

سید محمد علی غفر

يُحْيِيهِ كُنَّا فِي نَشْرٍ لَوْنُو فِي وَابْرِي هَفْتَهُ لِكْ غَرْتَهُ

بولق ایجه زوردر . بوباده بنده خیلی اذیت چکدم؛ مختلف آلات محرکه ایله بر جوق تجربه لر یابدم . نهایت اینجه مختلفه دن مترک بر قوه محرکه بولدم . ماکنه [شکلنده کورولدیکی اوزره] قوشک باجقاری خدمتی کورن تکرر لکی آیقار اوزرنسه قولوش در . پروانه وجودک متیاسنده . باش مقامنده در .

[illegible]

575

لوند زده (طاهر) کویر و سی

دنياده هېچ بر نهر يو قدر که لوندړه نک تايښ نهری
اوزرنده اولدينی قدر ظریف، واسع، جسيم کوپړولريله
منتظم ريختی اولسون.

تا بمس اوزرنده ذاتاً اون بش کو پرو وارد .

« طاوود کو پروسی » نامیله دردست انشا بولتان
جسیم کو پرو بونلرک اون آلتیمیسی اوله جقدر. بو کو پرو نلک
اوزونانی دیبکر لرلندن زیاده در . شمیدی به قدر (واته
لو) کو پروسی ۲۴۵۶ قدم اولوب اک اوزونی ایدی .
شمیدیکی (طاوود) کو پروسی ایسه ۲۶۴۰ قدم طولنده در .
انکلتزمک مشهور معمارلرندن متوفی (سیر هوراس
بونس) بو کو پرو نلک انشاسیچون اسکی اصول معمارینی
انتخاب اتمشدر .

۱۸۸۵ سنه سی آغستوسنك ۱۴ دنده كوپرونك
پلانی انكلتره قرايجه سی حضرتلرینه تقدیم اولمش ،
ومشار الها طرفدن قول ائدلمكه برار وضع اساس

موسیو آدر ایسته بوملا حظات ایله طیار ماکنه سی
انشا امتش در . واقعا بوماکنه صورت ظاهره سته، شکله
نظر آ عادتاً بر قوش در ؛ فقط حقیقه سته بر آره و بالاندن
باشه برشی دکادر . بونی موسیو آدره شوسوزیله تصدیق
ایله مش در :

« طیار ماکنلرمک موقع تجربہ یہ قبولاسی ایچون
« کنیش ودوز بر میدان لازمدر . چونکہ بونلر صعوده
« باشلامدن تکرلکلی اوزرنده یکر می اوتوز مترو قدر
« ایلری یہ شدتله آتیق اقتضا ایدر . آندن صوکره
« ارتفاع کسب ایلر . بناء علیہ اگر بوماکنلرم تعم ایدرسه
« شین دوفر غالرلی ، کمی لیانلری کبی هر شهرده برده طیار
« ماکنه مدنلری یاییق ایجاب ایدر . »

بوندن آكلاشيلوركه موسيو آدرک قوشى برآه.
روپلان در. سطح مائلىرى قاناد شکلنده در. آلت ساقه
خدمتى همان کاملاً برپروانه کورور. آلتک شکلى ايسه طبق
برياراصه يکزر. طولى ۱۶,۵ مترودر. قانادلى آچيلدينى
زمان ۲,۵ مترو طول کسپ ايدن يرينجى قوشلرک قوتلى
دوشونولورسه بوجسيم ماکنينى معلقده طوته جق قوتک
نقدر شديد اولماسى لازم کلهجکى آكلاشيله ييلير. برده
قوشلرک حجم و قوتلىرى قانادلى آچيلدينى وقت کسپ
ايتکلرکى طوللرک مکبلرله سفلرلى ايسه بوطوللرک
مربعلرله متناسب اولهرق ترازد ايلر. بناء عليه ايکى
قوشک طوللرى ييتسدهکى نسبتبه باقوبده قوتلرينکده
عين نسبتده فرقى اولدقلرينه حکم ايتک خطادر. ديكکه
آلت. حجميه اک جسيم قوشلرک بدي سکر مثلى دکل,
بلکه يوزلرجه مثله مساوى در. بو قدر بيوک برماکنينى
حرکته کيتيره جک اولان آلت محرکه نه درجه مکمل
اولمالى ؟

بوخصوصه دائر موسیو آدر شوصورتله تفصیلات
ورسور :

« كرك آلت محرکه ، كرك ماكنه ايله برلكده
چيجه جق آدم ، قوشك قارنده بولور . قوش بك جسم
اولدني ايجون في الواقع بونكله متناسب بر آلت محرکه



کورمشلردر: آقشام هوا بولولطرله
منور ایش. کجه شدتی بر فورطنه
جیفمش. بونی متعاقبدهشتلی بریاغور
یاغغه باشلامش. روزکارک شدتی اینجه

خساراتی موجب اولمشده هندلیلر اهمیت ویرمه مشلر؛
فقط صباحلین قالدوبده برلری سرایا طرطیلله طولمش
وکوکدن یاغور برینه طرطیل یاغمش اولدیفنی کورنجه
حیرتلرندن نه یاهه جققلرینی بیله مممشلر! آمریقادهده
طرطیللر (میلووقس) شمن دوفر خطی اوزرینه بیغیلهرق
تره نی توقیف ایتمشلردر!

.. (موننج) ده کوبک اتی صائق اوزره بر قصاب
آجیلدیفنی (!)، فرانسیزه غزته لردن بری یازییه سور!
اوروباده بارکیتر اتی عک عادی ده کیتدکجه نعم ایتمکدهدر!
.. اخیراً لوندرده آجیلان بحیره سرکیسنده
زمینسندن اوتوز بش مترو ارتقاعندهد ملوق اوزره بر
الکتریق لامبسی انشا اولتمشدرکه ضیایی بش میلون
موم قوتنده ایش!

فنون عسکریه

فرانسهده عسکری مانوره

هرسته اولدیفنی کی بوسنده فرانسهده صوک چهار
مانوره لری اجرا اولمش وکرک حرکات عسکریه، کرک
تطبیقات فیه خصوصنده کورولن مکملیت حقیقه سنین
سأزیه غبطه رسان اولمشدر.

هله عسکری بالونلرک استعمالی وکوبرو انشالاری کی
مواد حقنده ابراز اولنسان مهارت، انتظام فرانسلرک
بیله امیدلری فوقدهدر.

ارباب مطالعهیه، بومانوره لرک اوزون اوزادی صورت
اجراسنی عرض اتمه جکر. یالکر بالونلری، کوبرولری
حاصلی اهمیتی سکوتله کیشیدیریلهسی جائز اولمایه جق
درجده بولنسان موادی بجملاً بیان ایده جکر؛ چونکه
بونلر فنون عسکریه نقطه نظرندن صحیحاً حائز اهمیتدر.
عسکری بالونلر ایچون هر اردوده بریوماق آراههسی ایله

رستنده حاضر بولوق ایچون غخدوملری (پرنس اوف
والس) حضرتلری توکیل قیلنشدرد.

انشاآنه کچن سنه باشلانمش، و ۱۸۹۲ سنه سی
صوک هارنده اکمال ایدلک مقرر بولنمشدر.

لوندرد شهرینک خیره بخش انظارتماشا اولان
مبانی واماکن عالیه مشهوره سنه بوجسیم وظریف کوبروده
بر ضمیمه اوله جقدر.

غزالیه فانیسیه

لوندردنک مشهور میدانلرندن برینه، (قاهه یاتره)
نامنه دیکیش اولان بریکیل طاش چاتلامغه، طاعیلغه
بوز طوغشدر. یاقینده شکل متظلمک ببتون بوزوله -
جفندن قورقولیور.

نیل ساحلنده بوزلرجه عصرلرک ضربات طاق
براندازانه سنه تحمل ایدن بو (دیکیل طاش)ک، لوندرده
بویه برقاج سنه ظرفنده چاتلابی ویرمهسی شهر مذکور
هوای تسیسنک نه یمان بر تاثیر خربانهسی اولدیفنی
کوسترمکدهدر!

.. تموزک اونجی کونی بلیقاده (نامور) ولایتده
(آبر - سور - برونو) ده غایت دهشتلی برکروی
یلیدرم [بولید] باطلامشدرکه بویلیدرم (شورو) دن
(شوره) طوغری دوشمشدر، وکچدیک برلرده بک
شدتی برشهره منور تشکیل ایدرک بونک ضیایی بر
قاج دقیقه ششمهسنی غالب ایتمدن یابدار اولمشدر. بو
یلیدرمک چیقاردیفنی صدا تصور اولنمایه جق درجهده
شدید ایش!

.. افرنجی آغستوسک ایلک کونی (نیشلیری)
جوارنده (قونور) شهرنده بولنسان هندلیلر غریب برحادنه