



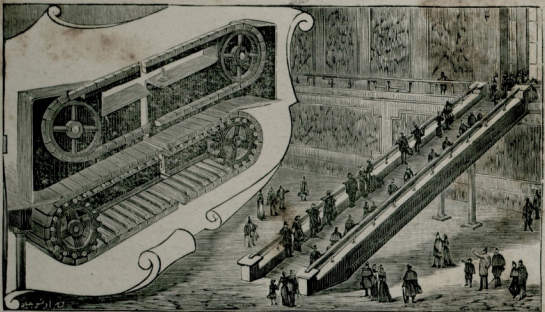
سياستدان ماعدا هر شيدن تحت ايدر. هنر واديه. فرهنگات فني و معنیه في وقت و زمانه بيلدور.
منايع عموميه متعلق مقالات ادبي و فني مع اهميت قبول و درج ايدر. درج اوليان اوراق اعاده ايديله.

ابونه بدلي

پايشيه كونلري نشر اولتور

مديرى قصبار

اداره خا: باب عالي جاده سنده قصبار مطبعه و كشتخانه سيندر [نرسى ۲۰ ياره يار] برسه لك الهى ايكى لسته سى پوسته اجريتيله برابر بروجيه پيشين ۲۵
جرميه متعلق خصوصيات ايچون مديره مراجعت اولتور. غروشه در. درسه ادا اچون اداره خانه دن الفى اوزره ۲۰ غروشه در



نوبورق شهرى شندوفر ستاسيونك ماكنه ايله متحرك سطح مائى و مقطعى. (تبريق ۱۲۳ نجي صحيفه ده)

منافع متعدده سنه کلتجه بر هیئت علمیه حضور ندرده
ایراد ایدیان مقالہ صرف اغراض شخصیه و منافع
ذاتیہن خالی اوله جنی و اصول مذکورہ ایلہ تدوئی
ایدیان احتیاج و مرصاضک سرعت غیر منتظرہ ایلہ شفا یاب
اولماری و بو خصوصه هر طرف طباسنک آرا و افکاری
متفق بولمسی حسب ایلہ اوینده تصدیق ایلانکه مجبور
اولورز. بو خصوصه علم مومی الیهک بنفسه تجار بیلہ
یک چوق طباسنک علاج کما عبت اصلیه سی تأثیراتی و تجارب
مشاهداتی مکمل صورتده عرض انظار قارئین ایلده
چکمز و وعد ایلرز. و تاجده کندی تجربہ لر بزمده
موفق اولورسقی حکم قطعی اعطا ایلرز.

دو دفتر

ش. فل



مواظفیه

صنعی الماس اعمالی

(۸۵ نجی نسخه مردن مابعد)

اشته موسیو مواسان ایچون حسن موفقیتی انتاج
ایدن تشبثک مبدأ حرکتی بوقطعه در.
شکر کوریلہ صیم صیتی طولیدریش بر دمبر اسطوانه
الکتریق فروئی واسطه سیله ۳۰۰ درجه تسخین اولان
واریش دمیری حاوی بولان بوتیه وضع اولمشدر.
بوقدر شدتلی حرارتده اسطوانه دمیرده اربهرک کورک
قسم اعظمه سی ده حل ایلر. بوتیه بردن بره فرویندن
چیقاریلهرق صویه آتیلیر. بو صورتلہ الک اوستده همان
بر طبقه صاب دمیر تشکل اولور. بونی متعاقب صودن
چیقاریلهرق هوا ده تبرید ایچون بر اقلیر.

داخل قسمندہ بولان اریش دمیرک درجه حرارتی
آزالدیجه بودمیر اولجه حل ایتدیکی کورک بر مقدارینی
اعاده ایلر. فقط بومایع دمیرک تصالب ایلرکن حجمنی
ببولتمسته الک اوستده بولان صلب طبقه مانع اولدیفندن
بو قوتی داخله صرف ایلرک فوق العاده بر
تضییق اجرا ایلر اشته بو تضییق تأثیری آلتسده
کوردہ تبلر ایلر.

انتخاب ایدیلوب و نتائج حسیته بی ممکن مرتبه سهودن آزاده
بر حالده کورتک ایچون کمال دقت و اعتنا ایلہ معاينه
و تدقیق ایلانک ایجاب ایلر.

ایشته بن بویلہ چه کمال دقت و تأثیری ایلہ حرکت ایلدرک
نتایج حیجیه و اصل اولدم ظن ایلدرم.

تبرولی شریفنندن اول و صکره معاينه ایلدم. نتیجه
مواد مرکبه سی تغییردن خالی بولدم. مع هذا بعضک
مدت دوائی غایت آزا اولدینی حالده شریفنندن
صکره بونک تزیاید ایلدیکی کوردم. بونی نخاع شوکینک
مثانه اوزرنده اولان حکم و نفوذینک تزیایدنه حل ایلدم.
اختیار لردہ مزعج اولدینی قدر حیانه راحتسزاق
ویرن بر حال وار ایشه اوده مواد غاطله نک تمامیلہ دفع
و طردینه عدم اقتدار لیلر.

اون ایکی سنه دئیری بر سهیل و یاخود دیگر بر وسائط
صناعیه (تقییه) به مراجعت ایتمده بن ایچون دفع حاجت
حسی طولمز ایدی.

منتظماً مسہلات و ملینات قوللانهرق جدار معانی نک
حرکات تقلصیه لر نی تزییده غیرت ایلر و بویلہ چه موفق
میرام اولوردم.

شریفیه باشلادیقم کوفی تعقیب ایدن اون بش کون
ظرفنده فعل نفوطده بیوک بر سهوت کوردم. بر طرفدن
ملیناته یک آز محتاج اولدم دیکر طرفدن تسقیه سز
و مسہلسز فعل نفوطک اجر اسنه موفق اولدم.

اخلاق و ذکاوت جهتیلده یک چوق اسفاده لر
ایتم شوقدر دیرمه اولدن غالب ایتدیگریمی تماماً بولدم
قوای سائر به عطف نظر ایدنجی بن آنلری غالب ایتش
دکلام بالکرتناقص ایتش لردی اونلرده بیوک بر صلاح
حس ایلدم.

شورایه قدر درج ایدیان معلم براوون سقارک اصول
جدیدی حقنهمکی مطالعاتی لایقیلہ او قونلدینی حالده
کندینه حق و ردیرر. بو حق اصول مذکورک صورت
محققده منافع مشکوره سی کورلدیکنه حکم ایتدیرمیوب معلم
مومی الیهک کندی اصول تدوینی بر دیگرینی تجربه
نخته سی حاله قویوب بالخاصه کندی نفسی اوزرنده
اولان تجربہ سی اوزریندر.

تشكيلة موفق اوله بيله جكمي وكشفني دائرة صنايعه ادخال ايدم جكمي؟ .. مسئله مهمه بودر .

موسيو مواسان برقاج قيريني الماس استحصالى ايچون بش التى بيك فرانق مصرف ايتش . فقط بومصرف برقاج سنه لك تجربه و تجربه ايچون ياقلان الماس له تقابل ايتشدر . بوندن صكره مصرفك بر بارچه دمير ايله كوردن الكتريق فرونييله حامضاتدن عبارت اشيايه منحصر قاله جنى يعنى پك آز اوله جنى تخمين ايديلور .

اصل مشكلات ده حجملى و بيوك مقياسده مواد ايله تجربه اجرا ايدم بيلمك ، ده بيسوك بلورلر استحصال ايلمك خصوصند در .

بوته ايچنده اريكمده اولان ماده صو ايچنه طالدير يلنجه مابيع دميرك شدتلى حرارتيله صوبك بر قسمى تحال ايدر ، و بو تحللدن ميدانه كنن مولد الحوضه ايله مولد الماء غازلى مخلوطى آلونه لك هان باطلايه بيلير . تهلكه لك بيوكى بو نقطه در .

فقط صنى الماس اعمالى مسئله سنك آيتسه بر قرار و برمك ايچون بودر بر سندن اتخاذا اولن من . ١٨٤٧ تاريخنده شابدن ياقوت تشكيلي ايچون اوغراشان (ايل مان) لك الله ايديكي بلورلر ده كوچوك اولوب هيچ كيمسه بو تجربه يي تكراره جسارت ايدمه مش ايكن ايكي سنه اول (فرمى) نامنده برى بو اصولى اصلاح ايدرك بر قيراطدن زياده نقلتده ياقوت استحصاله موفق اولمشدر . خلاصه موسيومو آسانك سر عد ايتيهرك ومنفعت نقطه سى كوزيمه رك فرانسه انجمن قنونه عرض ايديكي كشف مباحثى حوزه صنايعده نه نتيجه كوستررسه كوسترون بوندن قطع نظر شو عصر مدنى لك كشفيات مهمه سندن بريدر .



جنس بقردن بوينوزلرك قطعى

فرانسه اوراق فينيسى جنس بقردن بوينوزلرك قطعى خصوصندن بحثه كيريشمشلدر در . بوندن اوتوز سنه قدر اقدم او كوزلردن استكلردن بوينوزلرك اكسلسى مسئله سى بر دمه ده ميدانه چيقارمش ايدى .

بو ايشده موفقت يالكز الكتريق فرونيك خد ، تندن ايلروكلمشدر . الكتريق فرونى تسميه اولنسان جهاز خيلى مدتدنبى معلوم اولوب اساسى ايكي قايلىن طوغله دن عبارتدر . داخلا اورته يرلرندكى بوشلقده بروته بولنور . بورايه ايكي تل ايصال اولمشدر . قوتلى بر الكتريق جريانى و يريليرسه بوتلرك اوجنده برقوس الكتريق حصوله كلير . اشته برقوس جهازى تسخين ايدر . موسيو مو آسانك ٣٠٠٠ درجه حرارته احتياج كوستررسى دمير ايچنده ده زياده كور حل ايدم بيلمك و ده زياده بلورلر الله ايتك مقصدينه مينيدر .

بوتنك ايچنده كى ماده صغوفودقن صكره النوب كيسيليرسه مقطعه طوبلى ايكنه باشى كى بيوك نقطه لى ظاهر اولور . بو كتله حامضات ايله معامله اولنورسه يالكز بو طوبلى ايكنه باشلى قايير ساراجاسام حامضاتك تاثيريله ازاله ايديلير .

موسيو مواسان بواصول ايله برقاج طامله ميلغرام (قاربونادو) دنين قر الماس ايله برقاج بارچه جق بياض الماس الله ايتشدر .

قر الماس ميقر وسقوبله معاينه اولننجه مئمن السطوح شكلنده كوريلور . زاويه لرى مدور ، رنگى سياه اولوب پارلاق بىكلر وار . اكر تيلر ايلرو كيتمش ايسه فاسته لرى عادتا شفاقدور .

بياض الماس ايسه طبيعى الماسك عييددر . تيلرينك شكللى بيله طبيعى الماسه بكنز بور . ياقوتى چيز بور . مولد الحوضه ايچنده ياقيليرسه حامض قاربون حصوله كتير بور . بونلر كور اولديغى اثبات ايدر و كورك انواعى ايچنده نقلت اضافيه سى ٣٠٥ اولان الماسدر . حالبوكه غرافيتك ٢ در . شو نقطه لى هيچ شهبه حاجت براقدى . مواسان صنى الماس اعمالنه موفق اولمشدر . (برتو) نامنده كى كيميا كر شهر كنديسنىك ده بر مدتدنبى صنى الماس اعماليله اشتغال ايديكى و مسلكداشك استحصال ايديكى نو نتيجه اوزريره مسئله به حل اولمش نظريله باقديغى واراق بو نكله اشتغالدن فارغ اوله جنى درميان ايتشدر .

موسيو مواسان عجا ده بيوك الماس بلورلى