

اداره قضاہ و مطبعہ سی

استانبولده باب عالی جاده۔
سندھ قرہ بت کتب خانہ سی۔

درج ایسلین اوراق اعاده
اولخاز.

نسخه سی و غروشه

سَمَاءُ الْعَرْشِ

بیل اشترا

(پوستہ اجرتیلہ برابری)

سنہ لکی ۵۰ غروش

« آلتی آیلنی ۳۰ »

نسخه سی و نهم و شصت

يُحْسِنُ بَرَكَاتِهِ يَشْرُوهُنَّ فِي وَإِلَى هَفْتَهُ لِكَ غَيْرُهُ



صودره میقسمه بالیفك ارامه میانی

بالیفك صودن چیققدن صوكره یاشایه مایه جغنی
هر کس بیلیر . حال بوکه — لزوم کورلدیکی زمان —
صوسر . همده بش اون کونر یاشاقی ممکندر :

بالیق صودن چیقار جیقماز بر مقدار اکمک خیرینی
خالص اسپرتویه . یاخود راقی به پاتروب آغزینه طیمیلی .
اوزرینه تکرار اسپرتو ویا راقی دوکلی . بعده — اور —
سهله مکسرن — یوموشاق صامان اینجه قویوب صارمیلی .
بالیق بو حال ایله اون کون قدر حیاتی محافظه ایدر ؛
ایستینلن محله نقل اولنه بیلیر . صوکره تکرار دیرلنک
ایچون تمیز و تازه صو اینجه راقی کفات ایدر : بر ایکی
ساعت ظرفنده سرستلیک کچرک بوزمکه باشلار .

کوف قورقونی ازاله

نم قابوب کوفله غش فچی و بو کی آتاج قابلدن
کوف قورقونی ازاله ایچون اولان تمیز صوایله طولوروپ
بر آز کیک آغلی ؛ صو اکشینجهیه قدر حالی اوزره
براقی ؛ صوکره پاک صو ایله اینجه ییقاملی ؛ کوفدن .
قوودن اثر قالماز .

عَلَى الْحَالِ الْجَوِّ

هاله شمس

حادثات طبیعیّه آرسنده علم احوال جو اربانک
نظر دقتی جلبه لایق اولان حادثه لرده بریده «هاله» در .
بو قیلدن اوله رق بوندن تقریباً بر آی اول اسویچمده
کورولن هاله حقنده (نوشاتل) ده مقیم (قیلین) نامنده
بر ذانک ویردیکی معلوماتک خلاصه درجی مناسبت
کوردک :

«مارتک ۲۸ نجی بازار ایرتهسی کونی قبل الزوال

ساعت ۷ صولرنده (ستکورن) — (فورنستانس)
جاده سنک غرب جنوبی جهتده غایت کونک بر هاله
شمس کوردی . ابتدای امرده (اوزره) کولی جهتده
حکمرما اولان سپس بر مدت شمسی ستر ایندیسه ده

یا قالا بجهیه قدر بوجه ایله حرکت اتمک الزمدر . «مغروق
تخلیص ایدنه صارلدقن صوکره آندن قورتلق ممکنسزدر»
اعتقادی یک انتشار امتش ایدسه — مغروقک آشانیه
ایندیکنی حس ابدنجه صو سطحه جیقمه چالیشجینی
— حقیقته واقف اولانلر مغروقک چرخهسی حرکت
مانع اولمه باشلانجه تخلیص ایدن آدمک صویه طالارکی
حرکت اتمهسی مغروق طرفدن صالیورله سسته سبب
اوله جغنی یک سهولته درخاطر ایدرلر .

«ایسته، بالاده کی اصول وقواعد رعایتله — یالکر
بر مغروقی دکل . — بعضاً ایکی مغروقی بردن تخلیص
ایتم . فقط بو حالده سباحته مهارت و خارق العاده بر
مانعه عدم تصادف مشروطدر .»

نَصَائِحُ بِلَیْنِیَّةٍ وَصَحِیْبَةٍ

اشترا

حصول ویا محافظه اشها ایچون دائماً اجراسی لازم
کان تدبیر :

— کروب یورو مکده ، ذهناً بدناً چالیشقده اعتدال
اوزره بولتقی .

— ژیمناستیک [ریاضت بدن] ، دوش [صوغوق
صو ایله اغتسال] اجرا ایله مک .

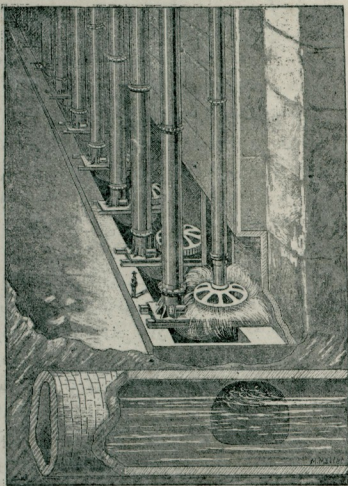
— طعام و قتری معین ، مواد غداییه [ینله جک
شیر] نفیس و موافق صحت ، مقداری متوسط اولق .
— یازین یاغسر اتایله تازه سبزله ، قیشین بر آت
یاغلی و قوت ویریمی بکمر یتمک .

ایچقریق

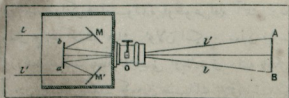
ایچقریق طوندینی زمان یارماقلاک اوجیه قولاق
دیکلرینی طیققابوب بر کیسه نک ائدن بر بارداق صوی
یونم یونم ایچجک اولورسه کر ایچقریق درحال کسلیر .

ایکي قوس دائره کورلدي. وضیعت عمومیہ تدریجاً تبدیل ایلدی. بوقوسلر شمک افقی ارتفاعیله تدریجاً و متناظر آ تبدیل وضیعت ایدیورلردی. غایت پارلاق کورولن اک صوکره کی قوس تماماً (سمت رأس) ده بولمقدمه ایدی که (طیف شمسی) نك کافه الواتی حازر اولوب حکمفرما اولان سیس بونک رویتنه حائل اوله مادی. اولکیلر دخی هر نه

اوانساده هبوب ایدن بر نسیم اورتهانی آچهرق شمک اطرافسده بولنوب قوس قرح الوانک کافه سی حاوی اولان دائره نك رویتنی تسهیل ایلدی. بر آز صوکره بونک خارجنده و متحد المکر اوله رق دیگر بریوک دائره ایله بو دائره یه مماس و غایت آچیق بر قوس دائره کورلدی. بونی متعاقب بریوک دائره یه مماس اولان دیگر



نیازار شلاله سندن استفاده — شکل ۲۲



قدر یارلاق ایدیسه ده صوکره کی قوس درجه سنده دکل ایدی. بو حادثه خارق العاده بر ساعتدن زیاده دوام ایستدکن صوکره قوسلری و بیوک دائره ایله آکاماس اولان قوس واک نهایت داخله بولنان کوچوک دائره متعاقباً — یعنی ظهور لرینک عکس ترتیبی اوزره — غائب اولدی. طیف الواتی صباحک ۹,۵ سولرینه قدر یارلاق کورلمکده دوام ایستد.

۵۹ و ۶۰ نوسرولو نسخهلر غزنه یازلمش اولان « فوٹوغرافسده یکی بر کشف » عنوانی مقاله ده مثبت بر فوٹوغراف پرووانسک اوتاسامنده ر نکلری

استحصالی اولندینی آئده موده لك صور و شر اقل تنویریه سی
ایله متراق در .

شو ملاحظه نظر آوالانك طبیعتده موجود
اولمقدن زیاده كندیمزله قائم اولدینی استنتاج اولنه بیلوب
بو ایسه ضیانك اهترازی حقتده كی نظریه اولدجه توافق
ایدر . امدی ماده آزچوق توز حالتیه كیشلش ودائماً
درجه نهاییده كوچوك بولغش اولان فضه دانلری ایله
استحصالی ایملن ضیای ایضك برنوع طایغیده سندن
عبارت دیمكدر .

حکمت طبیعه علماسنك « تكاسر » اسنی و بردكری
خارقه طبیعت ایجادسندن اولهرق صدفه عموداً باقیلیرسه
لبی رنكده بولندینی حالده بعض مرتبه شعاع آلتنده
نظر اولندینی تقدیرده قوس قزحده موجود رنكلرك
جمله سی آئده موجود اولهرق مشاهده اولندینی بالتجر به
نابندر . امدی بر « داکر نوپ » آتی یعنی معدن لوحه
اوزرنده ابودور فضدن بر میت بعض مرتبه شعاعه عرض
اولندینی زمان زمینك رنكلرنی کوستردیکی حالده عینی
غریبه نی آلبومین اوزرنه کوهوشدن مثبترایله استحصالی
ایتمك عقله ده قریب کورونور . موسیو « بودران »
قارائلق براوطمك بولمیسندن بر دلیك آچمهرق بورایه
عدسه مرئی حای ۱۳×۱۸ بر « بیت مظلم » قوبدینی
كی خارچده بر محله ربط اولغش افقی بر افاق تحتیه
اوزرنه آلبومین اوزرنه کوهوشدن بر مثیتی عموداً
وضع ایدرلك بونی متحرک اوج آینه ایله ضیادار ایتمك
صرف اعتنا ایله مشدر . بو آینه لردن بری بولمك دلیکی
اوزرنه افقی صورتده موضوع اولدینی کی دیگر ایکیسی
یانلرینه عموداً رلشدرلشدر . « بیت مظلم » ك داخلده
بولنان بر « آتش باروانه سی » ترسیم اولان تصویر ایلق
وظیفه سیله مكلفدر . آینه لر صورت مناسبه میل ایترلیدیکی
زمان بو تصویر خیلی بیوش کوروندیکی کی ضعیف
و فقط فرق اوله جتی درجده برطاق رنكلر ارئه ایدر .
« دیافراغم » ایله تصویر قوتی غالب ایدرسه رنكلر ده
زیاده لغ اولور . بو عیبه حد ذاتسده لك باقی اولوب

کوسترن تجربه نی حای برشکل قولش ایدی . بورایه
درج اولنان شكلده رنكلرك روتی ایچون مقاله مذکور
رده تفصیل ایملن تجربه نك بر « ششم » سی درك ab
اشارت لری فوطوغرافك كندینی . ab اشارت لری بولمیش
و برایشاق اوزرنه قایدلش اولان تصویر ی . mm حرف لری
انكس آینه لری ، o اشارتی عدسینی ، ll دخی خطوط
شعاعیه نك دوراتی کوستر .

§

فوطوغرافیه قده نمدات

موسیو « بودران » طرقدن یارسده (فوطو-قلوب
دویاری) قلوبسده اجرا اولنان مباحثاته دایر بوندن اول
و برمش اولدیمز تفصیلات قائلردن [*] يك چوقرنجه مراق
دای اولدینی جهته هان هر طرفدن آلتان مکتوبلرده
بو بایده بر چوق سؤاللر ایراد ایملش و بوکون دها زیاده
وضوح و صراحت ایله بیان ماده اولغسه سی آرزوسی
اظهار اولغشدر .

بوندن اول بیان اولغش اولدینی اوزره موسیو
« بودران » لاعلی التعین بر قلیشه ده [یعنی فوطوغراف
پروواسنند] بونی وجوده کتیرمه مدار اولمش اولان
بتون رنكلری بالکر کوردیکی دکل حتی بولنری قلیشه دن
چیقارتدینی دخی ادعا ایلیور . شواکی نقطه نی تدقیق
ایدم :

برنجی نقطه نك تحقیق هر کجه قابلد . هر کس
موسیو « بودران » ك ارئه ایتمدیکی تجربه نی اجرا و بر
فوطوغراف رستمده رنكلرك تختنی اولان وجودی
حقتده بر فکر حاصل ایله بیلیر . اگر خانه کرده
اوزرنده « داکر » اصلونده فوطوغرافله آلتش رسم
بولنان و ایجه حفظ ایملش اولان اسکی بر معدن وارسه
اوزرنده ضیانك نقطه تلاقیسی اوپادهرق دقله باقکر .
آردن چوق مدت کجه دن ضیانك تلاقی ایتمدیکی
نقطه اوزرنده رنكلری مشاهده ایدرسکر . موسیو
« بودران » ك قولجه بوتنور فوطوغراف پروواسنك
[*] « لاناور » غزنی