «غارنهن» طرفدن
پرسقوط ایله اجرا ایدیلان - سقوطلر الحله هذه پارس
شهرنده متنوع ایکن شمعده تجربه مذکوردهن حامل
اولان موفقیت و اغترار هوبی مساعدات مقتضیه عائد
اولدینی هیئت اداره طرفدن یکدن شایان کوروله جکدر.
بالونجیلق صنعتیه ایشر بذور ترقی ایدیلر امین اولمایدلر که
بالونلرک دشمنلری استعماللریله بالخاصه آلودن انتفاعی
اشکال ایچون بالونجه اسباب مشکله یه تول ایدیورلر.
بناء علیه بو اسباب مشکله یه قارشى ایجاب ایدن تدابیر ایله
مشغول اولما لازم کلیرکن بالنفس بالونده کی محاذیری زاله یه
ندرجه همت ایتک اقتضا ایده جکی بداهة اکلاشله مقده در.
حال بوکه بالونلرک سلامتی نامین ایده جک اسباب
بروجه معروض بالون اجزاسنک صلابت و متاقی
وسپر سقوط استعمالی و بوکا متفرع بعض وسائط معلومه
وعادیه دن عبارت اولدینی حالده غریبدرکه اوروبا اصحاب
تجربه سی نه تاریخنک اثبات ایتدیکی خطرانی نه کوزلری
اوکنده طوران نواقصی کورمه یه رک یومأقوما وجودلری
تهلیکه یه الفا ایتمکده درلر.

علی نصرت

صناعت

آینه اعمالی

(الهی سکنز نورولی نسخه مزدن مایده)

اولجه عرض اولدینی اوزره جیوه ایله اعمال اولنان
آینه لر نه قدر تقید و اهتمام اولنه جق اولسه بیله مرور
زمان ایله جیوه نك محو و خراب اولدینی معلومدر.
سببرین یاقین و قتلرده جام لوحه لرنی آرزائه ایدره ک
(کوشلیرک) دیگر بر اصول ایله اعماله مباشرت
اولغشدرکه بو اصولک اولکنه نسبتله هر حالده تفوق
ورجحانیق واردر.

بواصوله مبادرت ایتزدن مقدم بروجه زیر محلوللرک
احضاری لازمدر.

محلول اول - آغزی طار برشیشه یه ۱۸ گرام [۱]

[۱] بوراده قوللانیلان گرام درهم عتیقک اوچده بری در.

اسمئده کی بالونک یارلدینی کورولدی؛ اجرا ایدیلان معاینه ده
یاریلمه نك سببی مدت مدیده انجمادک تاثیرات
تخریبکارانه نه ترک ایدیلان قماشک چوروکلیکی اولدینی
تیین ایتدی؛ ایشته بونده ده حادثه فجیعه بالونجیلرک
اهماللری نتیجه سیدر.

ای بر حالده اعمال ایدیلان و فراست لازمه ایله اداره
اولنان بر بالونده بویه قاش پاره لندی کی بر حادثه دن
شبهه ایتک بیله ناجاجدر. معافییه بویه دهشتلی بر فضائلک
استدلالی مسئله سی بالون اربابنک دائمی جدی بر مشغله سی
اولدی.

«اوزمن غودار» تهلیکلری تخفیف ایچون اولدنج.
ماهرانه بر جهاز تصور ایتدی؛ بو جهاز بالونی کاملاً
قوشادان بر نوع شمشیه اولوب «پرسقوط استوائی»
نامی آلیر. ایشته بو جانفس قوشاق سایه سنده درکه
«کاشات» بالونی قضایی موسیو «دال» ک اوغرادینی
قضاده کی کی نتایج مشغومدن معرا اوله رق سیاحتینی دخی
قول، باجاق قیرلمه سی، اعضا ازلمسی کی مصیتلردن معاف
قالدیلر.

موسیو «قاپازا» ده اساسلی برطرز تحیل ایتدی که
ایب هیئتی سوویاه مربوط حقیقی بر سپر سقوط ایله
تبدیل ایتکدن عبارتدر.

۱۳ تموز تاریخله «لاویات» اعمالخانه سنده اجرا
ایتدیکی بر تجربه بالونجیلق صنعتیه ترونجش اولان ترقیات
مخصوصه سی ایله آرتق بالونک بالذات یارلمسی کی بر تهلیکه دن
اندیشه یه محل اولدینی میدانه جبقاردی. فی الحقیقه
مشارایه، بالون ۱،۵ متره لک بر ارتفاعده سانج ایکن
جهاز مذکور ایکی یه یاره رق سقوطی عادی بر بالونه
نظراً فوق العاده سهولته اجرا ایتدی.

تجربه حقیقه ماهرانه اولوب صاحبی ایچون بادی
شرفدر. اگر یاره لشمه یه قابیلیتی قبالی بر بالون ایله صعود
اجرا ایدیلر سه جهاز مذکورده مراجعت قطعاً
لازمدر. فقط احوال عادیه ده یاره لشمه تهلیکه سی نظر
مطالعیه آنخسی بیله غیر لایق درجه ده اهمیتدن عاری در.
تهلیکه مذکورده یه متانت کافیه دن محروم اولان اقسامی
اصلاح ایچون محل هواینک معاینه سی اجرا ایدیلدیکی
زمان نظر دقه آلمیدر.

بایله جق جامك غایت تمیز اولمسته دقت ایتملی . بونك ایچونده محلول اولدن بر مقدار اخذ ایدوب، درونه ایجه توز حانه قلب ایدلش (تریولی) قونهرق مطلوب جامی بونكله اوغهرق ییقاملی در .

قورودقدن صوكره یه تریولی توزی ایله اوغملی . ویالیزله جق طرفنی (۵:۴) اصبع ارتقاغننده، درت ایاقلی اوستی مستوی، درونی صو ایله مخلو تنكه بر قاپ آلی و آلتندن تسخین ایتملی . وبعده اوست سطحنی تماماً محاط اوله جق مشمعلی بر بڑ ایله ستر ایتملی؛ وبونك اوزرینه ده مارالذکر جامی وضع ایتملی . جامك اوزرینه محلول اولدن بر آز دوگوب قااوجوقدن بر کره ایله جامك هر طرفه یاییلور . بر دفعه دها بو عملیاتی تکرار ایدوب علی حاله ترك ایتملی . (۱۰:۱۵) دقیقه صوكره جامك اوزرنده معدنی بر طبقه حصوله کلیر . جامك بر طرفنی جزئی قالدیروب محلولك فضله سنی رفع ایستكدن صوكره یه جامك اوزرینه محلول ناییدن علاوه ایدیلیلر، و بر چاریك دقیقه قدر صبر اولور . ایجاب ایدرسه بو عملیات بر دفعه دها تکرار ایدیله ییلیر . براز صوكره جامك اوزرنده صورت مکملده بر طبقه حاصل اولور .

بعده جامك اوزرنده مایعدن بر آرق قالمیغیه قدر قورودلیدیر . اوزرینه بر (ورنی) دن سوروب اطرافنی پروازلایدیر .

قنی زاده نریم نوری

(نشادر روحی) قویكز . اوزرینه (۲۷ گرام مللر) (آزوتیت فضه) علاوه ایدوب شیشه نی چالقالاملی . بعدالترشیخ دیگر تمیز بر شیشه یه نقل اولتملی ، و تقریباً یدى ساعت قدر علی حاله ترك ایتملی . بر مدت صوكره بر طاقم بلورات حصوله کلیر . بو بلورانی ۱۰۵ گرام ماء مقطر ده حل ایدوب سوزكچ كاغدنن ترشیخ ایدیلیلر . شمعدی ۲،۵۰ گرام (حامض طرطر) آلهرق ۱۰ گرام ماء مقطر دروننده حل ایدوب اولكی محلوله علاوه ایدیلیلر .

بو حالده بر بولانقلق حصوله کلیر . بو ده بالکیمیا تحدث ایدن (طرطریٹ فضه) نك ایجه منحل اولمامسندن ایلری کلیر . ترسب تمامیه وقوع بولسی ایچون بر مدت علی حاله براقوب، اوزرنده کی محلول سوزیلور . متباقی رسوبه یه ۸۱۰ گرام ماء مقطر علاوه ایدرك شیشه نی کوزله چالقالایوب یه ترشیخ، و اولكی مایعه ضم ایتملی . و بوكا ۲۱۰ گرام ماء مقطر قوناملیدیر .

محلول ثانی - محلول اولك تمامیه عینی اولوب انجق اوراده کی حامض طرطر ك مقدارى اولان ۲،۵۰ گرام، بوراده (۵) غرامدن عبارت اولمیدیر .

نتیه - هرايكی محلولدن بر كونده لزومی اوله جق قدر احضار ایدلملی . چونكه مرور زمان ایله محلوللر بوزولور . شمعدی هر ایکی محلولی احضار ایستكدن صوكره :

شئوناتفیه ومدنیه

معلومات متنوعه

و برایکنجی آدم تنفس صنعی وسائلی اجرایه جالمیدیر . بو واسطه لر ایسه قوللری باش حذاسنه قالدیروب تکرار ایکی طرفه اوزاتاق و ناحیه صدربه خفیفجه باسحق کی سهل الاجرا بر طاقم حرکتلدر . یارم، بر و نهایت بریحی ساعت قدر بوكا دوام ایدلرکی حالده خسته تنفسه باشلامزسه قیاسار صویه باتیریلهرق صیقلمش برزری ناحیه قلبیه باصیرمرملی و حیاتی تخلیص ایچون بو واسطه ایله جلدك بر یرینی یاققدن اجتناب ایلمه میلیدر .

دوقور (لابورد) وفاتنه حکم ایدیلهرك اطبا طرفدن ترك ایدلش بر مخزوقك بوغازینه قاشق ویا اکا مشابه

صوده بوغولاندره تراپیه

موسدك صیجاقانی حسیدله شو دکن حاملری زماننده (لاتاتور) غزته سنده مصادف نظرمن اولان وصایای آیه نك اجالتی فائده لی عد ایلدك :

مخزوق صودن چیقاریلنجه کوکنی آچملی وباشی اوکه مائل اولهرق بر یانی اوزرینه باتیرملی و دیشرلی بر تخنه ویا بیجاق صیرنی ایله آچلیدرکه بوتدینی صویك بر قسمی بو واسطه ایله چیقمش اولسون . بونی متعاقب بر آدم مخزوقك اقسام سفلیه وجودنی اسپرتویه باتیرلش خالولو ویا بز پارچه سیله ویا خود بالکنز ال ایله دلك ایتملی