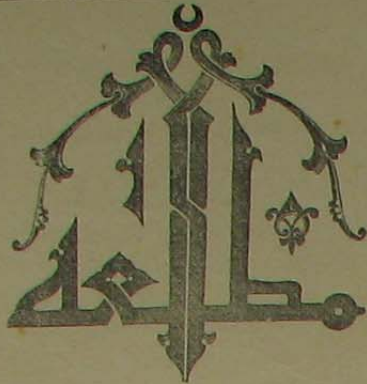


امور اداره و تحریریدہ متعلق خصوصاً
ایچون سیند صاولدہ ۵۲ نومرویدہ
مراجعت اولور

صاحب امتیاز و مدیری
عثمان توفیق

مسکمرہ وافق اھدا اولان آثار معارف تھار قبول
و درج اولور • نشر ایدلیان اوراق انادہ اولور

در سعادۃ محل توزیع باب عالی جاہ سندہ
۳۲ نومرولی رؤف بک کتب خانہ سیدو



بر سند کی سلائیٹ ایچون ۵۰ غروش

• ۲۵ • •

بر سند کی سائر عمارت ۶۲ •

• ۳۳ • •

مجیدہ اون طوق غروش حسابہ
بر سند کی سلائیٹ ایچون ۱ غروش

• سائر عمارت ۱ •

یادگرمی کورد بک جهانی
لطیف دگلدی اوزمانلر
عرك كچه جك الله ارتق
برباشقه خلتند در انسانلر
ترانه طبعیه سده کوره بهشت هردم بهساردن
برجیدنه خار وراره دوشن اوغنج ودلال
هوشقرسا :

« جنتی لایتمیدر ایتك فدا بردانیده »
« آدمك هب چكیدی كندی وبایدركوكل »
بیتی تکرار ایدرك تمسایلات اولیدی شرح
وتفصیل ایلور ایدی .

آه! بیلهم . بی ونوقانه اغلامده ، امید
پرورانه خنده ریز اولمده حقیقی بویه خیالاره
فدا ایتكده نه شوق ، نه لذت وار بیلهم . بر معجزه
قدرت اولان بشرتك بدیعزی بوتالووی ماهیت
لازمه سیله ترسیم ، نقطه فیض وکاله واصل اولان
برشارك فکرهاشی بوقع حقابی محاسن موجوده
سیله تصویر ایدمور .

مکملیت ییخنده کی عجز واضطرابه حیرت .
اجدانووری

— ❦ —

فن

« آستهیلان » غازی

عالم انسانیتك كه زیاده محتاج اولدینی شیلرك
بری ده صنعی آیدنیق اولدینی معلومدر . چیرهل
آغاچلردن باشلا بوقونکی درجه تکمانه
قدر تاریخ تورندتیق ایدلورسه کوریلورکه
بوماده حقدده فوق العاده دیله جك درجده ترقیات
حصولی یالکز بوسولك بوز بوز الهی سستهك
برمستلدر . آندن اولکی تئوريات ايله ازنده
مقدمه اصول تئوری آراسنده کی فرق صرف
فرعیدر : قندیلرك بلوردن اولدی ، شمدانلرك
مکملیتی کی . فقط اساس بندر در : یاغ ، چیره .
انسان برینق عصر اولند قدر اصول تشورك
بولدینی حال توقفله آندن صکره اسپارمجت کی ،
پتول کی ، غاز (هوا غازی) کی ویاخصه الکتریک
کی وسائط تشوریدنه کشف واستعمال اولدینی
وبوقدر عظیم برغیرتک یوزسندده عبارت برزمانه
انحصار ایتدیکنی تفکر ایدوبده مقهور اولماق امکانی
بوله من .

حقیقت ا اون طقوزنجی عصر ترقیات
مدینه اوقدر مهم شیلر میدانله چقارمش .
اودرجه عظیم وقایع واختراعات فیهنك زمان

وقوعی اولمشدرکه اعصار سائر اختراعاتك جمله سنی
بریره طوبالسدنر بکجه بوقدر ایتمز .

کیما فن جلیك برصورت مشروطه ده تعلیمی
قابل اولدینی ، کیما فی تحلیل ایلر آز حوق اشتغال
باشلانینی زمانان - که عصر اخیرده در - بدایله
یاغلوک ، چیره لک خاصه تشورییه کی هارکی ماده لرنده
اولدینی تدقیق اولدیرق ایوم اسپارمجت اعالمده
قولانیلان (استعارین) ایلر ترمه تی وسائر کشف
اولدینی کی کیماک ترقیه سیله هم ایلر مولد ایلادن
مرکب (متان) یاخوده (فورون) دتیلان برنازلده
خاصه تشورییه کی اولدینی میدانله جیفنه صورت
مخصوصه ده استحصا ایلر (هوا غازی) ودعا
طوغرییه (تشور غازی) اسمیه قولانلعه
باشلادی .

بوصرده حکمت طبعیه ویاخصوص الکتریک
قیمیك زیاده ایلر یامش وشمکلوک ، یلدیرلوک
آثار الکتریکده دن عبارت اولدیلرکی اثبات ایداش
ایدی . حتی برانکیز الکتریک چیرانی ایلکی پارچه
کوردن کیمرك ، بعد کورلی بکدیکر یاهوالاقریب ،
متاقباً تبعد ایتك صورتله (قوس وولتی) اسمیه
ایوم معروف اولان ثابت یاغ الکتریک ضیائی
الده ایتش ایدی . مؤخرأ وروس غالمك الکتریک
ضیائی موم شکلنده کوردن استحصا لچاره سنی
بولدی ونهایت (ادیسون) که معهود لایه سنك
کشف اولندی الکتریک ضیاءنك سائر بالجه
وسائط تشورییه میدان اوقوموسی موجب اولش
وشمدیه قدر (الکتری برضیای صنعی) اولقی
اوزره مشهور بولمشدر .

ایشته نامنی سراسر حقه مقال انشاء ایتدیکمز
(آستهیلان) غازی الکتریکله رقابت ایلر سیله جک
برقوه تشورییه مالک اولدینی کی سائر بالجه
وسائط تشورییه ده شعلسز برانشدر .

بوغاز قلم یعنی خاص وکول برافیان کور
ایله صودن مرکبدر . استحصا لده (قلم قالسوم)
اسمی وبرابوب کیرج معدنیله کوردن عبارت
اولان برترکی صویه براتقله اولورکه بوسولت
وسائط تشورییه سائرک هچ برنده بوقدر . خاصه
توریه سده قوه ضیاءسند کلمه آستهیلان غازیك
اصل قیتی بوراده ظاهر اووره : آستهیلان فوق العاده
بیاض وبارلاق وغایت ثابت برضیایه مالکدر .

بوکی خواص نادره تشورییه مالک اولان
برغازك برده عادی تشور غازندن دها اوچوز
اولهرق استحصا اولدیلدیکنی ، استحصا لک
وسائط سائرده اولدینی قدرکافت ومشقت احتیاج
کوستمدیکنی ده ضم وعلاوه ایدر سکز (آستهیلان) که
حقیقه عالم انسانیات ومدنیك اک نافع والکوزول
اختراعاتندن بری اولدینی قبول وتسليم ایلر سکز .

بعضی علما وارباب تجربه ملوقدن یاسیلان
حسد ایلانه کوره اون الی موم توشنده برلامیه
الکتریک ضیاءسند ساعنده اوزولش بش . تشور
غازی ایلر یکریش ، پتول ایلر یکریش ، آستهیلان
ایلر ایلر ایلر آتی باره قیظنده ما تشورییه
صرف ایتدیلرکی (آستهیلان) که
بوقدر خواص مفیده سنده اضماع ایلن خالق العاده
اوچوزلنی بوقدر جیدکله درجده اهمیتله
ناتی اولنده جفتیك نقرده تسلیم ایتدیر .

انجق ایشك برجهتی وارددرکه (آستهیلان) که
تعم استعماله مانع قوی اولور : بوده آستهیلانک هوا
ایلر مخلوط بولدینی کی جزئی برسب مثلاً قیقلم ،
ضربه تأثیریه آتش آلمی ، پالماسیدر ، شمدیه
قدر ببولنده برچوق قضاار وقوعولش اولدی
هرکسک بوضیای جیدیدن احتساب ایلنی
موجب اولمشدر .

وانما بقول ، تشور غازی ، الکتریک ده تهکمه
وخیالاردن حالی دکلسدده آستهیلان بولرک هچ
برینه یکره میور .

بکچن کولر یارسدده غازی مانع خانه کتیرمک
اوزره برآت مخصوصه ایتاد بومستله جقدده
برچوق کشفیاده بولان - عام شین وسیر (یقته) ک
علیانه سنده دهشتی برق خالک وقوعولش اولدی
(آستهیلان) ایلر مشغول اولان غالمکده بوجسمی
تهکمسز رحاله افراغ امکانی بولمیدجقنه قانع
اولرینه سبب اولش ، یارس یلدیه کی اعضاسندن
بعضلری حکومتك آستهیلان اعالمی منع ایتدی .
حقدده برطام تکالیف واتماسده بولف ، مجبور ایتمشدر
مع مافیه ابتدای کشفده کی خاصه اشتقاقه ک
متعدد اصولرله تقابلی خصوصه کسب وقیت
ایلمش اولدی قریباً تهکمه ک تمایله ازاله کی
چاره کی بولندرق کرک تشورجده حائر اولدینی
قوتك فوق العاده کی ، کرکسه فیائک وسائط
توریه سائر یه نسبت قبول ایتزددرجده اهنولیکله
عالم مدنیله نه قدر منافع تأمین ایلدیکنی مستغنی
ایضاح اولان بو اختراع مفیددن استفاده به باشلا
نمی محب ترقی اولان هرکسک تنی ایتدی لازم
کان برشیدر .

نشرت

عالم وقون مشوعه ک شو اون طقوزنجی
عصر میلادی ط فنده واصل اولدینی درجه
تکمیل حذغایه میدر ؟

بولدن ایلکی یک سده اول ، وجود اولان اسلاف
شمعی نظریه جناب واجب الوجودک قوللرینه
احسان الهیدی اولان تکلمک رجز اصغرینه نائل
اوله یلدیلرکی ایچون شمعیکی عالم نظرند ، جماعتله

