

نومرو : ۱۱۸

اداره خانه

ایستانبول، جغال اوغلی، دائره اجتهاد

تهلهفون نومروسی : ۸۶۵

“ Idjtihad ” Constantinople

بشنجی سنه

اجتهاد

۲۵ ایلول ۱۳۳۰

آبونه

تورکیا ایچین ۵۴ غروش ۳۰ غروش

مالک اجنبیه ایچین ۱۵ فرانق ۸ فرانق

نسخه سی ۵۰ یاره به

صربیت فکریه فادرم

علمی، ادبی، اجتماعی هفته لقمجموعه

مدیر مرخص : الهمی صفا

امتیازی آلمانلرک ائله کچدکن صکره بوسبوتون کسب قوت ایتشدرد .

بغداد خطنک نقطه منتهایی بصره در . آلمانلر بصره طریقله هندستان تجارت واقتصادینه وضع ید ایده بیلیر و انکلیزلری ائک بویوک ثروت منبعدن محروم قیلارلر . هله آلمانیا ؛ مسلمانلری حقیقی صورتده دوست یاپمایه موفق اولورسه انکلتیره نئک مغلوبیتی یالکیز اقتصادی دکل سیاسی بر ماهیتده کسب ایده در . انکلتیره پک اعلا بیلیرکه یوزلرجه میلیون مسلمانک بر آووج انکلیزه تابع اولماسی قوه جاذبه دن محروم اولماسندن ایلری کلیر . یوقسه بو حال طبیعی بر کیفیت دکلدر .

فرهنگ

رجال فن

هاروهی - ده قارت - پاقال - اویژنه - نیوتون - لایبچ - لورنه - دوجوسیو - بوفون - دالامبر - لینه - قوندورسه - لادوازیه - لابلاس - کوریه - لامارک - آمپر - اتیهن ژوفرواست ایلر - کهلوساق - برژلیوس - آراغو - ژان بابتیست دوما - دارونه - اوکوست لوان - قلودرنار - ژوزف برتران - پاستور - تیه ران - برتولو

هاروهی

ویلیام هاروهی برانکلیزدر . ۱ نisan ۱۵۷۸ تاریخ میلادیسنده « فولسکستون » ده دنیایه کیشدر . ابتدا « فانت » بوری « ده لیسه درجه لرده بولونان برمکتیده اوقومش ؛ بالاخر کبریچ دارالفنوننه کیرمشدر . یکرمی یاشنه کلدیکی زمان ایتالیایه کیده رک چوخه فابریقه لرله پک مشهور « پادو » ده کی دارالفنوننه دوامه باشلامشدر .

هاروهی هنوز طلبه ایکن « قولومبوس » و مشهور مشرخلردن « آندره سزالیینی » نك دوران دم اوزرینه اجرا ایتدکلری متعدد تجربه لره مطلع اولمشدر .

قولومبوس ، کوپکار اوزرنده یاپدینی متعدد فیزیولوژی تجربه لرله « دوران صغیر » ک موجودیتی میدان چیقارمشدی . بونی متعاقب ، سزالیینی ده « دوران کیری » اثبات ایتشدی .[*] درت سنه « پادو » دارالفنوننده طب تحصیل ایدوب انکلتیره عودت ایدنه ویلیام هاروهی بو ذاکتری اوقومش اوکرمشدی . وبوصورتله آتیا انکشاف ایتدیره چکی نظریه سنک اساسلریخی حامل بولونیوردی .

[*] قانک قلبدن چیقوب ائق جه لرله قدر کیدوب تکرار عودت ایتسندن عبارت اولان قیصه بر ساحه ده کی جولانته « دوران صغیر » قلبدن چیقوب بوتون وجودی دولاشدقندن سوکرا تکرار عودتندن عبارت اولان جولانته « دوران کیری » دیرلر .

یعنی اونوز سنه اول آلمانیا نك تجارت خارجیه سی آنجاق « ۶,۲۴۵ » میلیون مارقدن عبارت ایکن انکلتیره نك تجارت بحریه سی « ۱۰,۷۲۱ » میلیون مارقه بالغ ایدی . دیمک اولورکه آلمانیا نك تجارت خارجیه سی انکلتیره نك کنت تخمیناً نصفی درجه سنده ایدی . حالبوکه بوتاریخدن یکرمی بش سنه صکره یعنی ۱۹۱۲ سنه سنده آلمانیا نك تجارت خارجیه سی « ۱۹,۶۴۸ » میلیون انکلتیره نكکی ایسه یالکیز « ۲۲,۸۵۸ » میلیونه حقیقه مشدر . آره ده کی فرق یوزده اون بشدن زیاده دکلدر . بو کیدیشله بر قاچ سنه سوگره آلمانیا نك تجارت خارجیه سنک انکلتیره میدان اوقوماغه باشلایه جنی انکلتیره ده کیمسه نك مجهولی دکلدر .

شوراسی ده شایان دقتدرکه آلمانیا نك یکی آله ایتدیکی پیاسه لرک قسم اعظمی اولجه کاملاً انکلتیره یه عائد ایدی . آلمانلر فعالیتلری نك انکشافی ایچون هیچ برحدود طانیازلر .

بوتونه کره ارضه ساحه فعالیتدر سوزی بوتون آلمان تجارتی نك دستور العملی مثابه سنده در . بواعتبارله درکه آلمان معمولاتی یالکیز انکلیز مستملکه لرینه دکل ، تا انکلتیره نك قلبگاهنه بیله صوقیه رقیریلی مصنوعات دهشتلی صورتده رقابت ایدیور .

بونقطه نظرندن انکلتیره نك آنسزین آلمانیا یه هجوم ایتمه سی محق و مشروع اولماسه بوسبوتون سببسنز دکلدر . انکلیزلرده جابگیر اولان « آلمان کابوسی » نك یالکیز اقتصادی دکل باشقه برجهتی ده واردر . بوجهتده ایمراطورک وقتیه قدسده ایراد ایتدیکی نطقده مندرج « بن بوتون اسلام عالمک دوستییم » سوزنده خلاصه ایدلمشدر .

معلوم اولدینی وجهله انکلتیره نك یالکیز هندستانده یوز میلیونی متجاوز اسلام تبعه سی واردر . بونلرک انکلتیره یه مربوطیتلری اساس اعتباریه پاموق ایپلکندن عبارتدر . آلمانیا خلافت اسلامیه نك یاردیمیه انکلیز مستملکه لرنده کی بوتون اسلاملری کندینه جلب ایتکه موفق اولورسه انکلتیره نك اوراده کی وضعیتی پک زیاده کوچاشیر . بواندیشه لر استانبول - بغداد خطی

سزاییی دن اول کلن فیلسوفلرک و مشرحرلرک دوران دمه
دائر درمیان ایتدکلری فکرلر پک خطا آلوددر . بو ذاتلرک
هپسی دورانی ده کیزک مد و جزینه تشبیه ایده لرلردی .

پک اسکیدن «هروفل» ک خواجه سی استافکویلی مشرح
«پروقساغوراس» و برآزصورکه اسکندریه مکتبی معلملرندن
«ارایسترات» قهریزی قان دامارلرینی سیاه قان دامارلرندن تفریق
ایتشلردی . آرسطو قلبک حرکتی ، انقباضی ، استرخاسنی ،
نبضی ، قانک قلبدن اورده واسطه سیله چیقوب بدنک بوتون
اقسامنه یاییله سیله جکینی سویلشدی . فقط ، بدنک اک اوافق
بر نسجه قدر کیددن قانک تکرار قلبه عودت ایتدیکینی
کسیدرمه مشدی . نهرونک معاصرلرندن قاپو طاغلی «آرته»
بالکیز شریافلرک ایچنده قان بولونه سیله چکینه قائلدی . جالینوسه
نظراً دمک منبعی آق جکرلر ایدی . شریافلرده کی دم
اورده ده کندن بوسبوتون باشقه ایدی . بو حالحه قانک قره
جکردن چیقیمی ، صورکه «اورده اجوف»ه توزیع اولسی لازم
کایردی . بدنک علوی قسمنه کیده جک اولان قانک بر قسمی
قلبه کلرک بطینلر آراسنده موجود محابلردن سوزولیر
وبویله لکله برخواص جدیده اکتساب ایدر و شریافلر ایچنده
جولانه باشلاردی . قانک سیلانسی ایسه مبعده عن المرکز برقوت
یاردمیله در . دائما آقوب کیددن بومایعه «روح الحیوان» دیرلر .
عوامک ، رهبانک ، عالمک ، فیلسوفلر واقف اولدقلری
نظریه علمییه خلاصه بوندن عبارتدر .

هاروه کی یکی نظریه سی میدانه حقیقنه نا کیهانی برولوله
وعصیان قوپدی . بو دوشونجهلر تامایله اورتودوقسلق
عقیده سنه مخالفدی . دیدی قودیلر آرتدجه هاروه کی خلقک
نظرندن دوشدی . حتی برچوق کیمسه لر خسته لندقلری زمانده
بیله کندیسنه مراجعتی کنه بیلدیلر .

فرانسزلرک مشهور فیلسوفی رنه ده قارت ۱۶۳۱ تاریخ
میلادیسنده «اصول حقنده نطق» نامیله یازدینی برکتابده دوران
دمدن بحث ایدرکن شویله دییوردی :

«... اجسام عضویه ایله غیر عضویه کی کندی نقطه
نظرمدن تمیین ایتدکدن صورکه انسانلرک تعریفنه کچهرک بونلر
حقنده ده دیکرلری حقنده کی اسلوب ایله یعنی اثرلری علتلرایله
ظاهره چیقارمق ایسته دم .

بر آرزصورکه :

«.. حیوانلرده کورولن حرکتلرک ایلکی واک عمومییی
اولسی جهنله دیکرلرینی اونکلر مقایسه ایدهرک قولایقله شاکه
ایتمک ایچین بوراده قلبک حرکتی و قهریزی قان دامارلرینی تعریف
ایتمک ایسته دم . بو خصوصه درمیان ایده جکم فکرکده سهولتله
اکلاشلمسی مقصیده تشریحه آق واقف اولانلرک بونی اوقومه دن
اول - هرجهتجه اولدجه انسان قلبنه بکیزه دیکندن - رهسی
بولونان حیوانلردن بریشک قلبی کوز اوکنده بولوندیرملری
واونده کی ایکی بوشلنی کورملری مناسبدر .»

۱۰۶۶ ده «سنت بارتلی» خسته خانه سنه صره طیبی
تعین ایدیلجه کندیسینی مساعد بر محیط ایچنده بولدی . چالشمق ،
تجربه لر اجرا ایتمک ایچین بو خسته خانه مسلکته پک الویریشلی
ایدی . مسلکنده کوستردیکی قدرت اونک ۱۶۱۵ ده «قوللر
رووایال» ده تشریح و جراحی معلی نصب اولومسنی تأمین ایتدی .
هاروه کی ۱۶۱۹ ده دوران دم حقنده کی نظریه سنک
ایلمک پلانسی میدانه قویدی . حقیقته اونک بو خصوصه کی
تدقیقاتی ده اولایسه ده طلبه لریته نظریه لرینی تدریس وتلقین ایتسی
هان بو تاریخدن باشلار .

تداویده کی اصابتی سایه سنده ۱۶۱۳ تاریخ میلادیسنده
انکلتیره قرالی برنجی ژاقه ، ایکی سنه صورکه ده قرال برنجی شارله
انتساب ایتدی .

انکلتیره قرالی برکون آوه چیقارکن خصوصی طیبی
«هاروه کی» ده برلکده کورتورمکه قرار ویرمشدی . صحراده
آجی لارک اوردقلری برکیک هاروی ک نظر دقتی جلب ایتدی .
پادوده ایکن تعقیب ایتدیک تشریح درس لرینی بو یاره لی کیکک
اوزرینه تطبیق ایله دوران دمه عائد بوتون ملاحظه لرینه
قوت ویرمش اولدی . تدقیق و تجربه لرینک ترکیسنه بوتصادف
سائق اولمشدر .

۱۶۲۸ ده فرانقفورت ده حیوانلرده دمک و قلبک حرکتنه
عائد مهم برکتاب نشر ایتدی . بو قلم تجربه لرنده دوران دم
بجتنه متعلق نظریه سنک قطعیته کی کوستردی .

هاروه کی بو اثرک برنجی بحثنده دیورکه :

... متعدد فیزیولوژی تجربه لری اجراسنه فرصت بوله رق
مختلف محررلرک اثرلرینی اوقومغله دکل ، بلکه افعالی نظر
مشاهده یه آغله ابتدا قلبک وظائفتی و حیوانلرده کی رولی
مطالعیه کییریشدم . وآننده کوردمکه ، مسئله پک چتین
ومشکل در .

الحاصل ، هرکون بویوک بر دقت و صبر ایله مختلف جانلی
حیوان ده قلبک حرکتلرینی تدقیق ایدهرک برچوق مشاهده لری
توحید ایتدم . بوو ایچندن چقیقله من کریوه دن قورتولق
موقییتی بیلیمک آرزوسنده بولوندوغم شریافلرک ، قلبک
وظیفه لری و حرکتلری کی خصوصلری ده آکلامغه نیت ایتدم .
معافیه ، بو موضوع حقنده کی فکریمی دکل ساده دوستلریه
سویله مک بلکه عین زمانده درس لریمه دوام ایددن خلقه ده
عرض ایتمکدن قورقاردم .

دوستلرم تدقیقاتدن بوتون جهانی مستفید ایتهمی استرحام
ایتدکلری حالده دیکر طرفدن مخاصلرم حقسنر غرضلریله
یازیلریمی تعقیب ایدهرک وسوزلریمی قطعیا اکلامیه رق نظریه
وشخصه حکم و برملری ایچین عمومک مناقشه لرینی تحریکه
چالیشورلر .

بورادن اکلاشیلورکه ، هاروه کی نظریه سنک صحتی هرکسه
تصدیق ایتدیره بیلیمک مقصیده ده اولدن برچوق مشکلاتی
اقتحامه باشلامشدر .

چيقوب جكرلره كیده . صول طرفده کی جوفدن ایسه بونلره مشابه وقط دها كنیش ایکی بوری واردر . بونلردن برینه « شریان ویدی » دیکرینه ده « شریان کیر » اسمی ویریلر . شریان ویدی جكرلردن خروج ایدوب ورید شریانی به تنفسه معاونده بولونان شریان صغیر اسمنده کی جرانك شعبه لر یله مفاغمه ایتدکن صوکره تکرار بر جوق شعبه لره آیریلر . شریان کیر ایسه قلبدن خروج ایدره ک بدنه بر جوق شعبه لر کونده ریر . بونلرک هپسك ایچنده اون بردانه ایجه غشادن قاپاچقلر واردر . وریداجوفك داخلنده موجود اولان اوچی قانك قلبدن وریده هرورینه مانعدر . ورید شریانی نك ایچنده کی غشایسه جكرلرده کی قانك حجره لره کچمنسه حیولت ایدره . شریان ویدی ده کی ایکی سداده دمک ره لردن قلبك صول جوفته هرورینه مساعد ، کیری دوغمنسه مانعدر . متباقی اوچی ایسه شریان کیرک ایچنده در . بونلرده قانك قلبدن چیمسنه مساعد ، کیرمنسه حائل درلر . قلبك اوستده موجود اولان صارقیق قسملرینه « اذین » دیرلر . بونلرده قلبك عضله لرینه بکزه لرلر . شکلری کیسه واری در .

قلبدده دائمی بندنك سائر جهتلردن زیاده صیجاقق واردر . قلبك بوشقلرینه بر قاچ دامله قان داخل اوله جق اولورسه بو حرارت اونی سرعته قاپاروتوب توسیع ایتکه قادردر . عین زمانده بو فعل حکمی غایت صیجاق بر قابه دامله دوکولن هر هانکی نوع بر مایعه بکزه ر .

قلبك حرکاتی بحثنه کلنجه ، طبیعی پک ناقص اولان معلومات تشریحیه بو خصوصده خطا آلودر . اووقت عالمی ظن ایدیورلردی که :

« قلبك حوفلری حالی اولدینی زمان وریداجوفدن صاغده کی بوشلوغه ، شریان ویدی دن ده صولده کته بالضروره قان جریان ایدره . لکن بو بوشقلردن هر برینه برر دامله قان کیرنجه - که بو دامله لرک کچدکاری فتحه لر غایت واسع وکلدکاری جبرالرقانه ملو اولدقلردن غایت بویوکدرلر - اورالرده کی حرارتك تأثیریه کسب انبساط و توسع ایدره لر . بو وسیله ایله بوتون قلبی شیشیره ک کلدکاری اسکی دامارلرک مدخللرنده بولونان بش کوچوک سداده قاپانیر . قلبه دها زیاده قانك ایمنه مانع اولورلر . قلب تدریجاً توسع ایدره ک دیگر ایکی دامارک آغزنده کی آلتی سداده یی ایتوب آچار بو صورتله ورید شریانی ایله شریان کیرک بوتون شعبه لری تقریباً قلب ایله برلکده قاپانیرلر . فقط ، قلبك بوشریانلرله برابر شیشکنلیکی چابوجق بتره چونکه ، اورایه کیره قان صوغور . بوو شریانلرک آلتی کوچوک سداده سی قاپانیر . بوکامقابل وریداجوف ایله شریان ویدی نك فتحه لری آچیلیر . بورادن دیگر ایکی دامله قان دها کچرکه ، بو دامله لر اولکی لر کی قلب وشریانلری توسیع ایدرلر ، بو یله جه یورکه کیرن بو قان اذینلردن ده کچدیکی ایچین بونلرک حرکتی یورکک حرکتک عکسی در . قلب اتفاح ایتدیکی زمان بونلر متقبض اولورلر .

کندی افاده سندن آ کلاشیله جنی وجهله ده قارت قلبی ایکی بوشلو قدن عبارت ظن ایتشدر . ایلریده ده ایضاح ایدره حکم وجهله بوخطادر . عین بحثده اورده وقلبك حرکتلری ایضاح ایدره رکن :

« ناصل اولیورده ، دیوردی ، اورده نك دمی بویله جه متادیاً قلبه آقه آقه بیتیمور ؟ ومادامکه قلبدن کچن قانلرک هپمی قرمزى قان دامارلرینه کیدیور . ناصل اولویورده بونلر قانله دولمایورلر ؟ کبی برسؤال واردخاطر اولورسه بوخصوصده بنم اولجه بر انکایز طبیی طرفدن یازیلان شیلری سولیکدن باشقه بر جواب اعطاسنه احتیاج یوقدر . »

ده قارتك « بر انکایز طبیی » ندن مقصدی دوغریدن دوغریه ویلیام هاروهی در .

هاروهی تدقیقاتنه دوام ایدره رکن بطی بر فعالیتله استبداد زنجیرلری قیرمغه چالیشان انکایز لر آراسنده بردن بره براختلال آتنی پارلادی . بو اختلالی تولید ایدن انکایز قرالی برنجی ژاق ایله برنجی شارلک سؤاداره لری ایدی . ویرکی مسئله لرندن دولای تهوره ککن خلق قرالیه عصیان ایتشدردی . چوق سورمدی قرال ایله پارلمنتو آراسنده مهم بر محاربه داخلیه تحث ایتدی . اداری و سیاسی دیدی قودیلره دینی منازعه لرده قاریشدی . « قروموه ل » ك بر اشارتیه ایلر یله ی نامل و احتراض اردوسی قرالک تاجی آلت اوست ایتکه نیت ایتشدردی . هاروهی ، بو اختلال اثاسنده ، ولی نعمتی اولان قراله صادق قالمشدی . قرال طبیینك بووفا شعار لغندن دولای اونی واقفسورده « مورتون قوللری » مدیری نصب ایتدی . حالبوکه ، پارلمنتو قرالک یو امری برینه کترمدی . درحال هاروهی عزل ایدیلدی . اهالی ده اوینك اشیا سنی یاغمه ایتدکن صوکره بناسنی آتسه ویردی .

۱۶۴۹ ده شارل تبعه سی طرفدن محکوم ایدیلره ک سیاست میدانه کوتورلدی . زوالی عالم ، حامینك کوزلری اوکنده قتل ایدیلدیکنه تحمل ایدمه دی . آرتیق کندینسه ساکت بر گوشه آرایوردی . بووقعه دن صوکره « لامبت » هچکیلدی . بوراده ئوزوتوسز بر صورتده چالیشه بیلردی .

بش سنه صوکره نشر ایتدیکی « حیوانلرک تناسلی اوزرینه تجربه قلم » نامنده کی اثر ، لامبت ده کی حیات ساکت و مساعی سنك محصولدر . هاروهیک بو اثری شو جمله ایله زبده ایدیله بیلیر :

« هرذی حیات موجود بر جرئومه دن دوغار » بو نظریه ایله هاروهی کندیسندن اول درمیان ایدیله « تناسل بنفسه » نظریه لرینه مخالفتده بولنش اولدی .

* *

ده قارتك ادعا وارائه سیله ، فرانسه ده قلبك ایکی چوفدن عبارت اولدوغی مقبول کورلمشدی . « بونلردن صاغ طرفده کی بوشلغه غایت واسع ایکی وعاء متصلا دره ، برینه « وریداجوف » دیکرینه ده « شریان رئوی » دیرلر . وریداجوف ، بدنده موجود اورده نك کوتوکی مقامنده در . شریان رئوی ده قلبدن

بولغارلارده مدنی شکیمه

بولغارلارک محارب و حرب آزما بیر قوم اولدینی، فاجع بیر صورتده، ثابت اولدی. فقط، تأسف ویا تسلی ایله سويله مه یه مجبورز، که بو کون ایی حرب ایتمک منحصرأ قوتلی بازولارله، سرت وتوانا بالديرلارله، کثرتلی اردولارله، قورقوسز یورکهرله یایلمایور. بوندان اوچ دورت یوز سنه اول غالب، فاتح اولماق ایچین یالکیز بونلار، همان همان یالکیز بونلار لازم و کافی ایدی.

شیمدی، «بویوک فرده ریق» ک طلسم ظفر اولاراق کوستردیکی «دولو خزینه تعلیمی عسکر» دستوری بیله واسع بیر صورتده تفسیر اولونماقیجه ملت لرک یاشاماسنه یعنی غالب کله سنه کافی کله یور، [ذاتاً یاشاماق غالب اولماق در] .

واسع بیر صورتده تفسیر اولونماقیجه دیدم! دولو خزینه بوشالیر، تعلیم کورمش عسکر بیر فلاکت حریبه نتیجه سی اولاراق تلف و محو اولور. دیمک اولیور، که دولو خزینه نك آرقه سنده و اطرافنده دائماً خزینه یه آقان و بوشالان یری لاینقطع دولدوران ملی واردات نهرلری بولونماق لازمدر، اولن ویا شهید اولان تعلیمی عسکرکیرینی دولدورمایه حاضر وطنداشلاره اعمال کارلق ایدن بیر مؤسسه اجاعیه لازمدر. بونلار اولماقیجه، پک اعلا آ کلاشیلور، که دولو خزینه نك و معلم اردونک کرامت و عنایتی موقت وزائلدر.

ملت لرک حقیقی قوت و شکیمه لیرینی آ کلاماق ایچین داها زیاده درینلره اینمک، ملت لرک روحلارنده دهرین و صمیمی سببلر و منبع لر آراماق کرکدر.

بو نه ت نوغرافیا و سوسیولوجیا تتبعلیرینی بولغار قومی اوزره ننده اجرا ایتیهی ترجیح ایده رم. بو ترجیح ک سببی شودر که اولا بولغار قومی بزه اکیاقین بیر قوم شودر. ثانیاً تورک و بولغار عینی عرق داندر. هرا یکیمزده آلتای داغلارندن ایندک. اجتماعی و اعتقادی محیط لر آره مزده سطحی بیر فرق حصوله کتیردی. اونلار کندیلرینی ایسلا و صاندیلار توران لی، آلتای لی اولدوقلرینی اونوتدیلار. «فین» لر

شبه سز ده قارنک در میان ایتدیکی بومطالعات فنی اولمقدن پک اوزا قدر. بونکله برابر، اون التجی عصرک مشیمه افکارندن چیقان بو بسیط نظریه یه بیله هجوم کوستره ن بر جوق متعصب کیمسه لر بولونمشدر.

حتی ده قارت فلسفه سنک منع ایدلسی ایچین ۱۶۷۱ تاریخنده پارس دارالفنونندن پارلمنتویه بر استعدا تقدیم ایدیلدی. وسعت قریحه سیله مسلکداشلی میاننده بویوک بر موقع احراز ایدن طب فا کولته سی معلملرندن کی پاستونک بیله مخالفله پرو اولدوغی سویلنیرسه مسئله نك نه قدر اهمیت کسب ایتدیکی آ کلاشیلیر.

* *

ویلیام هاروهی ۳ خیزران، ۱۶۵۷ تاریخ میلادینسنده یتیمش دو قوز یاشنده اولدوغی حالد و وفات ایتمشدر.

هاروهی، دوران دم حقنده کی ایلک فکری فابریس داقپاندا دن آتمشدر. بو ذات بر راهبک کشف ایتدیکی سیاه قان دامارلرنده کی دسامه لری تدقیقاته اساس اتخا ذ ایده رک بونلرک وضعت تشریحیه لرندن معبدن مرکز اوله رق اسکیدنبری مقبول کورولن نظریه یی جرح ایتمشدر. و بو کا مقابل اورده ده مقرب الی مرکز بر حرکتک موجودیتی اثبات ایتمشدر.

هاروهی ایسه فابریسک بو تدقیقیرینه استناداً تجربه لیرینی یامش و دوران دی هیئات عمومیه سیله ارا نه یه موفق اولمشدر. تجربه لرنده بر حیوانک قرضی قان دامارلرندن برینی باغلا یه رق حاوی اولدینی قانک نهایت مرکزیه ده؛ بالعکس وریدلرندن برینی ربط ایله کی اشناده قانک نهایت محیطیه ده طولانندیغی کورمش و بوندن ده «قانک اولا مرکز دن محیطه صو کرده ده محیطدن مرکز ده ووغری حرکت ایله یکنه» قانع اولمشدر.

هاروهی نك عقل ایردیره مدیکی بر مسئله وارسه اوده اورده ایله شریان آراسنده کی اوعیه شعریه نك موجودیتی در. بو خصوصی کشف ایدن ایسه مشهور مالیکی در.

مالیکی قوربغه لر اوزرنده کی تجربه لر یه دوران شعری یی کشف ایدنجی هاروهی ک دوران دم حقنده کی نقصانی آتام ایتمش بو صورتله فیزیولوژی یه اساسی حاضرلیه بیلمشدر.

هاروهی زمانک الک بویوک عالمی، الک بویوک مجری در. تدقیقاتی هیچ بروقت نقلیاته استناد ایتدیرمامش، بلکه تجربه یه صو ک درجه اهمیت ویرمشدر. ارا نه ایتدیکی اصول ایله زمانک و کندن اول کلن رجال فنک افکارینی ابطال ایتمشدر. تاریخ فنده، تجربه یه هاروهی قدر صداقت کوستره ن پک نادر عالمه تصادف اولتور.

صمیمی ارهم